Акционерное общество "НИПИгазпереработка"
(АО "НИПИГАЗ")

Заказчик – **ООО "Арктик СПГ 2"**

Обустройство Салмановского (Утреннего) нефтегазоконденсатного месторождения

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 8 "Перечень мероприятий по охране окружающей среды"

Часть 7 "Оценка воздействия при обращении с отходами"

Книга 2 "Приложения"

120.ЮР.2017-2020-02-ООС7.2
2020-P-NG-PDO-08.00.07.02.00-00

Том 8.7.2

2019

Акционерное общество "НИПИгазпереработка"

(АО "НИПИГАЗ")

Заказчик – **ООО "Арктик СПГ 2"**

Обустройство Салмановского (Утреннего) нефтегазоконденсатного месторождения

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 8 "Перечень мероприятий по охране окружающей среды"

Часть 7 "Оценка воздействия при обращении с отходами"

Книга 2 "Приложения"

120.ЮР.2017-2020-02-ООС7.2
2020-P-NG-PDO-08.00.07.02.00-00

Том 8.7.2

Руководитель направления **Р.А. Беркутов**

Главный инженер проекта **И.Н. Дубровин**

2019

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ООО "ИНСТИТУТ ЮЖНИИГИПРОГАЗ"

Заказчик – **ООО "Арктик СПГ 2"**

Обустройство Салмановского (Утреннего) нефтегазоконденсатного месторождения

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 8 “Перечень мероприятий по охране окружающей среды”

Часть 7 "Оценка воздействия при обращении с отходами "

Книга 2 "Приложения"

120.ЮР.2017-2020-02-ООС7.2
2020-P-NG-PDO-08.00.07.02.00-00

Том 8.7.2

Главный инженер **С.М. Верещагин**

Главный инженер проекта **С.Г. Вишняков**

2019

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ООО "ФРЭКОМ"

Заказчик – **ООО "Арктик СПГ 2"**

Обустройство Салмановского (Утреннего) нефтегазоконденсатного месторождения

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 8 “Перечень мероприятий по охране окружающей среды”

Часть 7 "Оценка воздействия при обращении с отходами"

Книга 2 "Приложения"

120.ЮР.2017-2020-02-ООС7.2

2020-P-NG-PDO-08.00.07.02.00-00

Том 8.7.2

Генеральный директор **В.В. Минасян**

Главный инженер **К.В. Илюшин**

2019

Обозначение	Наименование	Примечание
120.ЮР.2017-2020-02-СП	Состав проектной документации	Выпускается отдельным документом
120.ЮР.2017-2020-02-ООС7.2-С.ТЧ	Содержание тома 8.7.2	Лист 2
120.ЮР.2017-2020-02-ООС7.2-СП1.ГЧ	Приложения	Лист 2-5

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата
Разраб.		Чернова			15.03.19
Проверил		Якунин			15.03.19
Н.контр.		Андреева			15.03.19

120.ЮР.2017-2020-02-ООС-7.2-С.ТЧ

Содержание тома 8.7.2

Стадия	Лист	Листов
П		1

ООО "ФРЭКОМ"

Раздел «Перечень мероприятий по охране окружающей среды», включая оценку воздействия проектируемых объектов на окружающую среду, выполнен в соответствии с экологическим законодательством Российской Федерации и иными нормативно-правовыми актами РФ, регламентирующими природопользование, охрану окружающей среды и инвестиционную деятельность.

Главный инженер ООО «ФРЭКОМ» К.В. Илюшин

Документ составлен под управлением, установленным в системе менеджмента качества, сертифицированной Бюро Веритас Сертификейшн, и соответствующей требованиям ISO 9001:2015, сертификат № RU228095Q-U

Состав исполнителей

Е.А. Скворцова	Зам. главного инженера
Отдел экологической оценки проектов	
С.А. Якунин	Начальник отдела
Н.С. Липинская	Зам. начальника отдела
Е.В. Чернова	Главный специалист
Н.П. Мельникова	Ведущий специалист
Г.В. Андреева	Нормоконтроль

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

АЗ	-	Административная зона
АСЦ	-	Аварийно-спасательный центр
ВЖК	-	Вахтовый жилой комплекс
ВЗиС	-	Временные здания и сооружения
ВЛ	-	Высоковольтная линия
ВМР	-	Водно-метанольный раствор
ВОЛС	-	Волоконно-оптическая линия связи
ГН	-	Гигиенический норматив
ГСМ	-	Горюче-смазочные материалы
ГТЭС	-	Газотурбинная электростанция
ДКС	-	Дожимная компрессорная станция
ДЭС	-	Дизельная электростанция
Завод СПГ и СКГ на ОГТ	-	Завод по производству, хранению, отгрузке сжиженного природного газа и стабильного газового конденсата на основаниях гравитационного типа
КГО	-	Крупногабаритные отходы
КИПиА	-	Контрольно-измерительные приборы и автоматика
КНС	-	Канализационные станции
КОС	-	Канализационные очистные сооружения
КТО	-	Комплекс термического обезвреживания
ЛКМ	-	Лакокрасочный материалы
МТР	-	Материально-технические ресурсы
НГКМ	-	Нефтегазоконденсатное месторождение
ОБП	-	Опорная база промысла
ОВОС	-	Оценка воздействия на окружающую среду
ОГТ	-	Основание гравитационного типа
ПДК	-	Предельно допустимая концентрация
РМЦ	-	Ремонтно-механический цех
ТК, С и ПО	-	Твердые коммунальные, строительные и промышленные отходы
ТО и ТР	-	Техническое обслуживание и технический ремонт
УКПГ	-	Установка комплексной подготовки газа
УППГ	-	Установка предварительной газа
УРМ	-	Установка регенерации метанола
ФККО	-	Федеральный классификатор отходов
ЦОД / ЦУС	-	Центр обработки данных / центральный узел связи

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

Таблица 1.1-1. Расчет количества образования отработанных люминесцентных и светодиодных ламп 9
Таблица 1.1-2. Расчет количества образования Обтирочного материала, загрязненного нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более) ... 10
Таблица 1.1-3. Расчет количества образования строительных отходов 11
Таблица 1.1-4. Расчет количества образования мусора от офисных и бытовых помещений организаций несортированного (исключая крупногабаритный), отходов из жилищ несортированных (исключая крупногабаритные), пищевых отходов кухонь и организаций общественного питания несортированных 16
Таблица 1.1-5. Расчет количества образования отходов спецодежды из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненной нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), обуви кожаной рабочей, потерявшей потребительские свойства, отходов прорезиненной спецодежды и резиновой спецобуви, загрязненных нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %) 16
Таблица 1.1-6. Расчет объёма образования сварочного шлака и остатков и огарков стальных сварочных электродов 18
Таблица 1.1-7. Расчет периодичности замены масел и фильтров дизельных компрессоров и дизельных генераторов 20
Таблица 1.1-8. Расчет количества образования отработанных масел 20
Таблица 1.1-9. Расчет количества образования отходов фильтров дизельных компрессоров и дизельных генераторов 21
Таблица 1.1-10. Расчет образования отходов от растаривания химреагентов 22
Таблица 1.1-11. Расчет образования отходов тары полиэтиленовой, загрязненной лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %) 1-28
Таблица 1.1-12. Расчет образования отходов тары из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%) 1-33
Таблица 1.1-13. Расчет образования отходов Тары из черных металлов, загрязненной нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%) 49
Таблица 1.1-14. Расчет образования отходов тары деревянной, утратившей потребительские свойства, незагрязненной 50
Таблица 1.1-15. Расчет образования песка, загрязненного нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %) 50
Таблица 1.1-16. Расчет объёма образования шлама очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов 51
Таблица 1.1-17. Расчет количества образования отходов при очистке хозяйственно-бытовых сточных вод на станциях "КОС-100, КОС-20" 51
Таблица 1.1-18. Номенклатура и количество образования отходов при техническом обслуживании автотранспорта и спецтехники 52
Таблица 1.1-19. Номенклатура и количество образования отходов при строительстве полигона ТК, С и ПО 75
Таблица 1.2-1. Расчет количества образования отработанных люминесцентных ламп 76
Таблица 1.2-2. Расчет количества образования отходов отработанных аккумуляторных батарей от обслуживания технологического оборудования 77
Таблица 1.2-3. Номенклатура и количество образования технологических отходов 77
Таблица 1.2-4. Количество образования отходов от эксплуатации и обслуживания ГТС 78
Таблица 1.2-5. Расчет количества образования загрязненных фильтров газотурбогенераторов 79

Таблица 1.2-6. Расчет количества образования загрязненных фильтров дизельных генераторов 80
Таблица 1.2-7. Расчет количества образования отходов синтетических масел компрессорных 81
Таблица 1.2-8. Расчет количества образования загрязненных фильтров компрессорных установок компрессорных установок 81
Таблица 1.2-9. Расчет количества образования отходов обтирочного материала, загрязненного нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более) 82
Таблица 1.2-10. Расчет количества отходов от металлообработки 83
Таблица 1.2-11. Характеристика абразивных кругов 83
Таблица 1.2-12. Расчет образования отходов пыли (порошка) абразивной от шлифования черных металлов с содержанием металла менее 50%, лома отработанных абразивных кругов 84
Таблица 1.2-13. Расчет количества образования отходов синтетических и полусинтетических масел индустриальных 84
Таблица 1.2-14. Расчет количества образования отходов смазочно-охлаждающих жидкостей на водной основе, отработанных при металлообработке 85
Таблица 1.2-15. Расчет образования отходов от сварки металлов 86
Таблица 1.2-16. Расчет количества образования фильтрующих загрузок 86
Таблица 1.2-17. Расчет образования отходов от обслуживания пурифайеров 87
Таблица 1.2-18. Расчет количества образования отходов очистных сооружений 89
Таблица 1.2-19. Расчет образования отходов Тары из черных металлов, загрязненной нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более) 91
Таблица 1.2-20. Расчет количества образования отходов мусора от офисных и бытовых помещений организаций несортированного (исключая крупногабаритный), отходов из жилищ несортированных (исключая крупногабаритные), пищевых отходов кухонь и организаций общественного питания несортированных, смета с территории предприятия малоопасного, мусора и смета от уборки складских помещений малоопасного, отходов обезвреживания медицинских отходов классов Б и В (кроме биологических) вакуумным автоклавированием насыщенным водяным паром измельченные, компактированных, практически неопасные 92
Таблица 1.2-21. Расчет количества образования отходов компьютерной и оргтехники 93
Таблица 1.2-22. Расчет образования отходов из жироуловителей 94
Таблица 1.2-23. Расчет образования отходов от разупаковки продовольственных товаров 94
Таблица 1.2-24. Расчет образования отходов из жилищ крупногабаритных 95
Таблица 1.2-25. Расчет количества образования спецодежды из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненной нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), обуви кожаной рабочей, потерявшей потребительские свойства, отходов прорезиненной спецодежды и резиновой спецобуви, загрязненных нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %) 95
Таблица 1.2-26. Расчет количества образования отработанных светильников со светодиодными лампами 97
Таблица 1.2-27. Ориентировочный перечень и количество образования отходов в лаборатории 97
Таблица 1.2-28. Планируемое количество отходов, образующихся в период эксплуатации полигона 97
Таблица 1.2-29. Номенклатура и количество образования отходов при техническом обслуживании и ремонте автотранспортного парка 99

СОДЕРЖАНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ 4

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ 5

1. ПРИЛОЖЕНИЕ. РАСЧЕТ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТОВ ОБУСТРОЙСТВА САЛМАНОВСКОГО (УТРЕННЕГО) НГКМ 8

1.1. РАСЧЕТ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ОБЪЕКТОВ ОБУСТРОЙСТВА САЛМАНОВСКОГО (УТРЕННЕГО)НГКМ 8

1.2. РАСЧЕТ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ В ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТОВ ОБУСТРОЙСТВА САЛМАНОВСКОГО (УТРЕННЕГО) НГКМ.....75

2. ПРИЛОЖЕНИЕ 2 ЛИЦЕНЗИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ 113

1. ПРИЛОЖЕНИЕ. РАСЧЕТ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБЪЕКТОВ ОБУСТРОЙСТВА САЛМАНОВСКОГО (УТРЕННЕГО) НГКМ

1.1. Расчет образования отходов при строительстве объектов обустройства Салмановского (Утреннего)НГКМ

В процессе строительства объектов обустройства Салмановского НГКМ будут образовываться отходы I-V классов опасности, всего 56 наименований. Из них: 1 класса опасности – 1 вид, 2 класса опасности – 1 вид, 3 класса – 13 видов, 4 класса – 23 вида, 5 класса – 18 видов отходов, суммарным объемом **43 994,199** тонны за период строительства. Из них:

- 1 класса опасности 0,019 т/период
- 2 класса опасности 39,170 т/период
- 3 класса опасности 881,208 т/период
- 4 класса опасности 23 081,470 т/период
- 5 класса опасности 19 992,332 т/период

Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства, Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства

Количество ламп, подлежащих утилизации, рассчитывается по формуле «Методических рекомендаций по оценке объемов образования отходов производства и потребления», М., НИИЦПУРО 2003 г.:

$$Q_{р.л.} = K_C \times \sum K_{р.л.} \times \frac{T_{р.л}}{H_{р.л}}$$ где:

K_c - коэффициент учитывающий сбор ламп с неповреждённым корпусом равен 0,97;

$K_{р.л.}$ - количество установленных ламп i-го вида;

$T_{р.л.}$ - фактическое время работы i-го источника света в году, ч;

$H_{р.л.}$ - нормативный срок службы работы i-го источника света, ч.

Общий объём образования данного вида отхода рассчитывается по формуле:

$$M_{отх} = \sum Q_{р.л.} \times M_{р.л.}$$ где:

$Q_{р.л.}$ - количество ламп i-го вида, подлежащих утилизации;

$M_{р.л.}$ - масса i-ой лампы.

Количество устанавливаемых ламп по типам и расчёт количества образования отходов ртутьсодержащих и светодиодных источников света представлен в таблице 1-1.1.

Таблица 1.1-1. Расчет количества образования отработанных люминесцентных и светодиодных ламп

Наименование лампы	***Количество, ед.***	***T* смены, час**	***n*, кол-во смен в сутки**	***d*, число рабочих суток**	***t*, нормативный срок службы, час**	***Коц* сбор ламп с неповр корпусом**	***Nзам*, кол-во ламп подлежащих замене, шт/период**	***m*, масса ед. лампы, гр**	***M*, Масса отходов, т/период**
Ртутьсодержащие лампы									
Лампа бактерицидная ДБ-300 (КОС-100, КОС-20)	6	12	2	4125	16000	0,97	37	500	0,019
								Итого:	**0,019**
Светодиодные лампы									
Лампа светодиодная 10Вт	2	12	2	4125	30000	0,97	7	100	0,001
Лампа светодиодная 20Вт	11	12	2	4125	30000	0,97	36	80	0,003
Лампа светодиодная 25Вт	36	12	2	4125	25000	0,97	139	80	0,011
Лампа светодиодная 30Вт	20	12	2	4125	50000	0,97	39	300	0,012
Лампа светодиодная 40Вт	9	12	2	4125	50000	0,97	18	300	0,005
Лампа светодиодная 50Вт	5	12	2	4125	50000	0,97	10	350	0,004
Лампа светодиодная 60Вт	33	12	2	4125	50000	0,97	64	350	0,022
Лампа светодиодная 65Вт	18	12	2	4125	50000	0,97	35	350	0,012
Лампа светодиодная 80Вт	2	12	2	4125	50000	0,97	4	1000	0,004
Лампа светодиодная 100Вт	6	12	2	4125	50000	0,97	12	1000	0,012
								Итого:	**0,086**

Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)

Обтирочный материал, загрязненный маслами образуется при обслуживании технологического оборудования (насосов, компрессоров и т.д.) и техническом обслуживании автотранспорта (расчет представлен в табл. 1-18).

Расчет образования отходов от обслуживания технологического оборудования проведен в соответствии с «Методическими рекомендациями по разработке НООЛР для теплоэлектростанций…», С.-Петербург, 1998 г.

$$M_{отх} = Mo + M + W \text{ , т/год, , т/год, где:}$$

M = 48,3% - норматив содержания загрязнений в отходе, W = 6,55% - норматив содержания влаги в отходе;

m – годовой расход обтирочного материала при обслуживании технологического оборудования, т/год;

$$m = k \times n \times t, \text{ где:}$$

k – количество работающих, использующих ветошь,

n – удельный норматив ветоши 1 работающего (50 г/смена ×чел)

t- число рабочих дней за период строительства.

Исходные данные и результат расчета количества образования отходов замасленной ветоши представлены в таблице 1-1.2.

Таблица 1.1-2. Расчет количества образования Обтирочного материала, загрязненного нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)

Численность персонала использующег о ветошь, чел	Норматив на рабочего, г/смену	Количество сухой ветоши, израсходованн ой за период,	M - содержание масел в ветоши,%	W-содержание влаги в ветоши,%	Количество образования обтирочного материала, загрязненного	Продолжитель ность строительства , лет	Нормативная масса образования отхода, т /период
100,00	50	10,200	48,3	6,55	15,795	11,3	179,007

Строительные отходы

Производство работ по строительству объектов обустройства Салмановского НГКМ определяет образование типового перечня отходов используемых строительных материалов.

В таблице 1-1.3 представлены исходные данные и результаты расчета объемов образования строительных отходов, в соответствии с Руководящим документом «Правила разработки и применения нормативов трудноустранимых потерь и отходов материалов в строительстве» (РДС 82-202-96)» и Сборником «Типовых норм потерь материальных ресурсов в строительстве» (дополнение к РДС 82-202-96). В расчетах учитывались потери материалов, образующихся в процессе транспортировки и строительства объектов.

Таблица 1.1-3. Расчет количества образования строительных отходов

№№	Наименование отхода по ФККО	Код ФККО	Материал	Назначение использования	Ед. измерения	Насыпная плотность, тара	Потребность в материалах, т/период	Норма преходящая в отход, %	Количество отходов, т/период
Основные строительные материалы									
1	Отходы цемента в кусковой форме	8 22 101 01 21 5	Смесь пескоцементная	Стяжка, штукатурка	$м^3$	1,5	4803,457	0,2	2455,561
			Цементный раствор		$м^3$	2,3	58965,000	1,8	
2	Бой железобетонных изделий	3 46 200 02 20 5	Железобетонные конструкции	Монолитные работы	$м^3$	2,5	117652,575	0,5	1508,227
			Буронабивные сваи		т		7514,000	0,5	
3	Лом бетонных изделий, отходы бетона в кусковой форме	8 22 201 01 21 5	Монолитный бетон	Монолитные работы, бетонная подготовка	$м^3$	2,3	178258,737	1,8	8899,482
			Сборный бетон			2,3	1893,962	1,8	
			Бетонный раствор			2,3	2147,010	0,5	
			Бетонные плиты			2,3	15783,139	1,8	
4	Лом асфальтовых и асфальтобетонных покрытий	8 30 200 01 71 4	Асфальт литой для покрытий тротуаров	Устройство дорожных покрытий	$м^3$	2,1	21,628	2	38,460
			Асфальт литой для покрытий тротуаров тип II (жесткий)		т		214,658	2	
			Асфальтобетонные смеси дорожные		т		1662,934	2	
Металлоконструкции							0,000		
5	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	4 61 010 01 20 5	Металлоконструкции	Монтажные работы, монолитные работы, обрезка арматуры, прокладка трубопроводов на площадке,	т		11214,289	1	123,863

№№	Наименование отхода	Код	Материал	Назначение	Ед.	Насыпная	Потребност	Норма	Количест
				возведение металлических конструкций					
				Изготовление металлоконструкций	т			3	119,760
6	Лом и отходы стальные в кусковой форме незагрязненные	4 61 200 02 21 5	Арматура	Монтажные работы, монолитные работы, обрезка арматуры, прокладка трубопроводов на площадке, возведение металлических конструкций	т		24823,177	1	3902,090
					$м^2$	0,0074	2978,010	1	
			Трубы стальные		т		222876,198	1	
			Металлические листы					1	
			Металлоконструкции		т		117068,560	1	
8	Лом и отходы латуни несортированные	4 62 140 99 20 5	Листы латунные	Трубопроводная арматура	т		4,952	1	0,050
9	Лом и отходы меди несортированные незагрязненные	4 62 110 99 20 3	Трубы, листы, проволока, ленты медные	Монтаж трубопроводов	т		5,616	1	0,056
10	Лом и отходы бронзы в кусковой форме незагрязненные	4 62 130 02 21 5	Труба, проволока, пруток медный	Изготовление проводов, кабелей и обмоток электродвигателей	т		2,874	1	0,029
11	Лом и отходы алюминия в кусковой форме незагрязненные	4 62 200 03 21 5	Трубы,проволока алюминевая, листовой алюминий	Прокладка линий э/передач	т		444,998	2	8,900

№№	Наименование отхода	Код	Материал	Назначение	Ед.	Насыпная	Потребност	Норма	Количест
12	Отходы изолированных проводов и кабелей	4 82 302 01 52 5	Кабель	Прокладка кабелей, линий э/передач, монтаж трасс контроля и АВТ	т		9870,329	2	240,033
					м	0,000112	356255,000	2	
			Провода		т		1967,166	2	
Другие строительные материалы							0,000		
13	Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	8 90 000 01 72 4	Прокладки паронитовые	Уплотнение фланцевых соединений	т		0,412	3	488,437
			Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный	Гидроизоляция	т		8,705	3	
			Канаты пеньковые пропитанные	уплотнение трубных соединений	т		9,714	3	
			Плиты, термоусаживаемые муфты	Устройство теплоизоляции, заделка стыков труб	т		713,174	3	
			Трубы ПВХ, доски ПВХ, изоляционные трубки, плинтусы, линолеум, лента изоляционная	Прокладка трубопроводов, устройство изоляции, укладка плинтусов, линолеума	т		39,610	2	
			Трубы и трубопроводы из полипропилена	Прокладка водопроводов и канализации	т		0,311	2,5	
			Трубы ПЭ, изоляция на трубы, уплотнительные ленты	Прокладка трубопроводов, устройство гидроизоляции	т		0,033	3	
			Рулонная стеклоткань, плиты,	Устройство армирующего	т		1379,748	2,28	

№№	Наименование отхода	Код	Материал	Назначение	Ед.	Насыпная	Потребност	Норма	Количест
			маты из стекловолокна	слоя при прокладке трубопровода, Устройство теплоизоляции	м2	0,0023	3816,010	2,28	
			Плитка керамическая	Укладка плиток	т		4931,513	1	
					$м^2$	0,0206	100,000	1	
			Кирпич	Кладка стен и перегородок в зданиях	т		1378,816	1	
			Древесина	Устройство опалубки	т		2507,326	3,5	
			Бумага	Отделочные работы	т		11527,183	2	
			Стекловолокно	Изготовление изоляции	т			3	
			Стекло	Остекление	т		4,584	3	
			Канаты и тросы	Монтажные работы, монолитные работы, обрезка арматуры, прокладка трубопроводов на площадке, возведение металлических конструкций	т		59,835	1	
			Проволока		т		93,456	1	
			Прокат		т		122,778	1	
			Сетка		т		169,551	1	
14	Отходы асбоцемента в кусковой форме	3 46 420 01 21 4	Трубы, листы, шнуры, ткань, картон асбоцементные	Прокладка внешних трубопроводов	т		137,006	2,5	3,425

№№	Наименование отхода	Код	Материал	Назначение	Ед.	Насыпная	Потребност	Норма	Количест
15	Отходы пленки полипропилена и изделий из нее незагрязненные	4 34 120 02 29 5	Геотекстильное полотно	Укладка геотекстиля	т		10837,252	3	325,350
				Геополотно	$м^2$	0,000671	11570,000	3	
16	Отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные	4 34 110 02 29 5	пленка полиэтиленовая гидроизоляционная	Устройство гидроизоляции	т		172,503	3	5,725
			Георешетка		$м^2$	0,00152	11570,000	3	
			Геомембрана		$м^2$	0,0005	1499,670	3	
17	Отходы шлаковаты незагрязненные	4 57 111 01 20 4	Маты из минерального волокна	Устройство теплоизоляции	т		3519,826	3	105,595
19	Отходы рубероида	8 26 210 01 51 4	Рубероид	Устройство кровли	т		37,632	3	1,129
21	Отходы битума нефтяного	3 08 241 01 21 4	Битум	Изготовление изоляции, кровельные работы	т		745,795	1,8	13,424

Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный). Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные). Пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные.

Расчет нормативного количества образования отходов произведён согласно Методическим рекомендациям по определению Временных нормативов накопления ТБО; СЗО ФГУП "Федеральный центр благоустройства и обращения с отходами Госстроя России", М. 2005 г., по формуле:

$$M = h \times N \times \rho \times d, \quad т/год$$

где: N - количество расчетных единиц, в соответствии с видом деятельности я (кол-во сотрудников, принимаемое для расчёта образования ТБО/усл. ед.;

h - средний удельный норматив накопления ТБО в сутки (год) в помещении на рассматриваемую единицу, в соответствии с видом деятельности (кг/сут, $м^3$/сут, $м^3$/год);

р - плотность отходов т/$м^3$;

d - фактическое количество рабочих дней за период работ.

В таблице 1-1.4 представлены исходные данные и результат расчета количества образования отходов.

Таблица 1.1-4. Расчет количества образования мусора от офисных и бытовых помещений организаций несортированного (исключая крупногабаритный), отходов из жилищ несортированных (исключая крупногабаритные), пищевых отходов кухонь и организаций общественного питания несортированных

Источник образования отхода	Расчетная единица	Количество расчетных единиц	Норматив на 1 расчетную единицу, кг/год	Плотность, кг/$м^3$	Нормативная масса образования отхода, т /год	Продолжительность строительства, лет	Нормативная масса образования отхода, т /период
Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)							
Рабочие и служащие	1 рабочий	3300	50	200	935,000	11,3	**10596,667**
Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)							
Общежития	1 место	3300	215	190	709,500	11,3	**8041,000**
Пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные							
Столовая	1 блюдо	14454000	0,01	300	144,540	11,3	**1638,120**

Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), Обувь кожаная рабочая, потерявшая потребительские свойства, Отходы прорезиненной спецодежды и резиновой спецобуви, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)

Количество образования отходов спецодежды и спецобуви, потерявшей потребительские свойства, выполнен в соответствии с данными о численности рабочих кадров, занятых при строительстве, нормами выдачи спецодежды и спецобуви с учетом срока службы. Исходные данные и расчет образования отходов спецодежды и спецобуви, потерявшей потребительские свойства, представлен в таблице 1-1.5.

Таблица 1.1-5. Расчет количества образования отходов спецодежды из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненной нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), обуви кожаной рабочей, потерявшей

потребительские свойства, отходов прорезиненной спецодежды и резиновой спецобуви, загрязненных нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)

№№ пп	Спец одежда	Кол-во работающих	Норма выдачи спецодежды	Срок службы, год	Вес ед., кг	Коэффициент износа	Коэффициент сбора	Количество отходов, т/год	Продолжительность строительства, лет	Нормативная масса образования отхода, т /период
1	Костюм хлопчатобумажный с водоотталкивающей пропиткой	3300	1	3	2,4	0,9	1	13,464	11,3	152,592
2	Ботинки кожаные	3300	1	2	2,4	0,85	1	19,074	11,3	216,172
3	Рукавицы комбинированные	3300	12	1	0,15	0,9	1	30,294	11,3	343,332
4	Куртка на утепляющей прокладке	3300	1	3	2,5	0,95	1	14,804	11,3	167,7806
5	Брюки на утепляющей прокладке	3300	1	3	2,8	0,95	1	16,581	11,3	187,9142
6	Сапоги резиновые	3300	1	2	2,5	0,9	1	21,038	11,3	238,425
7	Халаты хлопчатобумажные	3300	2	1	0,45	0,9	1	15,147	11,3	171,666
	Обувь кожаная рабочая, потерявшая потребительские свойства							**19,074**		**216,172**
	Отходы прорезиненной спецодежды и резиновой спецобуви, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)							**21,038**		**238,425**
	Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)							**90,290**		**1023,285**

Шлак сварочный. Остатки и огарки стальных сварочных электродов.

Отходы образуются на строительной площадке при проведении сварочных работ.

Расчет норматива образования отходов проведен на основании проектных данных о расходе сварочных электродов при строительных работах и в соответствии с «Методическими рекомендациями по оценке объемов образования отходов производства и потребления», НИЦПУРО, г. Мытищи, 2003 г. по формулам:

- для сварочного шлака:

$$Мшл.с = Сшл.с \times \sum_{i=1}^{i=n} Pi\ э$$, где:

Мшл.с – масса образования окалины и шлака, т/год;

Сшл.с -норматив образования сварочного шлака; Сшл.с = 0,08….0,12

Pi э -масса израсходованных сварочных электродов i-той марки, т/год;

n -число марок применяемых электродов.

- для огарков сварочных электродов:

$$Мог = Кн \times \sum_{i=1}^{i=n} Pi\ э \times Ci\ ог$$, где:

i =1

Мог -масса образующихся огарков, т/год;

Pi э -масса израсходованных сварочных электродов i-той марки, т\год;

Ci ог -норматив образования огарков, доли от массы израсходованных электродов;

Сог = 0,08 - для электродов с диаметром стержня 2-3мм

Сог = 0,05 для электродов с диаметром стержня > 3мм

Кн -коэффициент, учитывающий неравномерность образования огарков (образование огарков разной длины при работе на объектах); Кн = 1,1…1,4

n -число марок применяемых электродов;

Расчет образования отходов представлен в таблице 1-1.6.

Таблица 1.1-6. Расчет объёма образования сварочного шлака и остатков и огарков стальных сварочных электродов

Марка электродов	Кол-во, т/период	Норматив образования сварочного шлака, Сшл.с	Норматив образования огарков, Сог	Коэф, неравномерности образования, Кн	Количество образования шлака, Мшл.с , т/период	Количество образования огарков, Мог, т/период
Электроды диаметром 4 мм Э42	538,185	0,1	0,05	1,2	53,818	32,291
Электроды диаметром 6 мм Э42	439,626	0,1	0,05	1,2	43,963	26,378
Электроды диаметром 4 мм Э55	224,005	0,1	0,05	1,2	22,401	13,440
Электроды диаметром 4 мм Э46	278,710	0,1	0,05	1,2	27,871	16,723
Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А	189,219	0,1	0,08	1,2	18,922	18,165
Электроды диаметром 5 мм Э42	55,494	0,1	0,05	1,2	5,549	3,330
Электроды диаметром 5 мм Э42А	41,469	0,1	0,05	1,2	4,147	2,488
Электроды диаметром 4 мм Э50А	15,962	0,1	0,05	1,2	1,596	0,958
Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э42А	10,009	0,1	0,08	1,2	1,001	0,961
Электроды диаметром 4 мм Э42А	9,331	0,1	0,05	1,2	0,933	0,560
Электроды диаметром 8 мм Э46	7,757	0,1	0,05	1,2	0,776	0,465
Электроды с основным покрытием диаметром 2,5 мм Э42А	1,876	0,1	0,08	1,2	0,188	0,180
Электроды диаметром 4 мм Э50	0,946	0,1	0,05	1,2	0,095	0,057
Электроды диаметром 8 мм Э42	0,966	0,1	0,05	1,2	0,097	0,058

Марка электродов	Кол-во, т/период	Норматив образования сварочного шлака, Сшл.с	Норматив образования огарков, Сог	Коэф, неравномерности образования, Кн	Количество образования шлака, Мшл.с , т/период	Количество образования огарков, Мог, т/период
Электроды диаметром 2 мм Э42А	0,427	0,1	0,08	1,2	0,043	0,041
Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э50А	0,589	0,1	0,05	1,2	0,059	0,035
Электроды диаметром 4 мм Э46А	0,040	0,1	0,05	1,2	0,004	0,002
Э-50А УОНИ 13/55 ТУ14-4-1856-2001 (Электроды Э-50А диаметром 3 мм)	0,007	0,1	0,08	1,2	0,001	0,001
Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э42А /Э46А/	0,003	0,1	0,08	1,2	0,000	0,000
Электроды диаметром 4 мм Э50А (Электроды диаметром 3 мм Э50А)	0,002	0,1	0,05	1,2	0,000	0,000
Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А	1,333	0,1	0,08	1,2	0,133	0,128
Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э50А	1,253	0,1	0,05	1,2	0,125	0,075
Электроды с основным покрытием диаметром 2,5 мм Э42А	0,840	0,1	0,08	1,2	0,084	0,081
Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э42А	0,285	0,1	0,08	1,2	0,029	0,027
Электроды диаметром 4 мм Э42	0,037	0,1	0,05	1,2	0,004	0,002
Электроды диаметром 4 мм Э55	0,003	0,1	0,05	1,2	0,000	0,000
Электроды диаметром 5 мм Э42	0,137	0,1	0,05	1,2	0,014	0,008
Электроды диаметром 4 мм Э42А	32,064	0,1	0,05	1,2	3,206	1,924
Электроды УОНИ 13/55	2,375	0,1	0,08	1,2	0,238	0,228
				Итого, т/период:	**185,295**	**118,607**

Отходы технического обслуживания дизель-генераторов и компрессоров: Фильтры очистки масла компрессорных установок отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более); Фильтр топливный дизельного генератора; Фильтр масляный дизельного генератора; Отходы синтетических масел компрессорных; Отходы минеральных масел моторных

При техническом обслуживании дизельных электростанций и компрессоров, задействованных в строительстве, образуются отходы отработанных масел и фильтров.

Периодичность замены масел и фильтрующих элементов оборудования рассчитана в соответствии с инструкциями по эксплуатации типового дизельного компрессора и дизельной электростанции. Расчет периодичности замены масел и фильтров оборудования представлен в таблице 1-1.7.

Таблица 1.1-7. Расчет периодичности замены масел и фильтров дизельных компрессоров и дизельных генераторов

Макс. Число часов работы оборудования	Число часов до замены масляных фильтров компрессоров	Число замен масляных компрессоров, раз/период	Число часов до замены масла компрессоров	Число замен масла компрессора, раз/период
32996	1000	33	1000	33
	Число часов до замены масляных фильтров ДЭС	**Число замен масляных фильтров ДЭС, раз/период**	**Число часов до замены масла ДЭС**	**число замен масла ДЭС, раз/период**
	1000	33	1000	33
	Число часов до замены топливных фильтров ДЭС	**Число замен топливных фильтров ДЭС, раз/период**		
	1000	33		

Расчет количества образования отработанных компрессорных и моторных масел проведен в соответствии с рекомендуемыми минимальными нормативами сбора отработанных нефтепродуктов ("Сборник удельных показателей образования отходов производства и потребления", Москва, 1999 год).

Исходные данные и расчет количества образования отработанных масел представлен в таблице 1-1.8.

Таблица 1.1-8. Расчет количества образования отработанных масел

Объект образования отхода	Количество, ед.	Расход масла на 1 ед. оборудования, л	число замен, раз/период	Расход масла, л/период	Расход масла, т/период	Удельный расход масла , %	Количество образующегося отхода, т/период
Масла компрессорные							
Передвижные компрессоры	144	4	33	19008	17,107	55	9,409
Масла моторные							
ДЭС	144	114	33	541728	487,555	26	126,764

Расчет отработанных фильтрующих элементов компрессоров и дизель-генераторов проведен «Методическими рекомендациями по оценке объемов образования отходов производства и потребления», НИЦПУРО, г. Мытищи, 2003 г. по формуле:

$$M_{отх} = \sum_{i=1}^{i=n} m_i \times n \times K_{i\ загр} \times 10^{-3}, \text{ т/год, где:}$$

mi – масса материалов или изделий i –того вида, кг ;

$K_{i\ загр}$ – коэффициент, учитывающий наличие примесей и загрязнений по отношению к первоначальному виду (остатки масел, жиров, механических примесей и пр.);

n – число типов или видов моделей изделий;

10^{-3} – переводной коэффициент из единиц измерения в т.

Расчет количества образования отработанных фильтров представлен в таблице 1-1.9.

Таблица 1.1-9. Расчет количества образования отходов фильтров дизельных компрессоров и дизельных генераторов

Наименование фильтра	Количество установок, шт.	Кол-во установленных фильтров, n , шт.	Периодичность замены, раз/период	m_i , вес 1ед., кг	K_i загр	Всего отходов, т
Фильтры очистки масла компрессорных установок отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более)	144	2	33	0,2	1,2	2,281
Фильтр топливный дизельного генератора	144	2	33	0,2	1,3	2,471
Фильтр масляный дизельного генератора	144	2	33	0,2	1,3	2,471

Отходы от растаривания химических реагентов: Тара полиэтиленовая, загрязненная неорганическими нерастворимыми или малорастворимыми минеральными веществами. Отходы полипропиленовой тары незагрязненной

Данные виды отходов образуются при растаривании химреагентов, используемых в строительстве. Расчет образования отходов проведен на основании проектных данных о расходе сырья и материалов в соответствии с «Методическими рекомендациями по разработке НООЛР для теплоэлектростанций…», С.-Петербург, 1998 г. по формуле:

$$M_{отх} = N \times m, \text{ т/год, где:}$$

где N – количество тары, ед.;
m – масса тары,

Расчет представлен в таблице 1-1.10.

Таблица 1.1-10. Расчет образования отходов от растаривания химреагентов

Наименование материала	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вес продукта, л	Тара				Количество образования отхода, т/период
						Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	
Отходы полипропиленовой тары незагрязненной										
Флюс АН-348а	кг		3 360,375	3 360,375		мешок 50 кг	50	68	0,08	0,005
Добавка пластифицирующая к цементу ЛТС	кг		21 630,850	21 630,850		мешок 25 кг	25	866	0,054	0,047
Песок кварцевый ЛПК-5	кг		91 862 809,758	91 862 809,758		биг-бэг на 1 т	1 000	91863	0,85	78,084
Нитроаммофоска	кг		148 634,500	148 634,500		мешок 50 кг	50	2973	0,08	0,238
Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг		11,526	11,526		мешок по 1,5 кг	2	8	0,02	0,000
Диоктилфталат	кг		112,548	112,548	114,845	Бочка 50л	50	3	2,55	0,008
Кислота уксусная	кг		283,623	283,623	270,117	канистра 31,5 л	32	9	1,05	0,009
Гранулы бентонитовые "SALINE SEAL" для просыпки нахлеста стыков "BENTOMAT ST"	кг		940,800	940,800		полипропиленовые мешки 25 кг	25	38	0,054	0,002
Теплоноситель DOWCAL 100	л		6 630,000	6 630,000		полипропилен. Бочка 200л	200	34	6,3	0,214
Мука известняковая (доломитовая)	м3	2 800	707,715	1981602,518		биг-бэг на 1 т	1 000	1982	0,85	1,685
Синтетический фторосодержащий пленкообразующий спиртоустойчивый пенообразователь "Сибиряк AFFF/AR-LV"	м3	1 100	265,5	55000,000		контейнер на 1 т	1 000	298	65	19,37

Наименование материала	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вес продукта, л	Тара				Количество образования отхода, т/период
						Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	
Аммонит № 6 ЖВ порошком	т		50,350	50350		полипропиленовые мешки с полиэтиленовым мешком-вкладышем. Вес мешка до 40 кг.	40	1259	0,042	0,053
Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т		2,931	2930,668		биг-бэг 800 кг	800	4	0,75	0,003
Известь строительная негашеная хлорная, марки А	т		0,377	377,209		мешок 25 кг	25	16	0,054	0,001
Каболка	т		3,268	3267,667		мешок 20кг	20	164	0,053	0,009
Кальций хлористый технический, сорт I	т		0,033	33,44		мешок 25 кг	25	2	0,054	0,000
Кислота серная аккумуляторная, сорт высший	т		1,416	1415,59	773,546	канистра 20л	20	39	0,97	0,038
Кислота кремнефтористоводородная	т		1,171	1171,12		Бочка 36кг	36	33	1,6	0,053
Кислота соляная техническая	т		0,507	507,39	433,667	канистра 20л	37	12	97	1,164
Купорос медный марки А	т		0,132	132,473		мешок 50 кг	50	3	0,08	0,000
Масса кабельная заливочная МКС-М	т		0,162	162		полипропиленовые мешки 20кг	20	9	0,053	0,000
Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т		68,456	68456,212		полипропиленовые мешки 50кг	50	1370	0,08	0,110

Наименование материала	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вес продукта, л	Тара				Количество образования отхода, т/период
						Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	
Натр едкий (сода каустическая) технический, марки ТД	т		0,047	47,31		полипропиленовые мешки 20кг	20	3	0,053	0,000
Натрий кремнефтористый технический, сорт I	т		0,961	960,82		полипропиленовые мешки 50кг	50	20	0,08	0,002
Натрий фтористый технический, марка А, сорт I	т		0,086	86,11		полипропиленовые мешки 25кг	25	4	0,054	0,000
Натрий хлористый технический	т		2,500	2500		полипропиленовые мешки 50кг	50	50	0,08	0,004
Парафины нефтяные твердые марки Т-1	т		1,152	1152,342		полипропиленовые мешки 25кг	25	47	0,054	0,003
Порошок минеральный	т		0,317	317,2		мешки по 1т	1 000	1	0,85	0,001
Сополимер БМК-5, марок А, Б	т		0,171	171,136		мешки 25 кг	25	7	0,054	0,000
Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	т		0,285	285	353,598	канистра 30л	30	12	1,05	0,013
Асбест хризотиловый тонкоизмельченный	т		93,896	93896,471		мешки 50кг	50	1878	0,08	0,150
Асбест хризотиловый марки К-6-30	т		4,389	4388,962		мешки 50кг	50	88	0,08	0,007
Тальк молотый, сорт I	т		2,679	2679,146		мешки 25кг	25	108	0,054	0,006
Уголь каменный А	т		0,220	220,4		мешки 50кг	50	5	0,08	0,000
Удобрения сложно-смешанные гранулированные	т		36,262	36261,85		мешки 50кг	50	726	0,08	0,058

Наименование материала	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вес продукта, л	Тара				Количество образования отхода, т/период
						Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	
насыпью										
Удобрения бормагниевые марки А в мешках	т		0,111	111,01		мешки 50кг	50	3	0,08	0,000
Ацетон технический, сорт I	т		102,145	102144,532	129296,876	канистры 20л	20	6465	0,97	6,271
Эфир этиловый технический	т		4,235	4235,256	5940,050	канистра 20 л	20	298	0,97	0,289
Антиабразивный материал типа ААБК (мешок, 25 кг)	шт.	25	66,000	1650		мешок 25 кг	25	66	0,054	0,004
Антиабразивный материал типа ААБК (мешок, 25 кг) Anti Abrasive (bag, 25 kg)	шт.	25	2,000	50		мешок 25 кг	25	2	0,054	0,0001
	Итого, т/период:									**107,900**
Тара полиэтиленовая, загрязненная неорганическими нерастворимыми или малорастворимыми минеральными веществами										
Аммоний сернокислый (сульфат аммония) очищенный	т		0,025	25		полиэтиленовые мешки по 25 кг.	25	1	0,054	0,00005
Фторопласт-4(порошок) марки ПН / Фторопласт-4 ПН (1200х650х20)мм, ГОСТ 10007-80/ *{прим.}	т		0,306	306		мешки 15кг	15	21	0,02	0,0004
Фторопласт-4(порошок) марки ПН (350х350х20)	т		0,194	194		мешки 15кг	15	13	0,02	0,0003
Фторопласт-4(порошок) марки	т		0,077	77		мешки 15кг	15	6	0,02	0,0001

Наименование материала	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вес продукта, л	Тара				Количество образования отхода, т/период
						Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	
ПН (Фторопласт-4 ПН /440х440х20)										
Фторопласт-4(порошок) марки ПН (250х250х20)	т		0,012	12		мешки 15кг	15	1	0,02	0,00002
Канифоль сосновая	кг		86,801	86,801		п/э пакет 1 кг	1	87	0,001	0,00009
Композиция полимерная	кг		4 556,754	4 556,754		полиэтиленовые мешки по 25 кг.	25	183	0,054	0,010
Итого, т/период:										**0,011**

Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%), Тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)

Отходы образуются при растаривании лакокрасочных материалов, поступающих на строительную площадку в металлической и пластиковой таре.

Исходные проектные данные и расчет количества образования отходов приведен в таблицах 1-1.11 и 1-1.12.

Таблица 1.1-11. Расчет образования отходов тары полиэтиленовой, загрязненной лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)

Наименование сырья	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг	Вес продукта, л	Тара				Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
						Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг		
Уплотнительный состав	кг		12 962,410	12 962,410		пластиковое ведро 9 кг	9	1441	0,4	1,1	0,634
Грунтовка "Тифенгрунд", КНАУФ	кг		16 717,287	16 717,287		пластиковое ведро 10 кг	10	1672	0,45	1,1	0,828
Гидроизоляция Пенетрон	кг		7 528,000	7 528,000		пластиковое ведро 25кг	25	302	0,89	1,1	0,296
Эластичный водостойкий шов Ceresit CE 40	кг		22,680	22,680		пластиковое ведро 2 кг	2	12	0,088	1,1	0,001
Состав огнезащитный "Файрекс-200"	кг		9 122,880	9 122,880		пластиковая бочка 40 кг	40	229	2	1,1	0,504
Состав огнезащитный "НОРТЕКС-КП"	кг		135,000	135,000		полиэтиленовая бочка 43 кг	43	4	2,3	1,1	0,010
Грунтовка акриловая PRIMER C проникающая, адгезионная, LITOCOL	кг		411,962	411,962		пластиковая канистра 5 кг	5	83	0,15	1,1	0,014
Герметик двухкомпонентный холодного отверждения серия ТФ-1 марка ВА	кг		270,400	270,400		пластиковое ведро 20 кг	20	14	0,76	1,1	0,012
Грунт водно-дисперсионный по ржавчине "Акрокор-1"	кг		810,084	810,084		пластиковое ведро 11,5 кг	11,5	71	0,5	1,1	0,039
Антисептик "НОРТЕКС-ДЕЗИНФЕКТОР" для древесины	кг		276,000	276,000		пластиковая бочка 40 кг	40	7	2	1,1	0,015
Герметик высыхающий марки 51-Г-13	кг		38,232	38,232	25,832	пластик. Канистра 10л	10	3	0,45	1,1	0,001
Клей малярный жидкий	кг		204,195	204,195		пластик.	25	9	0,89	1,1	0,009

Наименование сырья	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг	Вес продукта, л	Тара				Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
						Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг		
						Ведро 25 кг					
Огнезащитный состав "Chartec 7"	кг		59 577,916	59 577,916	53 194,568	пластиковые канистры 60 л	60	887	3,4	1,1	3,317
Огнезащитный состав "Chartec 1709"	кг		55 620,000	55 620,000	49 660,714	пластиковые канистры 60 л	60	828	3,4	1,1	3,097
Покрытие Рокор-793 ТРИО	кг		20 384,855	20 384,855		пластиковые ведра 4 кг	4	5097	0,14	1,1	0,785
Грунт (грунтовка) МЕТАКОР*-05 СИАЛ	кг		8 099,218	8 099,218		пластиковое ведро 2,4 кг	2,4	3375	0,13	1,1	0,483
Покрытие Рокор-5095 ТРИО	кг		4 072,387	4 072,387		пластиковые ведра 4 кг	4	1019	0,14	1,1	0,157
Грунт Метакор-017	кг		3 163,412	3 163,412		пластиковое ведро 2,4 кг	2,4	1319	0,13	1,1	0,189
Грунт-эмаль "СБЭ-111 "Унипол" марки "АМ", (расход 0,23 кг/м2 при толщиной 80мкм в 2 слоя)	кг		598,211	598,211		пластик. Ведро 20 кг	20	30	0,76	1,1	0,025
Герметик двухкомпонентный полиуретановый холодного отверждения "Оксипласт"	кг		420,000	420,000		пластиковое ведро 12 кг	12	35	0,52	1,1	0,020
"Пенекрит"	кг		475,800	475,800		пластик. Ведро 25 кг	25	20	0,89	1,1	0,020
Вазелин технический	кг		533,370	533,370		пластик. Ведро 25 кг	25	22	0,89	1,1	0,022
Замазка защитная	кг		85,628	85,628		пластик. Ведро 10 кг	10	9	0,45	1,1	0,004
Клей "Бустилат"	т		1,611	1611,213		пластик. Ведро 25 кг	25	65	0,89	1,1	0,064

Наименование сырья	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг	Вес продукта, л	Тара				Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
						Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг		
Клей эпоксидный	т		0,137	137		Пластик. ведро 33 кг	33	5	1,1	1,1	0,006
Краска акриловая ИНТЕРЬЕР-П, DAERON	т		3,728	3728,393		Пластик. ведро 20 кг	20	187	0,76	1,1	0,156
Краска акриловая СТАРАТЕЛИ для стен и потолков	т		0,126	125,76		Пластик. ведро 20 кг	20	7	0,76	1,1	0,006
Краска акриловая	т		1,815	1814,848		Пластик. ведро 20 кг	20	91	0,76	1,1	0,076
Краска БТ-177 серебристая	т		0,853	852,921		Пластик. ведро 25 кг	25	35	0,89	1,1	0,034
Краска водоэмульсионная ВЭАК-1180	т		18,284	18284,348		Пластик. ведро 15 кг	15	1219	0,7	1,1	0,939
Краска для наружных работ коричневая	т		0,186	185,73		Пластик. ведро 20кг	20	10	0,76	1,1	0,008
Краска для наружных работ защитная, марки МА-015	т		0,074	74,385		Пластик. ведро 20кг	20	4	0,76	1,1	0,003
Краска для наружных работ черная, марок МА-015, ПФ-014	т		0,014	14		Пластик. ведро 10кг	10	2	0,45	1,1	0,001
Краски силикатные зеленая и красная	т		0,327	327,367	242,4940741	канистра 10 л	10	25	0,45	1,1	0,012
Мастика клеящая кумаронокаучуковая КН-3	т		0,429	429,352		Пластик. ведро 22 кг	22	20	0,8	1,1	0,018
Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т		0,083	82,642		Пластик. канистра 8кг	8	11	0,27	1,1	0,003

Наименование сырья	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг	Вес продукта, л	Тара				Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
						Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг		
Отвердитель № 1	т		3,663	3662,61		Пластик. канистра 10л/8,1 кг	8,1	453	0,45	1,1	0,224
Отвердитель № 3	т		3,337	3336,941		Пластик. канистра 10л/8,1 кг	8,1	412	0,45	1,1	0,204
Шпатлевка клеевая	т		21,072	21072,369		Пластик. ведро 25 кг	25	843	0,89	1,1	0,825
Шпатлевка масляно-клеевая	т		12,497	12496,736		Пластик. ведро 25 кг	25	500	0,89	1,1	0,490
Шпатлевка В-МЧ-0071, МЧ-0054	т		0,164	163,548		Пластик. ведро 25 кг	25	7	0,89	1,1	0,007
Эмаль ПФ-115 серая	т		15,727	15726,76		Пластик. ведро 25 кг	25	630	0,89	1,1	0,617
Эмаль ПФ-133 темно-серая	т		0,435	434,628		Пластик. ведро 25 кг	25	18	0,89	1,1	0,018
Нефрас С4-150/200 (заменитель уайт-спирита)	т		5,528	5528,234	6997,764557	канистра 20л	20	350	0,76	1,1	0,293
Паста антисептическая	т		2,081	2080,911		Бочки полиэтиленовые по 40 кг.	40	53	2	1,1	0,117
Паста антисептическая	т		0,173	173,376		Бочки полиэтиленовые по 40 кг.	40	5	2	1,1	0,011
Паста меловая ПМ-1	т		5,812	5812,266		бочка 50 кг	50	117	2,5	1,1	0,322
Покрытие огнезащитное "Эндотерм ХТ-150", вспучивающееся	т		1,677	1676,7		мешок 25кг	25	68	0,054	1,1	0,004
Порошок № 2 для кислотоупорной замазки	т		81,160	81159,541		мешки по 1т	1000	82	0,85	1,1	0,077

Наименование сырья	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг	Вес продукта, л	Тара				Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
						Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг		
Растворитель марки Р-4А	т		0,028	28,151	33,11882353	канистра 5 л	5	7	0,15	1,1	0,001
Состав грунтовочный на латексной основе	т		0,163	163,2		канистра 20 кг	20	9	0,76	1,1	0,008
Грунтовка воднодисперсионная CERESIT CT 17	л		14,400		14,400	пластиковое ведро 10 л	10	2	0,45	1,1	0,001
Краска "Армофиниш"	л		715,144		715,144	пластиковая упаковка 2,5л	2,5	287	0,13	1,1	0,041
Праймер "АЛЬФАГРУНТ"	л		26,400		26,400	пластиковая канистра 10 л	10	3	0,45	1,1	0,001
Теплоизоляция RE-THERM "Стандарт", s=1,5мм	л		4 033,175		4 033,175	пластиковое ведро 20л	20	202	0,76	1,1	0,169
Теплоизоляция RE-THERM "Стандарт"	л		272,100		272,100	пластиковое ведро 20л	20	14	0,76	1,1	0,012
Теплоизоляция RE-THERM "Стандарт", s=2мм	л		138,000		138,000	пластиковое ведро 20л	20	7	0,76	1,1	0,006
Теплоизоляция RE-THERM "Стандарт", s=2 мм	л		47,151		47,151	пластиковое ведро 20л	20	3	0,76	1,1	0,003
Теплоизоляция RE-THERM "Стандарт", s=1,5мм (Теплоизоляция "RE-THERM СТАНДАРТ" толщиной 2,0 мм)	л		40,650		40,650	пластиковое ведро 10 л	10	5	0,45	1,1	0,002
Теплоизоляция RE-THERM "Стандарт", s=2 мм	л		36,000		36,000	пластиковое ведро 10 л	10	4	0,45	1,1	0,002
Теплоизоляция RE-THERM "Стандарт", s=1,5мм	л		2,250		2,250	пластиковое ведро 3 л	3	1	0,138	1,1	0,000

Наименование сырья	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг	Вес продукта, л	Тара				Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
						Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг		
(Теплоизоляция "RE-THERM СТАНДАРТ" толщиной 2,0 мм)											
Герметик строительный "RDPRO", 300 мл	шт.	0,37	2 250,189	832,569745	555,0464967	пластиковый баллон 300 мл	0,3	1851	0,005	1,1	0,010
Nanten SL эпоксидное покрытие (компонент B)	л		2 527,525		2 527,525	контейнер 5 л	5	506	0,15	1,1	0,083
Nanten SL AR эпоксидное покрытие (компонент B)	л		22,753		22,753	контейнер 5 л	5	5	0,15	1,1	0,001
Betonol B 229 AN эпоксидное покрытие (компонент B)	т		0,243	242,8571429		пластиковые ведра 4 кг	4	61	0,14	1,1	0,009
Итого, т/период:											**15,364**

Таблица 1.1-12. Расчет образования отходов тары из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
Цинковая краска-спрей 37039 HDZ, V-475мл	баллон	1,00	107,000	107,000	Баллон 475 мл	0,475	226	0,045	1,1	0,011
Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) типа Makrofleks, Soudal в баллонах по 750 мл	шт.	0,93	3 594,569	3342,948948	баллоны по 750 мл	0,75	4458	0,08	1,1	0,392
Клей	шт.	3,00	2 092,000	6276	мет. Банка	3	2092	0,3	1,1	0,690

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
однокомпонентный K-FLEX К 414					3кг					
Выравнивающая масса "Уредур-4000"	л		4 181,018	4 181,018	ведро металлическое 30 кг	30	140	3	1,1	0,462
Грунтовка Intershield 300	л		8 347,621	8 347,621	ведро металлическое 20 кг	20	418	1,2	1,1	0,552
Грунтовка Interline 982	л		350,078	350,078	ведро металлическое 20 кг	20	18	1,2	1,1	0,024
Клей "Армофлекс" 425" (K-FLEX)	л		1 250,440	1 250,440	мет. Банки 0,5-2,6 л	2,6	481	0,28	1,1	0,148
Клей "Армофлекс" 520	л		24,746	24,746	мет. Банки 0,5-2,6 л	2,6	10	0,28	1,1	0,003
Клей "Армофлекс" 425" (K-FLEX) *{прим.}	л		6,590	6,590	мет. Банки 0,5-2,6 л	2,6	3	0,28	1,1	0,001
Клей "K-FLEX K 414"	л		3 199,100	3 199,100	мет. Банки 0,5-2,6 л	2,6	1231	0,28	1,1	0,379
Клей K-FLEX К425	л		705,880	705,880	мет. Банки 0,5-2,6 л	2,6	272	0,28	1,1	0,084
Клей "K-FLEX K 425"	л		111,490	111,490	мет. Банки 0,5-2,6 л	2,6	43	0,28	1,1	0,013
Клей kaiflex K414/EPDM	л		8,000	8,000	мет. Банки 0,5-2,6 л	2,6	4	0,28	1,1	0,001
Клей Kaiflex K 414/EPDM	л		3,800	3,800	мет. Банки 0,5-2,6 л	2,6	2	0,28	1,1	0,001
Клей "K-FLEX K 414" (Клей Kaiflex K414/EPDM)	л		0,800	0,800	мет. Банки 0,5-2,6 л	0,5	2	0,023	1,1	0,000
Краска Intertherm 228	л		22 837,152	22 837,152	мет. Емкость 20 л	20	1142	1,2	1,1	1,507
Краска Interline 925	л		5 800,000	5 800,000	мет.	20	290	1,2	1,1	0,383

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
(Эпоксидное покрытие INTERLINE 975)					Емкость 20 л					
Краска Intertherm 228 HS	л		2 992,000	2 992,000	мет. Емкость 20 л	20	150	1,2	1,1	0,198
Краска Intertherm 50 *{прим.}	л		223,780	223,780	мет. Емкость 20 л	20	12	1,2	1,1	0,016
Краска Intertherm 50*{прим.}	л		110,000	110,000	мет. Емкость 20 л	20	6	1,2	1,1	0,008
Очиститель для клея "Армофлекс" (K-FLEX)	л		18,020	18,020	мет. Емкость 1л	1	19	0,104	1,1	0,002
Очиститель для клея "Армофлекс"	л		3,491	3,491	мет. Емкость 1л	1	4	0,104	1,1	0,000
Очиститель "K-FLEX"	л		280,071	280,071	мет. Емкость 1л	1	281	0,104	1,1	0,032
Полимерное покрытие "Уредур-4000"	л		5 226,272	5 226,272	ведро металлическое 30 кг	30	175	3	1,1	0,578
Финишное покрытие Interthane 990	л		1 183,983	1 183,983	мет. Емкость 20 л	20	60	1,2	1,1	0,079
Шпатлевка Interline 903 (Эпоксидный компонент INTERLINE 921)	л		536,571	536,571	мет. Емкость 20 л	20	27	1,2	1,1	0,036
Эпоксиднополиамидный грунт "Intergard 269"	л		84 471,000	84 471,000	мет. Емкость 20 л	20	4224	1,2	1,1	5,576
Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т		50,452	50451,855	мет. Бочки 50 кг	50	1010	4,5	1,1	5,000
Грунтовка ГФ-017 Р темно-коричневая	т		25,737	25736,562	мет. Бочки 50 кг	50	515	4,5	1,1	2,549

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
Грунтовка ГФ-017 ОК темно-коричневая	т		13,172	13171,6	мет. Бочки 50 кг	50	264	4,5	1,1	1,307
Грунтовка акриловая ВД-АК-133	т		3,788	3787,719	мет. Бочки 50 кг	50	76	4,5	1,1	0,376
Грунтовка ЭП-057	т		0,519	518,759	мет. Бочки 50 кг	50	11	4,5	1,1	0,054
Грунтовка "Диапол 112"	т		1,168	1167,828	мет. Бочки 50 кг	50	24	4,5	1,1	0,119
Грунтовка ХС-059 красно-коричневая	т		0,481	480,516	мет. Бочки 50 кг	50	10	4,5	1,1	0,050
Грунтовка ГТ-752	т		0,494	494,38	мет. Бочки 50 кг	50	10	4,5	1,1	0,050
Грунтовка ХС-010 химстойкая красно-коричневая	т		0,272	272,247	мет. Бочки 50 кг	50	6	4,5	1,1	0,030
Грунтовка двуокись титана пигментная, марка А-01	т		0,262	262,272	мет. Бочки 50 кг	50	6	4,5	1,1	0,030
Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т		0,161	161,195	мет. Бочки 50 кг	50	4	4,5	1,1	0,020
Грунтовка битумная под полимерное или резиновое покрытие (П-001)	т		0,267	267,3	мет. Бочки 50 кг	50	6	4,5	1,1	0,030
Грунтовка битумная под полимерное или резиновое покрытие	т		0,211	211,2	мет. Бочки 50 кг	50	5	4,5	1,1	0,025
Грунтовка ГФ-0119 красно-коричневая	т		0,077	76,919	мет. Бочки 50 кг	50	2	4,5	1,1	0,010
Грунтовка масляная готовая к применению	т		0,042	42,225	мет. Бочки 50 кг	50	1	4,5	1,1	0,005
Грунтовка АК-069	т		0,045	44,65	мет. Бочки 50 кг	50	1	4,5	1,1	0,005
Грунтовка ГФ-017	т		0,016	15,5	мет. Бочки	50	1	4,5	1,1	0,005

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
					50 кг					
Грунтовка	т		8,177	8176,876	мет. Бочки 50 кг	50	164	4,5	1,1	0,812
Грунт-эмаль СБЭ-111 "УНИПОЛ"	т		229,917	229916,983	мет. Бочки 200 кг	200	1150	15	1,1	18,975
Грунтовка АРМОКОТ 01	т		3,405	3405,385	мет. Бочки 50 кг	50	69	4,5	1,1	0,342
Грунт-эмаль СБЭ-111 "УНИПОЛ" марки АМ *{прим.}	т		0,536	535,6	мет. Бочки 50 кг	50	11	4,5	1,1	0,054
Грунт-эмаль СБЭ-111 "УНИПОЛ" марки Б *{прим.}	т		0,109	109,077	мет. Бочки 50 кг	50	3	4,5	1,1	0,015
Дибутилфталат технический, сорт I	т		38,106	38106,487	бочки 200л	200	191	15	1,1	3,152
Каучуково-смоляной праймер *{прим.}	т		11,416	11415,99	барабан 45л	45	254	4,3	1,1	1,201
Краска КО-42	т		0,791	790,896	барабан 50 кг	50	16	4,5	1,1	0,079
Краска огнезащитная Unitfire CH	т		4,699	4699,2	ведро 20 л	20	235	1,2	1,1	0,310
Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б	т		1,370	1370,108	ведро 20 кг	20	69	1,2	1,1	0,091
Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т		2,045	2044,743	ведро 25 кг	25	82	1,51	1,1	0,136
Краски масляные земляные марки МА-0115 охра	т		0,293	292,6	ведро 25кг	25	12	1,51	1,1	0,020
Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила цинковые МА-15	т		0,028	27,52	банка 10л	10	3	1,05	1,1	0,003

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила цинковые МА-22	т		0,013	12,926	банка 10л	10	2	1,05	1,1	0,002
Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила литопонные МА-25	т		0,014	14,003	банка 10л	10	2	1,05	1,1	0,002
Краски масляные и алкидные густотертые, цинковые МА-011-0	т		0,014	13,84	банка 10л	10	2	1,05	1,1	0,002
Краски масляные и алкидные белила густотертые литопонные МА-021	т		0,012	11,77	банка 10л	10	2	1,05	1,1	0,002
Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т		0,683	683,165	бочка 60 кг	60	12	5,2	1,1	0,069
Лак битумный БТ-123	т		37,976	37975,848	бочка 50кг	50	760	4,5	1,1	3,762
Лак БТ-577	т		2,765	2765,435	бочка 50кг	50	56	4,5	1,1	0,277
Лак БТ-783	т		2,116	2116,28	бочка 50кг	50	43	4,5	1,1	0,213
Лак кремнийорганический термостойкий марки ПФ-170	т		48,397	48396,644	Металлические барабаны по 45 кг, 100 л и 200 л бочки.	200	242	15	1,1	3,993
Лак кремнийорганический термостойкий марки ПФ-170	т		0,339	338,868	Металлические барабаны по 45 кг, 100 л и 200	45	8	4,3	1,1	0,038

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
					л бочки.					
Лаки каменноугольные, марки А	т		0,748	747,62	металлические барабаны по 45л	45	17	4,3	1,1	0,080
Лаки канифольные, марки КФ-965	т		0,136	136,22	ведро 20кг	20	7	1,2	1,1	0,009
Лаки полиакриловые и на акриловых сополимерах АК-113, АК-113Ф	т		12,368	12368,4	барабан 40 кг	40	310	4	1,1	1,364
Мастика "Гермокрон-гидро" *{прим.}	т		59,089	59088,637	барабан 45л	45	1314	4,3	1,1	6,215
Мастика	т		20,293	20293,22	барабан 50л	50	406	4,5	1,1	2,010
Мастика битумно-полимерная	т		482,457	482456,598	бочки 200л	200	2413	15	1,1	39,815
Мастика битумная кровельная горячая	т		77,382	77382,389	барабан 50л	200	387	15	1,1	6,386
Мастика битумно-резиновая кровельная	т		13,573	13572,567	барабан 50л	50	272	4,5	1,1	1,346
Мастика бутилкаучуковая строительная, марки МББП-65 "ЛИЛО-1"	т		2,080	2080,065	барабан 50л	50	42	4,5	1,1	0,208
Мастика битумно-латексная кровельная	т		4,501	4501,38	барабан 50л	50	91	4,5	1,1	0,450
Мастика битумно-бутилкаучуковая холодная	т		1,061	1061,4	барабан 50л	50	22	4,5	1,1	0,109
Мастика битумно-кукерсольная холодная	т		1,699	1699,224	барабан 50л	50	34	4,5	1,1	0,168
Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	т		487,616	487616,372	бочка 190 кг	190	2567	11	1,1	31,061

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	т		0,500	500	бочка 190 кг	190	3	11	1,1	0,036
Огнезащитная вспучивающая эмаль "Тексотерм А"*{прим.}	т		9,002	9002,4	ведро 30кг	30	301	3	1,1	0,993
Олифа комбинированная, марки К-2	т		0,431	430,809	бочка 200л	200	3	15	1,1	0,050
Олифа комбинированная, марки К-3	т		0,201	200,921	бочка 200л	200	2	15	1,1	0,033
Паста огнезащитная ВПМ-2, вспучивающаяся водоэмульсионная	т		0,408	408	бочка 190 кг	190	3	11	1,1	0,036
Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т		10,618	10618,128	бочка 200л	200	54	15	1,1	0,891
Покрытие АРМОКОТ F 100 ТУ 2312-009-23354769-2008	т		37,939	37939,252	ведро 25 кг	25	1518	1,51	1,1	2,521
Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т		37,688	37688,041	бочка 200кг	200	189	15	1,1	3,119
Праймер битумный производства "Техно-Николь"	т		2,917	2917	бочка 30л	30	98	3	1,1	0,323
Разбавитель Р-197 для синтетических эмалей /Рокор-Р/	т		2,627	2626,772	бочка 200л	200	14	15	1,1	0,231
Растворитель марки №	т		129,067	129066,919	бочка 216л	216	598	16	1,1	10,525

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
646										
Растворитель марки Р-4	т		68,159	68158,808	бочка 216л	216	316	16	1,1	5,562
Растворитель марки Р-5	т		1,331	1330,87	бочка 216л	216	7	16	1,1	0,123
Смола эпоксидная марки ЭД-20	т		45,137	45136,958	бочка 170 кг	170	266	13	1,1	3,804
Смола каменноугольная для дорожного строительства	т		0,149	148,608	бочка 170 кг	170	1	13	1,1	0,014
Смывка СП-6	т		1,620	1620,168	бочка 57 кг	57	29	5	1,1	0,160
Стекло натриевое жидкое каустическое	т		6,434	6434,063	бочка 230 кг	230	28	18	1,1	0,554
Стекло жидкое калийное	т		0,131	131,04	бочка 200л	200	1	15	1,1	0,017
Уайт-спирит	т		752,642	752642,207	бочка 200л	200	3764	15	1,1	62,106
Шпатлевка ЭП-00-10 красно-коричневая	т		10,615	10615,347	барабан 55 кг	55	194	4,9	1,1	1,046
Эмаль кремнийорганическая КО-811 черная	т		0,038	38,4	банка 1л	1	39	0,104	1,1	0,004
Эмаль ХВ-124 защитная, зеленая	т		8,270	8270,469	бочка 50 кг	50	166	4,5	1,1	0,822
Эмаль ХВ-785 белая	т		1,883	1882,705	бочка 50 кг	50	38	4,5	1,1	0,188
Эмаль ХВ-124 голубая	т		1,078	1077,68	бочка 50 кг	50	22	4,5	1,1	0,109
Эмаль ХС-720 серебристая антикоррозийная	т		9,051	9051,24	бочка 50 кг	50	182	4,5	1,1	0,901
Эмаль ХС-759 белая	т		6,785	6784,717	бочка 50 кг	50	136	4,5	1,1	0,673
Эмаль эпоксидная ЭП-1294	т		4,379	4378,8	бочка 50 кг	50	88	4,5	1,1	0,436
Эмаль эпоксидная ЭП-5116 черная	т		0,287	286,56	бочка 50 кг	50	6	4,5	1,1	0,030

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная	т		0,050	49,856	бочка 50 кг	50	1	4,5	1,1	0,005
Эмульсия битумно-дорожная	т		152,250	152250	мет. Ведро 20 л	20	7613	1,2	1,1	10,049
Эпоксидный грунт ИМ 0,523кг*442м2=231,17кг *{прим.}	т		0,231	231,2	мет. Ведро 20 л	20	12	1,2	1,1	0,016
Краска HEMPADUR MASTIC 45880	кг		1 472 210,234	1 472 210,234	мет. Банка20 л	20	73611	1,2	1,1	97,167
Композиция антикоррозийная "Цинотан" ТУ2312-017-12288779-2003	кг		142 216,796	142 216,796	мет. Ведра 25 кг	25	5689	1,51	1,1	9,449
Разбавитель Thinner 08450, 08080	кг		175 133,026	175 133,026	мет. Бочка 20л	20	8757	1,2	1,1	11,559
Акрилуретановая эмаль стойкая к ультрафиалетовому излучению "Политон-УР (УФ)" ТУ2312-033-12288779-2002	кг		39 084,308	39 084,308	мет. Ведра 25 кг	25	1564	1,51	1,1	2,598
Материал огнезащитный терморасширяющийся "Огракс-В-СК"	кг		22 711,200	22 711,200	мет. Ведро 20 кг	20	1136	1,2	1,1	1,500
Полиуритановая эмаль "Политон-УР" ТУ2312-029-12288779-2002	кг		43 584,294	43 584,294	мет. Ведра 25 кг	25	1744	1,51	1,1	2,897
Клей резиновый № 88-Н	кг		43 325,092	43 325,092	мет. Канистры 17 кг	17	2549	1,14	1,1	3,196
Грунт HEMPADUR 15570 (прим.)	кг		26 016,526	26 016,526	мет. Банка20 л	20	1301	1,2	1,1	1,717
Мастика НЕОПЛЕН	кг		5 240,167	5 240,167	мет. Бочки	50	105	4,5	1,1	0,520

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
полимерная клеящая холодного отверждения					50л					
Эмаль HEMPATHANE HS 55610 белая, серая	кг		254 179,175	254 179,175	бочка 200л	200	1271	15	1,1	20,972
Эмаль "Акрус-эпокс С" ТУ 2312-003-93475776-2006	кг		559,000	559,000	мет. Бочки 20кг	20	28	1,2	1,1	0,037
Эмаль ПОЛИТОН-УР (УФ) (акрилуретановая, двухупаковочная) ТУ 2312-033-12288779-2002	кг		319,460	319,460	мет ведро 25 кг	25	13	1,51	1,1	0,022
Эмаль ПОЛИТОН-УР (полиуретановая,одноупаковочная) ТУ 2312-029-12288779-2002	кг		336,740	336,740	мет ведро 25 кг	25	14	1,51	1,1	0,023
Эмаль "Акрус-полиур" ТУ 2312-003-93475776-2006	кг		108,000	108,000	мет. Ведро 20 кг	20	6	1,2	1,1	0,008
Эмаль антикоррозионная модифицированная "Polifarb"	кг		51,864	51,864	мет. Ведро 22кг	22	3	1,28	1,1	0,004
Состав огнезащитный FIRETEX M90 (прим.)	кг		3 804 243,350	3 804 243,350	бочка 200л	200	19022	15	1,1	313,863
Состав огнезащитный FIRETEX FX 4002 (FIRETEX серии M90) *{прим.}	кг		92,480	92,480	мет. Ведра 60 и 20 кг	20	5	1,2	1,1	0,007
Разбавитель Thinner 08450, 08080	кг		175 133,026	175 133,026	мет. Ведро 20 л	20	8757	1,2	1,1	11,559
Растворитель "Сольв-ур"	кг		565,230	565,230	мет. Бочки 36 кг	36	16	3,4	1,1	0,060

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
Праймер эпоксидный	кг		17,872	17,872	мет. Ведро 3,2 кг	3,2	6	0,3	1,1	0,002
Клей 88-СА	кг		2 827,296	2 827,296	мет. Банка 150л	150	19	15,2	1,1	0,318
Мастика клеящая каучуковая, марки КН-2	кг		2 151,508	2 151,508	мет. Ведро 20 и 50 кг	50	44	4,5	1,1	0,218
Краска	кг		3 832,348	3 832,348	мет. Ведро 50 кг	50	77	4,5	1,1	0,381
Краски маркировочные МКЭ-4	кг		1 964,221	1 964,221	мет. Банка 25кг	25	79	1,51	1,1	0,131
Герметик У-30М	кг		405,682	405,682	мет. Барабаны 33 кг	33	13	3,1	1,1	0,044
Герметик марки 51-Г-10	кг		538,680	538,680	мет. Бочка 200 кг	200	3	20	1,1	0,066
Полиуретановая эмаль ХТ ХР 0,122кг*442м2=53,92кг *{прим.}	кг		53,920	53,920	мет. Бочки 80 кг	80	1	7,2	1,1	0,008
Олифа натуральная	кг		395,832	395,832	мет. Бочка 216,5л / 196кг	196	3	19,6	1,1	0,065
Лак электроизоляционный 318	кг		488,102	488,102	Мет. Бочка 40 кг	40	13	4	1,1	0,057
Мастика тиоколовая строительного назначения, марки КБ-0,5	кг		60,934	60,934	мет. ведро 20 л	20	4	1,2	1,1	0,005
Мастика Гермабутил-С бутилкаучуковая нетвердеющая эластичная для заделки швов	кг		35,000	35,000	мет. Ведра 3-15,23 кг	15	3	1,12	1,1	0,004

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
Грунт-эмаль "Эмакоут" 7320BNG	кг		177 549,899	177 549,899	мет. Бочка 200л	200	888	20	1,1	19,536
Герметик УТ-34 тиоколовый (ГОСТ 24285-80)	кг		36 137,891	36 137,891	мет. Ведра 18 кг	18	2008	1,15	1,1	2,540
Полиуретановая композиция с "железной слюдой", одноупаковочная - ФЕРРОТАН (эмаль - УР-1526) ТУ 2312-036-12288779-2003	кг		11 882,773	11 882,773	мет. Ведра 15кг	15	793	1,12	1,1	0,977
Полиуретановая композиция с "железной слюдой", одноупаковочная - ФЕРРОТАН (эмаль - УР-1526) ТУ 2312-036-12288779-2003)	кг		9 137,400	9 137,400	мет. Ведра 15кг	15	610	1,12	1,1	0,752
Огнезащитный материал ОГРАКС-МСК	кг		7 179,480	7 179,480	мет. Ведро 20 кг	20	359	1,2	1,1	0,474
Антикоррозионное битумно-уретановое покрытие "БИУРС"	кг		574,202	574,202	мет. Бочки 200 л	200	3	15	1,1	0,050
Грунтовка "Акрус-эпокс" ТУ 2312-003-93475776-2006	кг		664,000	664,000	мет. Бочки 20кг	20	34	1,2	1,1	0,045
Мастика МБП-300	кг		44,000	44,000	мет. Ведро 22 кг	22	2	1,28	1,1	0,003
Герметик МБП300*{прим.}	кг		718,983	718,983	мет. Ведро 22 кг	22	33	1,28	1,1	0,046
Антиоблединительное покрытие "Галькор 56-01"	кг		357,074	357,074	мет. Ведро 20 кг	20	18	1,2	1,1	0,024

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
Композиция антикоррозийная "Цинотан" ТУ2312-017-12288779-2003	кг		142 216,796	142 216,796	металлические ведра массой по 8 и 25 кг	25	5689	1,51	1,1	9,449
Композиция антикоррозионная цинконаполненная "Цинотан" ТУ 2312-017-12288779-99	кг		6 891,333	6 891,333	металлические ведра массой по 8 и 25 кг	25	276	1,51	1,1	0,458
Материал огнезащитный терморасширяющийся "Огракс-В-СК"	кг		22 711,200	22 711,200	Ведро 20 кг	20	1136	1,2	1,1	1,500
Материал специальный атмосферостойкий огнезащитный "СГК-2"	кг		272 159,073	272 159,073	в бочках по 190 кг, в барабанах по 50 л	190	1433	19	1,1	29,950
Нитроэмаль	кг		154,500	154,500	ведро металлическое 17 кг	17	10	1,14	1,1	0,013
Битумная мастика	т		433,785	433 785,000	ведро металлическое 18 кг	18	24100	1,14	1,1	30,221
«Политакс 88 PU 2S (двухкомпонентная грунтовка)	т		33,698	33 698,370	ведро металлическое 18 кг	18	1873	1,14	1,1	2,349
Nanten SL эпоксидное покрытие (компонент А)	л		7 582,575	7 582,575	ведро 15 л	15	506	1,12	1,1	0,623
Nanten SL AR эпоксидное покрытие (компонент А)	л		68,260	68,260	ведро 15 л	15	5	1,12	1,1	0,006
Betonol B 229 AN эпоксидное покрытие (компонент А)	т		1,032	1 032,143	ведро металлическое 21 кг	21	50	1,28	1,1	0,070

Наименование	Ед. изм.	Вес ед. изм. (кг)	Кол-во	Вес продукта, кг (л)	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
Итого, т/период:										**826,529**

Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)

В металлической таре (бочках) на предприятие поступают масла разных марок, используемые для работы и обслуживания оборудования, ремонта автотранспортных средств.

Расчет количества образования отработанной тары в среднем за год проведен на основании сводных данных потребностей масел.

Расчет проведен «Методическими рекомендациями по оценке объемов образования отходов производства и потребления», НИЦПУРО, г. Мытищи, 2003 г. по формуле:

$$M_{отх} = \sum_{i=1}^{i=n} m_i \times n \times K_{i\ загр} \times 10^{-3}, \text{ т/год,}$$ где:

m_i – масса материалов или изделий i –того вида, кг;

$K_{i\ загр}$ – коэффициент, учитывающий наличие примесей и загрязнений по отношению к первоначальному виду (остатки масел, жиров, механических примесей и пр.);

n – число типов или видов моделей изделий;

10^{-3} – переводной коэффициент из единиц измерения в т.

Расчет количества образования отработанной тары в среднем представлен в таблице 1-1.13.

Таблица 1.1-13. Расчет образования отходов Тары из черных металлов, загрязненной нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)

Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Вес продукта, кг	Вес продукта, л	Вид упаковки	Вместимость упаковки, л (кг)	кол-во	масса, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Количество образования отхода, т/период
Гудрон (полугудрон)	т	0,466	466,440	490,989	мет. Бочки 210л	210	3	20,2	1,2	0,073
Гудрон (полугудрон) (грунтовка П-001)	т	0,093	93,100	98,000	мет. Бочки 210л	210	1	20,2	1,2	0,024
Ксилол нефтяной марки А	т	16,547	16546,532	19240,153	мет. Бочки 200л	200	97	18	1,2	2,095
Мазут топочный М-100 *{прим.}	т	33,301	33301,100	34331,031	мет. Бочки 200л	200	172	18	1,2	3,715
Мазут топочный М-40	т	1,002	1002,200	1033,196	мет. Бочки 200л	200	6	18	1,2	0,130
Масла каменноугольные для пропитки древесины	т	1,219	1218,680	1107,891	мет. Банки 10л	10	111	0,94	1,2	0,125
Масло веретенное	т	0,010	10,452	11,744	мет. Банка 4л	4	3	0,42	1,2	0,002
Масло дизельное моторное М-10ДМ	т	0,620	619,810	696,416	мет. Бочки 200л	200	4	18	1,2	0,086
Масло индустриальное И-20А	т	42,530	42529,595	47786,062	мет. Бочки 200л	200	239	18	1,2	5,162
Смазка солидол жировой марки "Ж"	т	2,692	2692,283	2991,426	бочка 217л	217	14	19,3	1,2	0,324
Смазка солидол синтетический марки "С"	т	1,646	1646,321	1829,246	бочка 217л	217	9	19,3	1,2	0,208
Толуол нефтяной	т	0,127	126,510	145,414	бочка 217л	217	1	19,3	1,2	0,023
Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	85,351	85351,457	102833,081	бочка 217л	217	474	19,3	1,2	10,978
Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,031	30,625	36,898	бочка 217л	217	1	19,3	1,2	0,023
Смазка ЗЭС	кг	83,004	83,004	92,227	бидон 15 л	15	7	1,37	1,2	0,012
Масло вакуумное	кг	50,192	50,192	56,395	бидон 15,5л	15,5	4	1,4	1,2	0,007
Масло турбинное	кг	58,200	58,200	65,393	бидон 15,5 л	15,5	5	1,4	1,2	0,008
Итого, т/период:										**22,996**

Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная

Данный вид отхода представляет собой лом деревянных поддонов из-под кубовых пластиковых контейнеров, образующихся при растаривании химических реагентов.

Расчет количества образования отхода деревянной тары представлен в таблице 1-1.14.

Таблица 1.1-14. Расчет образования отходов тары деревянной, утратившей потребительские свойства, незагрязненной

Наименование тары	Количество тары, ед.	Количество невозвратной тары, %	Вес деревянного поддона, кг	Количество отхода, т/период
Поддон для контейнера на 1 т	94147	5	13	**61,196**

Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)

Данный вид отходов образуется при ликвидации возможных утечек масел и нефтепродуктов при растаривании ГСМ, уборке проливов ГСМ при ремонтных работах, на стоянках автотранспорта и спецтехники.

Количество образования замасленного песка от уборки проливов ГСМ предлагается принять по количеству расходуемого песка объекта-аналога.

Расчет проведен «Методическими рекомендациями по оценке объемов образования отходов производства и потребления», НИЦПУРО, г. Мытищи, 2003 г. по формуле:

$M_{отх} = m \times K_{загр} \times 10^{-3}$, т/год, где:

m – масса материала, кг, m = 5,0 т (по данным объектов-аналогов);

$K_{загр}$ – коэффициент, учитывающий наличие примесей и загрязнений по отношению к первоначальному виду (остатки масел, жиров, механических примесей и пр.), $K_{загр}$ = 1,1;

10^{-3} – переводной коэффициент из единиц измерения в т.

Расчет образования песка, загрязненного ГСМ, представлен в таблице 1-1.15.

Таблица 1.1-15. Расчет образования песка, загрязненного нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)

Источник образования отхода	Прогнозируемый расход песка, т/год	К загр	Количество образования отходов, т/период
Масса песка для засыпки ГСМ	3	1,1	16,5

Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов

В процессе строительства Салмановского НГКМ будет использоваться значительное количество ГСМ. Хранение запаса дизельного топлива осуществляется в резервуарах, при периодической зачистке которых будут образовываться отходы шлама от зачистки.

Расчет отходов производился на основании удельных норматив сбора отработанных масел согласно «Инструкции об организации сбора и рационального использования отработанных нефтепродуктов", Министерства топлива и энергетики РФ, 1998 г. Количество дизельного топлива принято по проектным данным.

Расчет образования отходов представлен в таблице 1-1.16.

Таблица 1.1-16. Расчет объёма образования шлама очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов

Наименование отхода	Технологический процесс	Ресурс	Расход продукта, т	Периодичность замены	Объем образования отхода, т
Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	Зачистка емкости хранения дизтоплива	Дизтопливо, м^3/год	33500	1 раз в год	30,150

Мусор с защитных решеток хозяйственно-бытовой и смешанной канализации малоопасный

Мусор с решеток образуется при задержании отбросов решетчатыми контейнерами КНС бытовых сточных вод.

Расчет образования отхода был проведен на основании табл. 23 СНиП 2.04.03-85 "Канализация. Наружные сети и сооружения" по формуле:

$$M_{отх} = N \times m \times p,$$

где N – численность персонала;
m – удельная норма образования отбросов на одного человека (л/год);
p– плотность отбросов.

Согласно ориентировочным нормам накопления ежегодно образуется 8 л мусора на человека при ширине прозоров решеток контейнера 16 – 20 мм. Средняя плотность мусора 750 кг/м^3.

$$M_{отх} = 3300 \times 8 \times 10^{-3} \times 0,750 = 19,8 \text{ т/год}$$
$$M_{отх} = 19,8 \times 11,3 = 223,74 \text{ т/период.}$$

Ил избыточный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод

Отходы избыточного ила образуются в результате работы очистных сооружений очистки хозяйственно-бытовых сточных вод КОС-100 на Северном куполе и КОС-20 на Южном и Центральном куполах.

Расчет отходов проведен в соответствии с проектными данными на установку, результаты расчетов представлены в таблице 1-1.17.

Таблица 1.1-17. Расчет количества образования отходов при очистке хозяйственно-бытовых сточных вод на станциях "КОС-100, КОС-20"

Наименование отхода	Формула для расчета	Расход воды, м^3/период	Концентрация ВВ, поступающих на очистку	Концентрация ВВ, после очистки	Плотность отхода, т/м^3	Влажность, %	Кол-во образования отходов, т/период
Ил избыточный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и	Qила = [q × (Сен – Сех)] / [(100 – p) × g × 10^4] ,	847926	260	5	1,001	75	865,749

Наименован	Формула	Расход	Концент	Концентра	Плотност	Влажность,	Кол-во
смешанных сточных вод							

Отходы при эксплуатации автотранспорта и спецтехники

На строительство объектов обустройства будет привлечена строительная и спецтехника техника. На строительных площадках возможно проведение работ по техническому обслуживанию механизмов, включающих замену отработанных масел, фильтрующих элементов, а также незначительные работы по замене вышедших из строя узлов. При эксплуатации и ремонте транспортного парка образуется обширный перечень отходов, включающий 17 наименований. Номенклатура и количество образования отходов, образующихся при эксплуатации строительной техники, представлен в таблице 1-1.18.

Таблица 1.1-18. Номенклатура и количество образования отходов при техническом обслуживании автотранспорта и спецтехники

№№	Наименование отхода	Код ФККО	За период строительства т/год	За период строительства т/период
1	Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом	9 20 110 01 53 2	7,834	**39,170**
2	Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	4 06 120 01 31 3	22,735	**113,675**
3	Отходы минеральных масел трансмиссионных	4 06 150 01 31 3	26,785	**133,925**
4	Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	4 06 350 01 31 3	1,479	**7,395**
5	Отходы минеральных масел моторных	4 06 110 01 31 3	39,569	**197,845**
6	Лом и отходы медные в кусковой форме незагрязненные	4 62 110 02 21 3	9,270	**46,350**
7	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	9 19 204 01 60 3	2,478	**12,390**
8	Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	9 21 302 01 52 3	1,535	**7,676**
9	Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные	9 21 303 01 52 3	1,819	**9,095**
10	Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий	7 23 102 02 39 4	14,057	**70,284**

№№	Наименование отхода	Код ФККО	За период строительства т/год	За период строительства т/период
	нефтепродукты в количестве менее 15 %			
11	Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	9 21 130 02 50 4	16,280	**81,399**
12	Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	9 21 301 01 52 4	0,978	**4,890**
13	Шланги и рукава из вулканизированной резины, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	4 31 110 02 51 5	0,248	**1,240**
14	Отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные	4 34 110 02 29 5	0,702	**3,510**
15	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	4 61 010 01 20 5	92,422	**462,110**
16	Лом и отходы латуни несортированные	4 62 140 99 20 5	21,629	**108,145**
17	Тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых	9 20 310 01 52 5	2,319	**11,595**

Расчёт количества образования отходов, образующихся в процессе эксплуатации и ремонта автотранспорта и строительной техники выполнен в соответствии с действующими методиками.

Расчёт по программе ’Отходы автотранспорта’ (версия 2.1)

Программа реализует руководящие документы:

1. "Сборник удельных показателей образования отходов производства и потребления" Государственный комитет РФ по охране окружающей среды. Москва, 1999г.

2. Руководящий документ Р3112194-0366-03 "Нормы расхода топлив и смазочных материалов на автомобильном транспорте" Министерство Транспорта Р.Ф., Департамент Автомобильного Транспорта, Государственный НИИ Автомобильного Транспорта. Согласованно с Департаментом материально-технического и социального обеспечения МНС России. 09.04.2003.

Отходы автотранспорта (версия 2.1) (с) ИНТЕГРАЛ 2004-2015
Организация: ООО "ФРЭКОМ" Регистрационный номер: 01-01-2896

Вспомогательные данные для расчёта масел

Расчёт расхода топлива автопарка

Расход топлива для легкового транспорта Q=0.01*Q*Sл*(1+0.01*D)+0.01*Q*Sз*(1+0.01*D1)

Марка машины	Пробег машины [км]		Удельный расход топлива (Q) [л/100км]	Поправочный коэффициент [%]		Расход топлива (Q) [л]
	летний (Sл)	зимний (Sз)		летний (D)	зимний (D1)	
УАЗ-390945	5000	5000	13.5	0	10	1417.500

Расход топлива для грузового транспорта Q=(0.01*Нсна*Sл+Qгр.л.)*(1+0.01*D)+(0.01*Нсна*Sз+Qгр.з)*(1+0.01*D1)

Норма расхода топлива на пробег автомобиля в снаряжённом состоянии Нсна=Q+H*Gпр

Расход топлива на транспортную работу:

В летнее время Qгр.л=0.01*W*H*(Sл/(Sл+Sз))

В зимнее время Qгр.з=0.01*W*H*(Sз/(Sл+Sз))

Марка машины	Пробег машины [км]		Удельный расход топлива (Q) [л/100км]	Поправочный коэффициент [%]		Норма расхода топлива на доп. массу (Н), [л/100 км]	Масса прицепа (Gпр), [т]	Объём транс. работы (W), [т. км]	Расход топлива (Q) [л]
	летний (Sл)	зимний (Sз)		летний (D)	зимний (D1)				
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т	5000	5000	15.2	20	38	1.3	0	0	1960.800
Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	5000	5000	33.3	20	38	1.3	0	0	4295.700
Автотягачи	5000	5000	28	20	38	1.3	0	0	3612.000
ТРУБОВОЗ-ВНЕДОРОЖНЫЙ MAN CAT SX	5000	5000	15.4	20	38	1.3	0	0	1986.600
Автомобили бортовые грузоподъемность до 15 т	5000	5000	29.4	20	38	1.3	0	0	3792.600
Автомобили бортовые грузоподъемность до 10 т	5000	5000	22.5	20	38	1.3	0	0	2902.500
Автомобили-самосвалы КамАЗ-6522, грузоподъемность 20 т	5000	5000	25.8	20	38	1.3	0	0	3328.200
АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК АГП-40	5000	5000	98	20	38	1.3	0	0	12642.000
Тягач Tatra грузоподъемность 75 т	5000	5000	33	20	38	1.3	0	0	4257.000
ТЯГАЧ МАЗ-64229	5000	5000	35	20	38	1.3	0	0	4515.000
СОРТИМЕНТОВОЗ ПОЛИТРАНС	5000	5000	33.5	20	38	1.3	0	0	4321.500
ГРУЗОВИК 20 Т	5000	5000	20	20	38	1.3	0	0	2580.000
САМОХОДНЫЙ ТРЕЙЛЕР ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ МОДУЛЕЙ SPTM	2500	2500	160	20	38	1.3	0	0	10320.000
Автосамосвал Komatsu HD325-7	5000	5000	85	0	10	1.3	0	0	8925.000

Расход топлива для автобусов Q=0.01*Q*Sл*(1+0.01*D)+0.01*Q*Sз*(1+0.01*D1)+Нотоп.*Тотоп.

Марка машины	Пробег машины [км]		Удельный расход топлива (Q) [л/100км]	Поправочный коэффициент [%]		Норма расхода топлива на работу отопителя (Нотоп.), л/ч	Время работы автобуса с вкл. отопителем (Тотоп.), ч	Расход топлива (Q) [л]
	летний (Sл)	зимний (Sз)		летний (D)	зимний (D1)			
Автобус (30 мест)	5000	5000	32	20	38	0	0	4128.000
АВТОБУС (40 МЕСТ)	5000	5000	35	20	38	0	0	4515.000
Вахтовый автобус Nefaz-4208-11-13	5000	5000	10	0	10	0	0	1050.000

Расход топлива для спец. техники, выполняющей работу в период стоянки
Q=(0.01*Q*Sл+Нр*Тр)*(1+0.01*D)+0.01*Q*Sз*(1+0.01*D1)
Расход топлива для спец. техники, выполняющей работу в процессе передвижения
Q=(0.01*Q*Sл+0.01*Sр*Q1)*(1+0.01*D)+0.01*Q*Sз*(1+0.01*D1)

Марка машины	Пробег машины [км]		Удельный расход топлива (Q) [л/100км]	Поправочный коэффициент [%]		Расход топлива на работу оборуд. (Нр), Q1 [л/ч, л/100км]	Время работы оборуд. (Т), [ч]	Пробег при выполнении спец. работ (Sр), [км]	Расход топлива (Q) [л]
	летний (Sл)	зимний (Sз)		летний (D)	зимний (D1)				
Автопогрузчики 5 т	5000	5000	54	20	38	6	0	0	6966.000
Автогрейдеры среднего типа	5000	5000	43	20	38	8	0	0	5547.000
Автовышка	2500	2500	66	20	38	5	0	0	4257.000
Автобетононасос СБ-126Б	5000	5000	28	20	38	6	0	0	3612.000
Автобетоносмеситель СБ-159	5000	5000	39.5	20	38	0	0	0	5095.500
Кран автомобильный Liebherr LTM 1300	2500	2500	125	20	38	18	0	0	8062.500
Ассенизационные машины КО-503В-10 на базе МАЗ 5337	2500	2500	31	20	38	6	0	0	1999.500
МАШИНА МОНТАЖНАЯ НА БАЗЕ ГАЗ-66	2500	2500	27	20	38	4	0	0	1741.500
АВТОЦИСТЕРНА (ВОДОВОЗКА) АЦПТ-10	2500	2500	33	20	38	2.5	0	0	2128.500
БЕНЗОВОЗ ЦИСТЕРНА ППЦ	2500	2500	25.5	20	38	3	0	0	1644.750
БУРИЛЬНЫЕ МАШИНЫ БКМ-2032, БМ-831	5000	5000	32	20	38	4	0	0	4128.000
Бульдозеры 79кВт	5000	5000	18	20	38	6	0	0	2322.000
Спецавтомашины, вездеходы грузоподъемность до 8 т	2500	2500	50	20	38	8	0	0	3225.000
Каток вибрационный	2500	2500	22	20	38	5	0	0	1419.000
Краны гусеничные до 63 т	2500	2500	25	20	38	6	0	0	1612.500
Передвижная лаборатория	2500	2500	17.6	20	38	0	0	0	1135.200
Катки дорожные на пневмоколесном ходу	2500	2500	44	20	38	8	0	0	2838.000
Катки дорожные самоходные	2500	2500	15	20	38	6	0	0	967.500
Бульдозеры колесные	5000	5000	175	20	38	50	0	0	22575.000
Кран гусеничный до 400 т	2500	2500	56	20	38	8.8	0	0	3612.000
КРАН АВТОМОБИЛЬНЫЙ КС-55733	2500	2500	44.3	20	38	0	0	0	2857.350
Сваебои СП-49В	2500	2500	100	20	38	30	0	0	6450.000
Техника на тракторном ходу	2500	2500	24.3	20	38	4	0	0	1567.350
Кран-трубоукладчик грузоподъемность 12 т	2500	2500	232	20	38	40	0	0	14964.000
БЕНЗОВОЗ ТВС-6	2500	2500	36.5	20	38	0	0	0	2354.250
УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ	2500	2500	45.5	20	38	8	0	0	2934.750
Экскаваторы на гусеничном ходу	2500	2500	109	20	38	20	0	0	7030.500
Экскаватор Komatsu 270	2500	2500	240	20	38	50	0	0	15480.000
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОГРУЗЧИК CATERPILLAR TH414	2500	2500	202	0	10	30	0	0	10605.000
Автогрейдер	5000	5000	43	0	10	8	0	0	4515.000

Марка машины	Пробег машины [км]		Удельный расход топлива (Q) [л/100км]	Поправочный коэффициент [%]		Расход топлива на работу оборуд. (Нр), Q1 [л/ч, л/100км]	Время работы оборуд. (Т), [ч]	Пробег при выполнении спец. работ (Sр), [км]	Расход топлива (Q) [л]
	летний (Sл)	зимний (Sз)		летний (D)	зимний (D1)				
Caterpillar 140K									
Автобетононасос КАМАЗ	5000	5000	30.9	0	10	0	0	0	3244.500
Грузовой автомобиль с подогревом Нефраз 66062-10	5000	5000	30.6	0	10	0	0	0	3213.000
Грузовой автомобиль для грузовых насосов КАМАЗ 43118	5000	5000	27	0	10	0	0	0	2835.000
Бульдозер KOMATSU D-155A	2500	2500	18	0	10	6	0	0	945.000
Подвижной кран КС-55713-5В	2500	2500	52	0	10	8.4	0	0	2730.000
БУРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ BAUER BG-24H	2500	2500	42	0	10	12	0	0	2205.000
Экскаватор Хитачи	2500	2500	55.8	0	10	8	0	0	2929.500
ПЕРЕДВИЖНОЙ КОМПРЕССОР	2500	2500	33	0	10	9	0	0	1732.500

[4 06 110 01 31 3] Отходы минеральных масел моторных

Марка машины	Кол. (n)	Удельный норматив (Y), [л/100л топл.]	Расход топлива (Q), [л]	Плотность масла (р), [кг/л]	Масса N=0.01*n*Y*Q*p/1000 [т]
Автопогрузчики 5 т	8	1.17	6966	0.9	0.586816
Автогрейдеры среднего типа	17	1.17	5547	0.9	0.992968
Автовышка	68	1.17	4257	0.9	3.048182
Автобетононасос СБ-126Б	17	1.17	3612	0.9	0.646584
Автобус (30 мест)	35	0.85	4128	0.9	1.105272
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т	67	1.17	1960.8	0.9	0.662123
Автомобили бортовые грузоподъемность до 15 т	6	1.17	3792.6	0.9	0.157696
Автомобили бортовые грузоподъемность до 10 т	281	1.17	2902.5	0.9	5.211700
Автомобили-самосвалы КамАЗ-6522, грузоподъемность 20 т	27	1.17	3328.2	0.9	0.622740
АВТОБУС (40 МЕСТ)	3	0.85	4515	0.9	0.103619
АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК АГП-40	5	0.77	12642	0.9	0.438045
Автобетоносмеситель СБ-159	32	1.17	5095.5	0.9	1.716980
Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	2	1.17	4295.7	0.9	0.043301
Автотягачи	2	1.17	3612	0.9	0.036409
Кран автомобильный Liebherr LTM 1300	5	1.17	8062.5	0.9	0.424491
ТРУБОВОЗ-ВНЕДОРОЖНЫЙ MAN CAT SX	2	1.17	1986.6	0.9	0.020025
Тягач Tatra грузоподъемность 75 т	2	1.17	4257	0.9	0.059002
Ассенизационные машины КО-503В-10 на базе МАЗ 5337	4	1.17	1999.5	0.9	0.084219
МАШИНА МОНТАЖНАЯ НА БАЗЕ ГАЗ-66	3	1.17	1741.5	0.9	0.055014
АВТОЦИСТЕРНА (ВОДОВОЗКА) АЦПТ-10	1	1.17	2128.5	0.9	0.022413
БЕНЗОВОЗ ЦИСТЕРНА ППЦ	3	1.17	1644.75	0.9	0.051958
БУРИЛЬНЫЕ МАШИНЫ БКМ-2032, БМ-831	4	1.17	4128	0.9	0.173871
Бульдозеры 79кВт	47	1.17	2322	0.9	1.149181
Спецавтомашины, вездеходы грузоподъемность до 8 т	9	1.17	3225	0.9	0.305633
Каток вибрационный	2	1.17	1419	0.9	0.029884
Краны гусеничные до 63 т	16	1.17	1612.5	0.9	0.271674
Передвижная лаборатория	1	1.17	1135.2	0.9	0.011954
Катки дорожные на пневмоколесном ходу	12	1.17	2838	0.9	0.358610
Катки дорожные самоходные	9	1.17	967.5	0.9	0.091690
Бульдозеры колесные	6	1.17	22575	0.9	1.426289

Марка машины	Кол. (n)	Удельный норматив (Y), [л/100л топл.]	Расход топлива (Q), [л]	Плотность масла (p), [кг/л]	Масса N=0.01*n*Y*Q*p/1000 [т]
Кран гусеничный до 400 т	23	1.17	3612	0.9	0.874790
КРАН АВТОМОБИЛЬНЫЙ КС-55733	40	1.17	2857.35	0.9	1.203516
ТЯГАЧ МАЗ-64229	3	1.17	4515	0.9	0.093867
СОРТИМЕНТОВОЗ ПОЛИТРАНС	3	1.17	4321.5	0.9	0.089844
ГРУЗОВИК 20 Т	117	1.17	2580	0.9	2.091890
Сваебои СП-49В	9	1.17	6450	0.9	0.611267
Техника на тракторном ходу	81	1.17	1567.35	0.9	1.336840
Кран-трубоукладчик грузоподъемность 12 т	11	1.17	14964	0.9	1.733280
БЕНЗОВОЗ ТВС-6	1	1.17	2354.25	0.9	0.024790
УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ	140	1.17	2934.75	0.9	4.326408
Экскаваторы на гусеничном ходу	23	1.17	7030.5	0.9	1.702717
Экскаватор Komatsu 270	2	1.17	15480	0.9	0.326009
САМОХОДНЫЙ ТРЕЙЛЕР ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ МОДУЛЕЙ SPTM	22	1.17	10320	0.9	1.573387
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОГРУЗЧИК CATERPILLAR TH414	6	1.17	10605	0.9	0.670024
Вахтовый автобус Nefaz-4208-11-13	12	0.85	1050	0.9	0.096390
Автогрейдер Caterpillar 140K	1	1.17	4515	0.9	0.047543
Автобетононасос КАМАЗ	4	1.17	3244.5	0.9	0.136658
Грузовой автомобиль с подогревом Нефраз 66062-10	4	1.17	3213	0.9	0.135332
Грузовой автомобиль для грузовых насосов КАМАЗ 43118	4	1.17	2835	0.9	0.119410
Бульдозер KOMATSU D-155A	4	1.17	945	0.9	0.039803
Подвижной кран КС-55713-5В	16	1.17	2730	0.9	0.459950
БУРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ BAUER BG-24H	6	1.17	2205	0.9	0.139312
Легковой автомобиль УАЗ 390945	12	0.56	1417.5	0.9	0.085730
Экскаватор Хитачи	18	1.17	2929.5	0.9	0.555257
ПЕРЕДВИЖНОЙ КОМПРЕССОР	4	1.17	1732.5	0.9	0.072973
Автосамосвал Komatsu HD325-7	18	0.77	8925	0.9	1.113305
ИТОГО:					**39.568635**

[4 06 150 01 31 3] Отходы минеральных масел трансмиссионных

Марка машины	Кол. (n)	Удельный норматив (Y), [л/100л топл.]	Расход топлива (Q), [л]	Плотность масла (p), [кг/л]	Масса N=0.01*n*Y*Q*p/1000 [т]
Автопогрузчики 5 т	8	1.17	6966	0.9	0.586816
Автогрейдеры среднего типа	17	1.17	5547	0.9	0.992968
Автовышка	68	1.17	4257	0.9	3.048182
Автобетононасос СБ-126Б	17	1.17	3612	0.9	0.646584
Автобус (30 мест)	35	0.06	4128	0.9	0.078019
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т	67	1.17	1960.8	0.9	0.023647
Автомобили бортовые грузоподъемность до 15 т	6	1.17	3792.6	0.9	0.010240
Автомобили бортовые грузоподъемность до 10 т	281	1.17	2902.5	0.9	0.293617
Автомобили-самосвалы КамАЗ-6522, грузоподъемность 20 т	27	1.17	3328.2	0.9	0.040438
АВТОБУС (40 МЕСТ)	3	0.06	4515	0.9	0.007314
АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК АГП-40	5	1.17	12642	0.9	0.028445
Автобетоносмеситель СБ-159	32	1.17	5095.5	0.9	1.716980
Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	2	1.17	4295.7	0.9	0.001546
Автотягачи	2	1.17	3612	0.9	0.001300
Кран автомобильный Liebherr LTM 1300	5	1.17	8062.5	0.9	0.424491
ТРУБОВОЗ-ВНЕДОРОЖНЫЙ MAN CAT SX	2	1.17	1986.6	0.9	0.000715
Тягач Tatra грузоподъемность 75 т	2	1.17	4257	0.9	0.003831
Ассенизационные машины КО-503В-10 на базе МАЗ 5337	4	1.17	1999.5	0.9	0.084219
МАШИНА МОНТАЖНАЯ НА БАЗЕ ГАЗ-66	3	1.17	1741.5	0.9	0.055014
АВТОЦИСТЕРНА (ВОДОВОЗКА) АЦПТ-10	1	1.17	2128.5	0.9	0.022413
БЕНЗОВОЗ ЦИСТЕРНА ППЦ	3	1.17	1644.75	0.9	0.051958
БУРИЛЬНЫЕ МАШИНЫ БКМ-2032, БМ-831	4	1.17	4128	0.9	0.173871
Бульдозеры 79кВт	47	1.17	2322	0.9	1.149181
Спецавтомашины, вездеходы	9	1.17	3225	0.9	0.305633

Марка машины	Кол. (n)	Удельный норматив (Y), [л/100л топл.]	Расход топлива (Q), [л]	Плотность масла (p), [кг/л]	Масса N=0.01*n*Y*Q*p/1000 [т]
грузоподъемность до 8 т					
Каток вибрационный	2	1.17	1419	0.9	0.029884
Краны гусеничные до 63 т	16	1.17	1612.5	0.9	0.271674
Передвижная лаборатория	1	1.17	1135.2	0.9	0.011954
Катки дорожные на пневмоколесном ходу	12	1.17	2838	0.9	0.358610
Катки дорожные самоходные	9	1.17	967.5	0.9	0.091690
Бульдозеры колесные	6	1.17	22575	0.9	1.426289
Кран гусеничный до 400 т	23	1.17	3612	0.9	0.874790
КРАН АВТОМОБИЛЬНЫЙ КС-55733	40	1.17	2857.35	0.9	1.203516
ТЯГАЧ МАЗ-64229	3	1.17	4515	0.9	0.006095
СОРТИМЕНТОВОЗ ПОЛИТРАНС	3	1.17	4321.5	0.9	0.005834
ГРУЗОВИК 20 Т	117	1.17	2580	0.9	0.135837
Сваебои СП-49В	9	1.17	6450	0.9	0.611267
Техника на тракторном ходу	81	1.17	1567.35	0.9	1.336840
Кран-трубоукладчик грузоподъемность 12 т	11	1.17	14964	0.9	1.733280
БЕНЗОВОЗ ТВС-6	1	1.17	2354.25	0.9	0.024790
УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ	140	1.17	2934.75	0.9	4.326408
Экскаваторы на гусеничном ходу	23	1.17	7030.5	0.9	1.702717
Экскаватор Komatsu 270	2	1.17	15480	0.9	0.326009
САМОХОДНЫЙ ТРЕЙЛЕР ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ МОДУЛЕЙ SPTM	22	1.17	10320	0.9	0.102168
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОГРУЗЧИК CATERPILLAR TH414	6	1.17	10605	0.9	0.670024
Вахтовый автобус Nefaz-4208-11-13	12	0.06	1050	0.9	0.006804
Автогрейдер Caterpillar 140K	1	1.17	4515	0.9	0.047543
Автобетононасос КАМАЗ	4	1.17	3244.5	0.9	0.136658
Грузовой автомобиль с подогревом Нефраз 66062-10	4	1.17	3213	0.9	0.135332
Грузовой автомобиль для грузовых насосов КАМАЗ 43118	4	1.17	2835	0.9	0.119410
Бульдозер KOMATSU D-155A	4	1.17	945	0.9	0.039803
Подвижной кран КС-55713-5В	16	1.17	2730	0.9	0.459950
БУРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ BAUER BG-24H	6	1.17	2205	0.9	0.139312
Легковой автомобиль УАЗ 390945	12	0.02	1417.5	0.9	0.003062
Экскаватор Хитачи	18	1.17	2929.5	0.9	0.555257
ПЕРЕДВИЖНОЙ КОМПРЕССОР	4	1.17	1732.5	0.9	0.072973
Автосамосвал Komatsu HD325-7	18	0.05	8925	0.9	0.072293
ИТОГО:					**26.785495**

[9 19 204 01 60 3] Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
Автопогрузчики 5 т	8	10000	0.003	0.024000
Автогрейдеры среднего типа	17	10000	0.003	0.051000
Автовышка	68	5000	0.003	0.102000
Автобетононасос СБ-126Б	17	10000	0.003	0.051000
Автобус (30 мест)	35	10000	0.003	0.105000
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т	67	10000	0.003	0.070350
Автомобили бортовые грузоподъемность до 15 т	6	10000	0.003	0.013080
Автомобили бортовые грузоподъемность до 10 т	281	10000	0.003	0.612580
Автомобили-самосвалы КамАЗ-6522, грузоподъемность 20 т	27	10000	0.003	0.058860
АВТОБУС (40 МЕСТ)	3	10000	0.003	0.009000
АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК АГП-40	5	10000	0.003	0.010900
Автобетоносмеситель СБ-159	32	10000	0.003	0.096000
Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	2	10000	0.003	0.002100
Автотягачи	2	10000	0.003	0.002100
Кран автомобильный Liebherr LTM 1300	5	5000	0.003	0.007500
ТРУБОВОЗ-ВНЕДОРОЖНЫЙ MAN CAT SX	2	10000	0.003	0.002100
Тягач Tatra грузоподъемность 75 т	2	10000	0.003	0.004360
Ассенизационные машины КО-503В-10 на	4	5000	0.003	0.006000

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
базе МАЗ 5337				
МАШИНА МОНТАЖНАЯ НА БАЗЕ ГАЗ-66	3	5000	0.003	0.004500
АВТОЦИСТЕРНА (ВОДОВОЗКА) АЦПТ-10	1	5000	0.003	0.001500
БЕНЗОВОЗ ЦИСТЕРНА ППЦ	3	5000	0.003	0.004500
БУРИЛЬНЫЕ МАШИНЫ БКМ-2032, БМ-831	4	10000	0.003	0.012000
Бульдозеры 79кВт	47	10000	0.003	0.141000
Спецавтомашины, вездеходы грузоподъемность до 8 т	9	5000	0.003	0.013500
Каток вибрационный	2	5000	0.003	0.003000
Краны гусеничные до 63 т	16	5000	0.003	0.024000
Передвижная лаборатория	1	5000	0.003	0.001500
Катки дорожные на пневмоколесном ходу	12	5000	0.003	0.018000
Катки дорожные самоходные	9	5000	0.003	0.013500
Бульдозеры колесные	6	10000	0.003	0.018000
Кран гусеничный до 400 т	23	5000	0.003	0.034500
КРАН АВТОМОБИЛЬНЫЙ КС-55733	40	5000	0.003	0.060000
ТЯГАЧ МАЗ-64229	3	10000	0.003	0.006540
СОРТИМЕНТОВОЗ ПОЛИТРАНС	3	10000	0.003	0.006540
ГРУЗОВИК 20 Т	117	10000	0.003	0.255060
Сваебои СП-49В	9	5000	0.003	0.013500
Техника на тракторном ходу	81	5000	0.003	0.121500
Кран-трубоукладчик грузоподъемность 12 т	11	5000	0.003	0.016500
БЕНЗОВОЗ ТВС-6	1	5000	0.003	0.001500
УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ	140	5000	0.003	0.210000
Экскаваторы на гусеничном ходу	23	5000	0.003	0.034500
Экскаватор Komatsu 270	2	5000	0.003	0.003000
САМОХОДНЫЙ ТРЕЙЛЕР ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ МОДУЛЕЙ SPTM	22	5000	0.003	0.023980
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОГРУЗЧИК CATERPILLAR TH414	6	5000	0.003	0.009000
Вахтовый автобус Nefaz-4208-11-13	12	10000	0.003	0.036000
Автогрейдер Caterpillar 140K	1	10000	0.003	0.003000
Автобетононасос КАМАЗ	4	10000	0.003	0.012000
Грузовой автомобиль с подогревом Нефраз 66062-10	4	10000	0.003	0.012000
Грузовой автомобиль для грузовых насосов КАМАЗ 43118	4	10000	0.003	0.012000
Бульдозер KOMATSU D-155A	4	5000	0.003	0.006000
Подвижной кран КС-55713-5В	16	5000	0.003	0.024000
БУРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ BAUER BG-24H	6	5000	0.003	0.009000
Легковой автомобиль УАЗ 390945	12	10000	0.00105	0.012600
Экскаватор Хитачи	18	5000	0.003	0.027000
ПЕРЕДВИЖНОЙ КОМПРЕССОР	4	5000	0.003	0.006000
Автосамосвал Komatsu HD325-7	18	10000	0.00218	0.039240
ИТОГО:				**2.47789**

[4 61 010 01 20 5] Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
Автопогрузчики 5 т	8	10000	0.1062	0.849600
Автогрейдеры среднего типа	17	10000	0.1062	1.805400
Автовышка	68	5000	0.1062	3.610800
Автобетононасос СБ-126Б	17	10000	0.1062	1.805400
Автобус (30 мест)	35	10000	0.0883	3.090500
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т	67	10000	0.1062	2.063600
Автомобили бортовые грузоподъемность до 15 т	6	10000	0.1062	0.637200
Автомобили бортовые грузоподъемность до 10 т	281	10000	0.1062	29.842200
Автомобили-самосвалы КамАЗ-6522, грузоподъемность 20 т	27	10000	0.1062	2.867400
АВТОБУС (40 МЕСТ)	3	10000	0.0883	0.264900
АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК АГП-40	5	10000	0.1062	0.531000
Автобетоносмеситель СБ-159	32	10000	0.1062	3.398400
Автомобили бортовые, грузоподъемность до	2	10000	0.1062	0.061600

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
8 т				
Автотягачи	2	10000	0.1062	0.061600
Кран автомобильный Liebherr LTM 1300	5	5000	0.1062	0.265500
ТРУБОВОЗ-ВНЕДОРОЖНЫЙ MAN CAT SX	2	10000	0.1062	0.061600
Тягач Tatra грузоподъемность 75 т	2	10000	0.1062	0.212400
Ассенизационные машины КО-503В-10 на базе МАЗ 5337	4	5000	0.1062	0.212400
МАШИНА МОНТАЖНАЯ НА БАЗЕ ГАЗ-66	3	5000	0.1062	0.159300
АВТОЦИСТЕРНА (ВОДОВОЗКА) АЦПТ-10	1	5000	0.1062	0.053100
БЕНЗОВОЗ ЦИСТЕРНА ППЦ	3	5000	0.1062	0.159300
БУРИЛЬНЫЕ МАШИНЫ БКМ-2032, БМ-831	4	10000	0.1062	0.424800
Бульдозеры 79кВт	47	10000	0.1062	4.991400
Спецавтомашины, вездеходы грузоподъемность до 8 т	9	5000	0.1062	0.477900
Каток вибрационный	2	5000	0.1062	0.106200
Краны гусеничные до 63 т	16	5000	0.1062	0.849600
Передвижная лаборатория	1	5000	0.1062	0.053100
Катки дорожные на пневмоколесном ходу	12	5000	0.1062	0.637200
Катки дорожные самоходные	9	5000	0.1062	0.477900
Бульдозеры колесные	6	10000	0.1062	0.637200
Кран гусеничный до 400 т	23	5000	0.1062	1.221300
КРАН АВТОМОБИЛЬНЫЙ КС-55733	40	5000	0.1062	2.124000
ТЯГАЧ МАЗ-64229	3	10000	0.1062	0.318600
СОРТИМЕНТОВОЗ ПОЛИТРАНС	3	10000	0.1062	0.318600
ГРУЗОВИК 20 Т	117	10000	0.1062	12.425400
Сваебои СП-49В	9	5000	0.1062	0.477900
Техника на тракторном ходу	81	5000	0.1062	4.301100
Кран-трубоукладчик грузоподъемность 12 т	11	5000	0.1062	0.584100
БЕНЗОВОЗ ТВС-6	1	5000	0.1062	0.053100
УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ	140	5000	0.1062	7.434000
Экскаваторы на гусеничном ходу	23	5000	0.1062	1.221300
Экскаватор Komatsu 270	2	5000	0.1062	0.106200
САМОХОДНЫЙ ТРЕЙЛЕР ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ МОДУЛЕЙ SPTM	22	5000	0.1062	1.168200
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОГРУЗЧИК CATERPILLAR TH414	6	5000	0.1062	0.318600
Вахтовый автобус Nefaz-4208-11-13	12	10000	0.0883	1.059600
Автогрейдер Caterpillar 140K	1	10000	0.1062	0.106200
Автобетононасос КАМАЗ	4	10000	0.1062	0.424800
Грузовой автомобиль с подогревом Нефраз 66062-10	4	10000	0.1062	0.424800
Грузовой автомобиль для грузовых насосов КАМАЗ 43118	4	10000	0.1062	0.424800
Бульдозер KOMATSU D-155A	4	5000	0.1062	0.212400
Подвижной кран КС-55713-5В	16	5000	0.1062	0.849600
БУРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ BAUER BG-24H	6	5000	0.1062	0.318600
Легковой автомобиль УАЗ 390945	12	10000	0.0308	0.369600
Экскаватор Хитачи	18	5000	0.1062	0.955800
ПЕРЕДВИЖНОЙ КОМПРЕССОР	4	5000	0.1062	0.212400
Автосамосвал Komatsu HD325-7	18	10000	0.1062	1.911600
ИТОГО:				**92.422300**

[4 62 110 99 20 3] Лом и отходы меди несортированные незагрязненные
[4 62 140 99 20 5] Лом и отходы латуни несортированные

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]	Отходы меди в кусковой форме, т	Отходы латуни несортированные, т
Автопогрузчики 5 т	8	10000	0.03235	0,2588	0,07764	0,18116
Автогрейдеры среднего типа	17	10000	0.03235	0,54995	0,164985	0,384965
Автовышка	68	5000	0.03235	1,0999	0,32997	0,76993
Автобетононасос СБ-126Б	17	10000	0.03235	0,54995	0,164985	0,384965
Автобус (30 мест)	35	10000	0.04525	1,58375	0,475125	1,108625
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т	67	10000	0.03235	0,24723	0,074169	0,173061
Автомобили бортовые грузоподъемность до 15 т	6	10000	0.03235	0,1941	0,05823	0,13587
Автомобили бортовые	281	10000	0.03235	9,09035	2,727105	6,363245

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]	Отходы меди в кусковой форме, т	Отходы латуни несортированные, т
грузоподъемность до 10 т						
Автомобили-самосвалы КамАЗ-6522, грузоподъемность 20 т	27	10000	0.03235	0,87345	0,262035	0,611415
АВТОБУС (40 МЕСТ)	3	10000	0.04525	0,13575	0,040725	0,095025
АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК АГП-40	5	10000	0.03235	0,16175	0,048525	0,113225
Автобетоносмеситель СБ-159	32	10000	0.03235	1,0352	0,31056	0,72464
Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	2	10000	0.03235	0,00738	0,002214	0,005166
Автотягачи	2	10000	0.03235	0,00738	0,002214	0,005166
Кран автомобильный Liebherr LTM 1300	5	5000	0.03235	0,080875	0,024263	0,056613
ТРУБОВОЗ-ВНЕДОРОЖНЫЙ MAN CAT SX	2	10000	0.00369	0,00738	0,002214	0,005166
Тягач Tatra грузоподъемность 75 т	2	10000	0.03235	0,0647	0,01941	0,04529
Ассенизационные машины КО-503В-10 на базе МАЗ 5337	4	5000	0.03235	0,0647	0,01941	0,04529
МАШИНА МОНТАЖНАЯ НА БАЗЕ ГАЗ-66	3	5000	0.03235	0,048525	0,014558	0,033968
АВТОЦИСТЕРНА (ВОДОВОЗКА) АЦПТ-10	1	5000	0.03235	0,016175	0,004853	0,011323
БЕНЗОВОЗ ЦИСТЕРНА ППЦ	3	5000	0.03235	0,048525	0,014558	0,033968
БУРИЛЬНЫЕ МАШИНЫ БКМ-2032, БМ-831	4	10000	0.03235	0,1294	0,03882	0,09058
Бульдозеры 79кВт	47	10000	0.03235	1,52045	0,456135	1,064315
Спецавтомашины, вездеходы грузоподъемность до 8 т	9	5000	0.03235	0,145575	0,043673	0,101903
Каток вибрационный	2	5000	0.03235	0,03235	0,009705	0,022645
Краны гусеничные до 63 т	16	5000	0.03235	0,2588	0,07764	0,18116
Передвижная лаборатория	1	5000	0.03235	0,016175	0,004853	0,011323
Катки дорожные на пневмоколесном ходу	12	5000	0.03235	0,1941	0,05823	0,13587
Катки дорожные самоходные	9	5000	0.03235	0,145575	0,043673	0,101903
Бульдозеры колесные	6	10000	0.03235	0,1941	0,05823	0,13587
Кран гусеничный до 400 т	23	5000	0.03235	0,372025	0,111608	0,260418
КРАН АВТОМОБИЛЬНЫЙ КС-55733	40	5000	0.03235	0,647	0,1941	0,4529
ТЯГАЧ МАЗ-64229	3	10000	0.03235	0,09705	0,029115	0,067935
СОРТИМЕНТОВОЗ ПОЛИТРАНС	3	10000	0.03235	0,09705	0,029115	0,067935
ГРУЗОВИК 20 Т	117	10000	0.03235	3,78495	1,135485	2,649465
Сваебои СП-49В	9	5000	0.03235	0,145575	0,043673	0,101903
Техника на тракторном ходу	81	5000	0.03235	1,310175	0,393053	0,917123
Кран-трубоукладчик грузоподъемность 12 т	11	5000	0.03235	0,177925	0,053378	0,124548
БЕНЗОВОЗ ТВС-6	1	5000	0.03235	0,016175	0,004853	0,011323
УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ	140	5000	0.03235	2,2645	0,67935	1,58515
Экскаваторы на гусеничном ходу	23	5000	0.03235	0,372025	0,111608	0,260418
Экскаватор Komatsu 270	2	5000	0.03235	0,03235	0,009705	0,022645
САМОХОДНЫЙ ТРЕЙЛЕР ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ МОДУЛЕЙ SPTM	22	5000	0.03235	0,35585	0,106755	0,249095
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОГРУЗЧИК CATERPILLAR TH414	6	5000	0.03235	0.097050	0,029115	0,067935
Вахтовый автобус Nefaz-4208-11-13	12	10000	0.04525	0.543000	0,1629	0,3801
Автогрейдер Caterpillar 140K	1	10000	0.03235	0.032350	0,009705	0,022645
Автобетононасос КАМАЗ	4	10000	0.03235	0.129400	0,03882	0,09058
Грузовой автомобиль с подогревом Нефраз 66062-10	4	10000	0.03235	0.129400	0,03882	0,09058
Грузовой автомобиль для грузовых насосов КАМАЗ 43118	4	10000	0.03235	0.129400	0,03882	0,09058
Бульдозер KOMATSU D-155A	4	5000	0.03235	0.064700	0,01941	0,04529
Подвижной кран КС-55713-5В	16	5000	0.03235	0.258800	0,07764	0,18116
БУРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	6	5000	0.03235	0.097050	0,029115	0,067935

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]	Отходы меди в кусковой форме, т	Отходы латуни несортированные, т
BAUER BG-24H						
Легковой автомобиль УАЗ 390945	12	10000	0.00369	0.044280	0,013284	0,030996
Экскаватор Хитачи	18	5000	0.03235	0.291150	0,087345	0,203805
ПЕРЕДВИЖНОЙ КОМПРЕССОР	4	5000	0.03235	0.064700	0,01941	0,04529
Автосамосвал Komatsu HD325-7	18	10000	0.03235	0.582300	0,17469	0,40761
ИТОГО:				**30,898575**	**9,2695725**	**21,6290025**

[4 31 110 02 51 5] Шланги и рукава из вулканизированной резины, утратившие потребительские свойства, незагрязненные

Тип машины	Суммарный пробег машин (S), [км]	Удельный показатель (Y), [т на 10 тыс км]	Масса N=S*Y/10000, [т]
Легковые	120000	0,0001	0,001200
Грузовые	4730000	0.0002	0.1092
Автобусы	880000	0.0012	0,105604
Самосвалы и спец. техника	2845000	0.0002	0.0569
ИТОГО:			**0.272904**

[9 20 110 01 53 2] Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом

Масса отхода М=ΣМэлектролит+ΣМпластмассы+ΣМсвинца=7.833575 т

Масса электролита

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [л на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000*p/1000, [т]
Автопогрузчики 5 т	8	10000	2.7	0.027000
Автогрейдеры среднего типа	17	10000	2.7	0.057375
Автовышка	68	5000	2.7	0.114750
Автобетононасос СБ-126Б	17	10000	2.7	0.057375
Автобус (30 мест)	35	10000	0.94	0.041125
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т	67	10000	2.7	0.050250
Автомобили бортовые грузоподъемность до 15 т	6	10000	2.7	0.020250
Автомобили бортовые грузоподъемность до 10 т	281	10000	2.7	0.948375
Автомобили-самосвалы КамАЗ-6522, грузоподъемность 20 т	27	10000	2.7	0.091125
АВТОБУС (40 МЕСТ)	3	10000	0.94	0.003525
АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК АГП-40	5	10000	2.7	0.016875
Автобетоносмеситель СБ-159	32	10000	2.7	0.108000
Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	2	10000	2.7	0.001500
Автотягачи	2	10000	2.7	0.001500
Кран автомобильный Liebherr LTM 1300	5	5000	2.7	0.008438
ТРУБОВОЗ-ВНЕДОРОЖНЫЙ MAN CAT SX	2	10000	2.7	0.001500
Тягач Tatra грузоподъемность 75 т	2	10000	2.7	0.006750
Ассенизационные машины КО-503В-10 на базе МАЗ 5337	4	5000	2.7	0.006750
МАШИНА МОНТАЖНАЯ НА БАЗЕ ГАЗ-66	3	5000	2.7	0.005063
АВТОЦИСТЕРНА (ВОДОВОЗКА) АЦПТ-10	1	5000	2.7	0.001688
БЕНЗОВОЗ ЦИСТЕРНА ППЦ	3	5000	2.7	0.005063
БУРИЛЬНЫЕ МАШИНЫ БКМ-2032, БМ-831	4	10000	2.7	0.013500
Бульдозеры 79кВт	47	10000	2.7	0.158625
Спецавтомашины, вездеходы грузоподъемность до 8 т	9	5000	2.7	0.015188
Каток вибрационный	2	5000	2.7	0.003375
Краны гусеничные до 63 т	16	5000	2.7	0.027000
Передвижная лаборатория	1	5000	2.7	0.001688
Катки дорожные на пневмоколесном ходу	12	5000	2.7	0.020250
Катки дорожные самоходные	9	5000	2.7	0.015188

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [л на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000*p/1000, [т]
Бульдозеры колесные	6	10000	2.7	0.020250
Кран гусеничный до 400 т	23	5000	2.7	0.038813
КРАН АВТОМОБИЛЬНЫЙ КС-55733	40	5000	2.7	0.067500
ТЯГАЧ МАЗ-64229	3	10000	2.7	0.010125
СОРТИМЕНТОВОЗ ПОЛИТРАНС	3	10000	2.7	0.010125
ГРУЗОВИК 20 Т	117	10000	2.7	0.394875
Сваебои СП-49В	9	5000	2.7	0.015188
Техника на тракторном ходу	81	5000	2.7	0.136688
Кран-трубоукладчик грузоподъемность 12 т	11	5000	2.7	0.018563
БЕНЗОВОЗ ТВС-6	1	5000	2.7	0.001688
УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ	140	5000	2.7	0.236250
Экскаваторы на гусеничном ходу	23	5000	2.7	0.038813
Экскаватор Komatsu 270	2	5000	2.7	0.003375
САМОХОДНЫЙ ТРЕЙЛЕР ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ МОДУЛЕЙ SPTM	22	5000	2.7	0.037125
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОГРУЗЧИК CATERPILLAR TH414	6	5000	2.7	0.010125
Вахтовый автобус Nefaz-4208-11-13	12	10000	0.94	0.014100
Автогрейдер Caterpillar 140K	1	10000	2.7	0.003375
Автобетононасос КАМАЗ	4	10000	2.7	0.013500
Грузовой автомобиль с подогревом Нефраз 66062-10	4	10000	2.7	0.013500
Грузовой автомобиль для грузовых насосов КАМАЗ 43118	4	10000	2.7	0.013500
Бульдозер KOMATSU D-155A	4	5000	2.7	0.006750
Подвижной кран КС-55713-5В	16	5000	2.7	0.027000
БУРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ BAUER BG-24H	6	5000	2.7	0.010125
Легковой автомобиль УАЗ 390945	12	10000	0.6	0.009000
Экскаватор Хитачи	18	5000	2.7	0.030375
ПЕРЕДВИЖНОЙ КОМПРЕССОР	4	5000	2.7	0.006750
Автосамосвал Komatsu HD325-7	18	10000	2.7	0.060750
ИТОГО:				**3.077313**

Плотность отхода p = 1.25 [кг/л]

Масса пластмассы

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
Автопогрузчики 5 т	8	10000	0.001045	0.008360
Автогрейдеры среднего типа	17	10000	0.001045	0.017765
Автовышка	68	5000	0.001045	0.035530
Автобетононасос СБ-126Б	17	10000	0.001045	0.017765
Автобус (30 мест)	35	10000	0.000328	0.011480
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т	67	10000	0.001045	0.015745
Автомобили бортовые грузоподъемность до 15 т	6	10000	0.001045	0.006270
Автомобили бортовые грузоподъемность до 10 т	281	10000	0.001045	0.293645
Автомобили-самосвалы КамАЗ-6522, грузоподъемность 20 т	27	10000	0.001045	0.028215
АВТОБУС (40 МЕСТ)	3	10000	0.000328	0.000984
АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК АГП-40	5	10000	0.001045	0.005225
Автобетоносмеситель СБ-159	32	10000	0.001045	0.033440
Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	2	10000	0.001045	0.000470
Автотягачи	2	10000	0.001045	0.000470
Кран автомобильный Liebherr LTM 1300	5	5000	0.001045	0.002613
ТРУБОВОЗ-ВНЕДОРОЖНЫЙ MAN CAT SX	2	10000	0.001045	0.000470
Тягач Tatra грузоподъемность 75 т	2	10000	0.001045	0.002090
Ассенизационные машины КО-503В-10 на базе МАЗ 5337	4	5000	0.001045	0.002090
МАШИНА МОНТАЖНАЯ НА БАЗЕ ГАЗ-66	3	5000	0.001045	0.001568
АВТОЦИСТЕРНА (ВОДОВОЗКА) АЦПТ-10	1	5000	0.001045	0.000523
БЕНЗОВОЗ ЦИСТЕРНА ППЦ	3	5000	0.001045	0.001568
БУРИЛЬНЫЕ МАШИНЫ БКМ-2032, БМ-831	4	10000	0.001045	0.004180
Бульдозеры 79кВт	47	10000	0.001045	0.049115

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
Спецавтомашины, вездеходы грузоподъемность до 8 т	9	5000	0.001045	0.004703
Каток вибрационный	2	5000	0.001045	0.001045
Краны гусеничные до 63 т	16	5000	0.001045	0.008360
Передвижная лаборатория	1	5000	0.001045	0.000523
Катки дорожные на пневмоколесном ходу	12	5000	0.001045	0.006270
Катки дорожные самоходные	9	5000	0.001045	0.004703
Бульдозеры колесные	6	10000	0.001045	0.006270
Кран гусеничный до 400 т	23	5000	0.001045	0.012018
КРАН АВТОМОБИЛЬНЫЙ КС-55733	40	5000	0.001045	0.020900
ТЯГАЧ МАЗ-64229	3	10000	0.001045	0.003135
СОРТИМЕНТОВОЗ ПОЛИТРАНС	3	10000	0.001045	0.003135
ГРУЗОВИК 20 Т	117	10000	0.001045	0.122265
Сваебои СП-49В	9	5000	0.001045	0.004703
Техника на тракторном ходу	81	5000	0.001045	0.042323
Кран-трубоукладчик грузоподъемность 12 т	11	5000	0.001045	0.005748
БЕНЗОВОЗ ТВС-6	1	5000	0.001045	0.000523
УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ	140	5000	0.001045	0.073150
Экскаваторы на гусеничном ходу	23	5000	0.001045	0.012018
Экскаватор Komatsu 270	2	5000	0.001045	0.001045
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОГРУЗЧИК CATERPILLAR TH414	6	5000	0.001045	0.003135
Вахтовый автобус Nefaz-4208-11-13	12	10000	0.000328	0.003936
Автогрейдер Caterpillar 140K	1	10000	0.001045	0.001045
Автобетононасос КАМАЗ	4	10000	0.001045	0.004180
Грузовой автомобиль с подогревом Нефраз 66062-10	4	10000	0.001045	0.004180
Грузовой автомобиль для грузовых насосов КАМАЗ 43118	4	10000	0.001045	0.004180
Бульдозер KOMATSU D-155A	4	5000	0.001045	0.002090
Подвижной кран КС-55713-5В	16	5000	0.001045	0.008360
БУРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ BAUER BG-24H	6	5000	0.001045	0.003135
Легковой автомобиль УАЗ 390945	12	10000	0.000235	0.002820
Экскаватор Хитачи	18	5000	0.001045	0.009405
ПЕРЕДВИЖНОЙ КОМПРЕССОР	4	5000	0.001045	0.002090
Автосамосвал Komatsu HD325-7	18	10000	0.001045	0.018810
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОГРУЗЧИК CATERPILLAR TH414	6	5000	0.001045	0.003135
ИТОГО:				**0.951273**

Масса свинца

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
Автопогрузчики 5 т	8	10000	0.00418	0.033440
Автогрейдеры среднего типа	17	10000	0.00418	0.071060
Автовышка	68	5000	0.00418	0.142120
Автобетононасос СБ-126Б	17	10000	0.00418	0.071060
Автобус (30 мест)	35	10000	0.00131	0.045850
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т	67	10000	0.00418	0.062980
Автомобили бортовые грузоподъемность до 15 т	6	10000	0.00418	0.025080
Автомобили бортовые грузоподъемность до 10 т	281	10000	0.00418	1.174580
Автомобили-самосвалы КамАЗ-6522, грузоподъемность 20 т	27	10000	0.00418	0.112860
АВТОБУС (40 МЕСТ)	3	10000	0.00131	0.003930
АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК АГП-40	5	10000	0.00418	0.020900
Автобетоносмеситель СБ-159	32	10000	0.00418	0.133760
Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	2	10000	0.00418	0.001880
Автотягачи	2	10000	0.00418	0.001880
Кран автомобильный Liebherr LTM 1300	5	5000	0.00418	0.010450
ТРУБОВОЗ-ВНЕДОРОЖНЫЙ MAN CAT SX	2	10000	0.00418	0.001880
Тягач Tatra грузоподъемность 75 т	2	10000	0.00418	0.008360
Ассенизационные машины КО-503В-10 на базе МАЗ 5337	4	5000	0.00418	0.008360

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
МАШИНА МОНТАЖНАЯ НА БАЗЕ ГАЗ-66	3	5000	0.00418	0.006270
АВТОЦИСТЕРНА (ВОДОВОЗКА) АЦПТ-10	1	5000	0.00418	0.002090
БЕНЗОВОЗ ЦИСТЕРНА ППЦ	3	5000	0.00418	0.006270
БУРИЛЬНЫЕ МАШИНЫ БКМ-2032, БМ-831	4	10000	0.00418	0.016720
Бульдозеры 79кВт	47	10000	0.00418	0.196460
Спецавтомашины, вездеходы грузоподъемность до 8 т	9	5000	0.00418	0.018810
Каток вибрационный	2	5000	0.00418	0.004180
Краны гусеничные до 63 т	16	5000	0.00418	0.033440
Передвижная лаборатория	1	5000	0.00418	0.002090
Катки дорожные на пневмоколесном ходу	12	5000	0.00418	0.025080
Катки дорожные самоходные	9	5000	0.00418	0.018810
Бульдозеры колесные	6	10000	0.00418	0.025080
Кран гусеничный до 400 т	23	5000	0.00418	0.048070
КРАН АВТОМОБИЛЬНЫЙ КС-55733	40	5000	0.00418	0.083600
ТЯГАЧ МАЗ-64229	3	10000	0.00418	0.012540
СОРТИМЕНТОВОЗ ПОЛИТРАНС	3	10000	0.00418	0.012540
ГРУЗОВИК 20 Т	117	10000	0.00418	0.489060
Сваебои СП-49В	9	5000	0.00418	0.018810
Техника на тракторном ходу	81	5000	0.00418	0.169290
Кран-трубоукладчик грузоподъемность 12 т	11	5000	0.00418	0.022990
БЕНЗОВОЗ ТВС-6	1	5000	0.00418	0.002090
УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ	140	5000	0.00418	0.292600
Экскаваторы на гусеничном ходу	23	5000	0.00418	0.048070
Экскаватор Komatsu 270	2	5000	0.00418	0.004180
САМОХОДНЫЙ ТРЕЙЛЕР ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ МОДУЛЕЙ SPTM	22	5000	0.00418	0.045980
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОГРУЗЧИК CATERPILLAR TH414	6	5000	0.00418	0.012540
Вахтовый автобус Nefaz-4208-11-13	12	10000	0.00131	0.015720
Автогрейдер Caterpillar 140K	1	10000	0.00418	0.004180
Автобетононасос КАМАЗ	4	10000	0.00418	0.016720
Грузовой автомобиль с подогревом Нефраз 66062-10	4	10000	0.00418	0.016720
Грузовой автомобиль для грузовых насосов КАМАЗ 43118	4	10000	0.00418	0.016720
Бульдозер KOMATSU D-155A	4	5000	0.00418	0.008360
Подвижной кран КС-55713-5В	16	5000	0.00418	0.033440
БУРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ BAUER BG-24H	6	5000	0.00418	0.012540
Легковой автомобиль УАЗ 390945	12	10000	0.00094	0.011280
Экскаватор Хитачи	18	5000	0.00418	0.037620
ПЕРЕДВИЖНОЙ КОМПРЕССОР	4	5000	0.00418	0.008360
Автосамосвал Komatsu HD325-7	18	10000	0.00418	0.075240
ИТОГО:				**3.80499**

[4 34 110 02 29 5] Отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
Автопогрузчики 5 т	8	10000	0.0007	0.005600
Автогрейдеры среднего типа	17	10000	0.0007	0.011900
Автовышка	68	5000	0.0007	0.023800
Автобетононасос СБ-126Б	17	10000	0.0007	0.011900
Автобус (30 мест)	35	10000	0.0011	0.038500
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т	67	10000	0.0007	0.026800
Автомобили бортовые грузоподъемность до 15 т	6	10000	0.0007	0.004200
Автомобили бортовые грузоподъемность до 10 т	281	10000	0.0007	0.196700
Автомобили-самосвалы КамАЗ-6522, грузоподъемность 20 т	27	10000	0.0007	0.018900
АВТОБУС (40 МЕСТ)	3	10000	0.0011	0.003300
АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК АГП-40	5	10000	0.0007	0.003500
Автобетоносмеситель СБ-159	32	10000	0.0007	0.022400
Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	2	10000	0.0007	0.000800
Автотягачи	2	10000	0.0007	0.000800
Кран автомобильный Liebherr LTM 1300	5	5000	0.0007	0.001750

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
ТРУБОВОЗ-ВНЕДОРОЖНЫЙ MAN CAT SX	2	10000	0.0007	0.000800
Тягач Tatra грузоподъемность 75 т	2	10000	0.0007	0.001400
Ассенизационные машины КО-503В-10 на базе МАЗ 5337	4	5000	0.0007	0.001400
МАШИНА МОНТАЖНАЯ НА БАЗЕ ГАЗ-66	3	5000	0.0007	0.001050
АВТОЦИСТЕРНА (ВОДОВОЗКА) АЦПТ-10	1	5000	0.0007	0.000350
БЕНЗОВОЗ ЦИСТЕРНА ППЦ	3	5000	0.0007	0.001050
БУРИЛЬНЫЕ МАШИНЫ БКМ-2032, БМ-831	4	10000	0.0007	0.002800
Бульдозеры 79кВт	47	10000	0.0007	0.032900
Спецавтомашины, вездеходы грузоподъемность до 8 т	9	5000	0.0007	0.003150
Каток вибрационный	2	5000	0.0007	0.000700
Краны гусеничные до 63 т	16	5000	0.0007	0.005600
Передвижная лаборатория	1	5000	0.0007	0.000350
Катки дорожные на пневмоколесном ходу	12	5000	0.0007	0.004200
Катки дорожные самоходные	9	5000	0.0007	0.003150
Бульдозеры колесные	6	10000	0.0007	0.004200
Кран гусеничный до 400 т	23	5000	0.0007	0.008050
КРАН АВТОМОБИЛЬНЫЙ КС-55733	40	5000	0.0007	0.014000
ТЯГАЧ МАЗ-64229	3	10000	0.0007	0.002100
СОРТИМЕНТОВОЗ ПОЛИТРАНС	3	10000	0.0007	0.002100
ГРУЗОВИК 20 Т	117	10000	0.0007	0.081900
Сваебои СП-49В	9	5000	0.0007	0.003150
Техника на тракторном ходу	81	5000	0.0007	0.028350
Кран-трубоукладчик грузоподъемность 12 т	11	5000	0.0007	0.003850
БЕНЗОВОЗ ТВС-6	1	5000	0.0007	0.000350
УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ	140	5000	0.0007	0.049000
Экскаваторы на гусеничном ходу	23	5000	0.0007	0.008050
Экскаватор Komatsu 270	2	5000	0.0007	0.000700
САМОХОДНЫЙ ТРЕЙЛЕР ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ МОДУЛЕЙ SPTM	22	5000	0.0007	0.007700
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОГРУЗЧИК CATERPILLAR TH414	6	5000	0.0007	0.002100
Вахтовый автобус Nefaz-4208-11-13	12	10000	0.0011	0.013200
Автогрейдер Caterpillar 140K	1	10000	0.0007	0.000700
Автобетононасос КАМАЗ	4	10000	0.0007	0.002800
Грузовой автомобиль с подогревом Нефраз 66062-10	4	10000	0.0007	0.002800
Грузовой автомобиль для грузовых насосов КАМАЗ 43118	4	10000	0.0007	0.002800
Бульдозер KOMATSU D-155A	4	5000	0.0007	0.001400
Подвижной кран КС-55713-5В	16	5000	0.0007	0.005600
БУРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ BAUER BG-24H	6	5000	0.0007	0.002100
Легковой автомобиль УАЗ 390945	12	10000	0.0004	0.004800
Экскаватор Хитачи	18	5000	0.0007	0.006300
ПЕРЕДВИЖНОЙ КОМПРЕССОР	4	5000	0.0007	0.001400
Автосамосвал Komatsu HD325-7	18	10000	0.0007	0.012600
ИТОГО:				**0.70185**

[9 21 130 02 50 4] Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные

Тип машины	Суммарный пробег машин (S), [км]	Удельный показатель (Y), [т на 10 тыс км]	Масса N=S*Y/10000, [т]
Легковые	120000	0.0037	0,0444
Грузовые	4730000	0.0191	9,0343
Автобусы	880000	0.0173	1,5224
Самосвалы и спец. техника	2845000	0.0191	5,43395
ИТОГО:			**16.279711**

[7 23 102 02 39 4] Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15 %
[4 06 350 01 31 3] Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений

Марка автотранспорта	Кол-во автотранспорта, ед.	Годовой пробег, км/год	Пробег машины (S), [км]/период строительства	Расход воды на машину (Q) [куб. м на 10 тыс. км пробега]	расход воды V=S*Q/10000, [куб. м]
Автопогрузчики 5 т	8	10000	50000	9,5	47,5
Автогрейдеры среднего типа	17	10000	50000	9,5	47,5
Автовышка	68	5000	25000	9,5	23,75
Автобетононасос СБ-126Б	17	10000	50000	9,5	47,5
Автобус (30 мест)	35	10000	50000	9,5	47,5
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т	67	10000	50000	9,5	47,5
Автомобили бортовые грузоподъемность до 15 т	6	10000	50000	9,5	47,5
Автомобили бортовые грузоподъемность до 10 т	281	10000	50000	9,5	47,5
Автомобили-самосвалы КамАЗ-6522, грузоподъемность 20 т	27	10000	50000	9,5	47,5
АВТОБУС (40 МЕСТ)	3	10000	50000	9,5	47,5
АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК АГП-40	5	10000	50000	9,5	47,5
Автобетоносмеситель СБ-159	32	10000	50000	9,5	47,5
Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	2	10000	50000	9,5	47,5
Автотягачи	2	10000	50000	9,5	47,5
Кран автомобильный Liebherr LTM 1300	5	5000	25000	9,5	23,75
ТРУБОВОЗ-ВНЕДОРОЖНЫЙ MAN CAT SX	2	10000	50000	9,5	47,5
Тягач Tatra грузоподъемность 75 т	2	10000	50000	9,5	47,5
Ассенизационные машины КО-503В-10 на базе МАЗ 5337	4	5000	25000	9,5	23,75
МАШИНА МОНТАЖНАЯ НА БАЗЕ ГАЗ-66	3	5000	25000	9,5	23,75
АВТОЦИСТЕРНА (ВОДОВОЗКА) АЦПТ-10	1	5000	25000	9,5	23,75
БЕНЗОВОЗ ЦИСТЕРНА ППЦ	3	5000	25000	9,5	23,75
Передвижная лаборатория	1	5000	25000	9,5	23,75
Бульдозеры колесные	6	10000	50000	9,5	47,5
КРАН АВТОМОБИЛЬНЫЙ КС-55733	40	5000	25000	9,5	23,75
ТЯГАЧ МАЗ-64229	3	10000	50000	9,5	47,5
СОРТИМЕНТОВОЗ ПОЛИТРАНС	3	10000	50000	9,5	47,5
ГРУЗОВИК 20 Т	117	10000	50000	9,5	47,5
					1092,5

Концентрация взвешенных веществ до очистных сооружений Свв до=2000 [мг/л]
Концентрация взвешенных веществ после очистных сооружений Свв после=70 [мг/л]
Концентрация нефтепродуктов до очистных сооружений Снп до=900 [мг/л]
Концентрация нефтепродуктов после очистных сооружений Снп после=20 [мг/л]
Влажность осадка vl=80

Qp воды, м3/год	Загрязняющее вещество	концентрация ЗВ, мг/л		Обводнённость осадка, %	ρ, т/м3	Норматив образования отхода	
		до	после			м3/год	т/год
1092,5	ВВ	2000	70	85	1,4	10,041	14,057
	НП	900	20	35	0,94	1,573	1,479

[4 06 120 01 31 3] Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены

Марка машины	Кол. (n)	Удельный норматив (Y), [л/100л топл.]	Расход топлива (Q), [л]	Плотность масла (ρ), [кг/л]	Масса N=0.01*n*Y*Q*ρ/1000 [т]
Автопогрузчики 5 т	8	0.6	6966	0.9	0.300931
Автогрейдеры среднего типа	17	0.6	5547	0.9	0.509215
Автовышка	68	0.6	4257	0.9	1.563170

Марка машины	Кол. (n)	Удельный норматив (Y), [л/100л топл.]	Расход топлива (Q), [л]	Плотность масла (ρ), [кг/л]	Масса N=0.01*n*Y*Q*ρ/1000 [т]
Автобетононасос СБ-126Б	17	0.6	3612	0.9	0.331582
Автобус (30 мест)	35	0.1	4128	0.9	0.130032
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т	67	0	1960.8	0.9	0.000000
Автомобили бортовые грузоподъемность до 15 т	6	0.6	3792.6	0.9	0.122880
Автомобили бортовые грузоподъемность до 10 т	281	0.6	2902.5	0.9	4.404254
Автомобили-самосвалы КамАЗ-6522, грузоподъемность 20 т	27	0.6	3328.2	0.9	0.485252
АВТОБУС (40 МЕСТ)	3	0.1	4515	0.9	0.012191
АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК АГП-40	5	0.6	12642	0.9	0.341334
Автобетоносмеситель СБ-159	32	0.6	5095.5	0.9	0.880502
Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	2	0	4295.7	0.9	0.000000
Автотягачи	2	0	3612	0.9	0.000000
Кран автомобильный Liebherr LTM 1300	5	0.6	8062.5	0.9	0.217688
ТРУБОВОЗ-ВНЕДОРОЖНЫЙ MAN CAT SX	2	0	1986.6	0.9	0.000000
Тягач Tatra грузоподъемность 75 т	2	0.6	4257	0.9	0.045976
Ассенизационные машины КО-503В-10 на базе МАЗ 5337	4	0.6	1999.5	0.9	0.043189
МАШИНА МОНТАЖНАЯ НА БАЗЕ ГАЗ-66	3	0.6	1741.5	0.9	0.028212
АВТОЦИСТЕРНА (ВОДОВОЗКА) АЦПТ-10	1	0.6	2128.5	0.9	0.011494
БЕНЗОВОЗ ЦИСТЕРНА ППЦ	3	0.6	1644.75	0.9	0.026645
БУРИЛЬНЫЕ МАШИНЫ БКМ-2032, БМ-831	4	0.6	4128	0.9	0.089165
Бульдозеры 79кВт	47	0.6	2322	0.9	0.589324
Спецавтомашины, вездеходы грузоподъемность до 8 т	9	0.6	3225	0.9	0.156735
Каток вибрационный	2	0.6	1419	0.9	0.015325
Краны гусеничные до 63 т	16	0.6	1612.5	0.9	0.139320
Передвижная лаборатория	1	0.6	1135.2	0.9	0.006130
Катки дорожные на пневмоколесном ходу	12	0.6	2838	0.9	0.183902
Катки дорожные самоходные	9	0.6	967.5	0.9	0.047021
Бульдозеры колесные	6	0.6	22575	0.9	0.731430
Кран гусеничный до 400 т	23	0.6	3612	0.9	0.448610
КРАН АВТОМОБИЛЬНЫЙ КС-55733	40	0.6	2857.35	0.9	0.617188
ТЯГАЧ МАЗ-64229	3	0.6	4515	0.9	0.073143
СОРТИМЕНТОВОЗ ПОЛИТРАНС	3	0.6	4321.5	0.9	0.070008
ГРУЗОВИК 20 Т	117	0.6	2580	0.9	1.630044
Сваебои СП-49В	9	0.6	6450	0.9	0.313470
Техника на тракторном ходу	81	0.6	1567.35	0.9	0.685559
Кран-трубоукладчик грузоподъемность 12 т	11	0.6	14964	0.9	0.888862
БЕНЗОВОЗ ТВС-6	1	0.6	2354.25	0.9	0.012713
УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ	140	0.6	2934.75	0.9	2.218671
Экскаваторы на гусеничном ходу	23	0.6	7030.5	0.9	0.873188
Экскаватор Komatsu 270	2	0.6	15480	0.9	0.167184
САМОХОДНЫЙ ТРЕЙЛЕР ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ МОДУЛЕЙ SPTM	22	0.6	10320	0.9	1.226016
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОГРУЗЧИК CATERPILLAR TH414	6	0.6	10605	0.9	0.343602
Вахтовый автобус Nefaz-4208-11-13	12	0.1	1050	0.9	0.011340
Автогрейдер Caterpillar 140K	1	0.6	4515	0.9	0.024381
Автобетононасос КАМАЗ	4	0.6	3244.5	0.9	0.070081
Грузовой автомобиль с подогревом Нефраз 66062-10	4	0.6	3213	0.9	0.069401
Грузовой автомобиль для грузовых насосов КАМАЗ 43118	4	0.6	2835	0.9	0.061236
Бульдозер KOMATSU D-155A	4	0.6	945	0.9	0.020412
Подвижной кран КС-55713-5В	16	0.6	2730	0.9	0.235872
БУРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ BAUER BG-24H	6	0.6	2205	0.9	0.071442
Легковой автомобиль УАЗ 390945	12	0	1417.5	0.9	0.000000
Экскаватор Хитачи	18	0.6	2929.5	0.9	0.284747
ПЕРЕДВИЖНОЙ КОМПРЕССОР	4	0.6	1732.5	0.9	0.037422
Автосамосвал Komatsu HD325-7	18	0.6	8925	0.9	0.867510
ИТОГО:					**22.735**

[9 20 310 01 52 5] Тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
Автопогрузчики 5 т	8	10000	0.0024	0.019200
Автогрейдеры среднего типа	17	10000	0.0024	0.040800
Автовышка	68	5000	0.0024	0.081600
Автобетононасос СБ-126Б	17	10000	0.0024	0.040800
Автобус (30 мест)	35	10000	0.0024	0.084000
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т	67	10000	0.0024	0.071467
Автомобили бортовые грузоподъемность до 15 т	6	10000	0.0024	0.014400
Автомобили бортовые грузоподъемность до 10 т	281	10000	0.0024	0.674400
Автомобили-самосвалы КамАЗ-6522, грузоподъемность 20 т	27	10000	0.0024	0.064800
АВТОБУС (40 МЕСТ)	3	10000	0.0024	0.007200
АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК АГП-40	5	10000	0.0024	0.012000
Автобетоносмеситель СБ-159	32	10000	0.0024	0.076800
Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	2	10000	0.0024	0.002133
Автотягачи	2	10000	0.0024	0.002133
Кран автомобильный Liebherr LTM 1300	5	5000	0.0024	0.006000
ТРУБОВОЗ-ВНЕДОРОЖНЫЙ MAN CAT SX	2	10000	0.0024	0.002133
Тягач Tatra грузоподъемность 75 т	2	10000	0.0024	0.004800
Ассенизационные машины КО-503В-10 на базе МАЗ 5337	4	5000	0.0024	0.004800
МАШИНА МОНТАЖНАЯ НА БАЗЕ ГАЗ-66	3	5000	0.0024	0.003600
АВТОЦИСТЕРНА (ВОДОВОЗКА) АЦПТ-10	1	5000	0.0024	0.001200
БЕНЗОВОЗ ЦИСТЕРНА ППЦ	3	5000	0.0024	0.003600
БУРИЛЬНЫЕ МАШИНЫ БКМ-2032, БМ-831	4	10000	0.0024	0.009600
Бульдозеры 79кВт	47	10000	0.0024	0.112800
Спецавтомашины, вездеходы грузоподъемность до 8 т	9	5000	0.0024	0.010800
Каток вибрационный	2	5000	0.0024	0.002400
Краны гусеничные до 63 т	16	5000	0.0024	0.019200
Передвижная лаборатория	1	5000	0.0024	0.001200
Катки дорожные на пневмоколесном ходу	12	5000	0.0024	0.014400
Катки дорожные самоходные	9	5000	0.0024	0.010800
Бульдозеры колесные	6	10000	0.0024	0.014400
Кран гусеничный до 400 т	23	5000	0.0024	0.027600
КРАН АВТОМОБИЛЬНЫЙ КС-55733	40	5000	0.0024	0.048000
ТЯГАЧ МАЗ-64229	3	10000	0.0024	0.007200
СОРТИМЕНТОВОЗ ПОЛИТРАНС	3	10000	0.0024	0.007200
ГРУЗОВИК 20 Т	117	10000	0.0024	0.280800
Сваебои СП-49В	9	5000	0.0024	0.010800
Техника на тракторном ходу	81	5000	0.0024	0.097200
Кран-трубоукладчик грузоподъемность 12 т	11	5000	0.0024	0.013200
БЕНЗОВОЗ ТВС-6	1	5000	0.0024	0.001200
УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ	140	5000	0.0024	0.168000
Экскаваторы на гусеничном ходу	23	5000	0.0024	0.027600
Экскаватор Komatsu 270	2	5000	0.0024	0.002400
САМОХОДНЫЙ ТРЕЙЛЕР ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ МОДУЛЕЙ SPTM	22	5000	0.0024	0.026400
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОГРУЗЧИК CATERPILLAR TH414	6	5000	0.0024	0.007200
Вахтовый автобус Nefaz-4208-11-13	12	10000	0.0024	0.028800
Автогрейдер Caterpillar 140K	1	10000	0.0024	0.002400
Автобетононасос КАМАЗ	4	10000	0.0024	0.009600
Грузовой автомобиль с подогревом Нефраз 66062-10	4	10000	0.0024	0.009600
Грузовой автомобиль для грузовых насосов КАМАЗ 43118	4	10000	0.0024	0.009600
Бульдозер KOMATSU D-155A	4	5000	0.0024	0.004800
Подвижной кран КС-55713-5В	16	5000	0.0024	0.019200
БУРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ BAUER BG-24H	6	5000	0.0024	0.007200
Легковой автомобиль УАЗ 390945	12	10000	0.0010666667	0.012800
Экскаватор Хитачи	18	5000	0.0024	0.021600
ПЕРЕДВИЖНОЙ КОМПРЕССОР	4	5000	0.0024	0.004800

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
Автосамосвал Komatsu HD325-7	18	10000	0.0024	0.043200
ИТОГО:				**2,3119**

[9 21 302 01 52 3] Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные
[9 21 303 01 52 3] Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные
[9 21 301 01 52 4] Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные

Марка транспортного средства	*Кол-во автотранспортной*	*Пробег (км/год)*	**Количество установленных фильтров, N**			**Количество замен, раз/год**			**Коэффициент загрязнения, Кпр**			**Масса фильтров, кг, m**			**Масса отработанных фильтров, тонн/год**		
			воздушных	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*
Грузовой автотранспорт																	
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т	6	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0046	0,0151	0,0180
Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	2	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0050	0,0060
Автотягачи	2	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0050	0,0060
ТРУБОВОЗ-ВНЕДОРОЖНЫЙ MAN CAT SX	2	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0050	0,0060
Автомобили бортовые грузоподъемность до 15 т	6	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0046	0,0151	0,0180
Автомобили бортовые грузоподъемность до 10 т	281	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,2164	0,7081	0,8430
Автомобили-самосвалы КамАЗ-6522, грузоподъемность 20 т	27	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0208	0,0680	0,0810
АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК АГП-40	5	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0039	0,0126	0,0150
Тягач Tatra грузоподъемность 75 т	2	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0050	0,0060
ТЯГАЧ МАЗ-64229	3	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0023	0,0076	0,0090
СОРТИМЕНТОВОЗ ПОЛИТРАНС	3	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0023	0,0076	0,0090

Марка транспортного средства	*Кол-во автотранспортной единицей*	*Пробег (км/год)*	**Количество установленных фильтров, N**			**Количество замен, раз/год**			**Коэффициент загрязнения, Кпр**			**Масса фильтров, кг, m**			**Масса отработанных фильтров, тонн/год**		
			воздушных	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*
ГРУЗОВИК 20 Т	117	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0901	0,2948	0,3510
САМОХОДНЫЙ ТРЕЙЛЕР ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ МОДУЛЕЙ SPTM	22	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0169	0,0554	0,0660
Автосамосвал Komatsu HD325-7	18	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0139	0,0454	0,0540
Грузовой автомобиль с подогревом Нефраз 66062-10	4	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0031	0,0101	0,0120
Грузовой автомобиль для грузовых насосов КАМАЗ 43118	4	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0031	0,0101	0,0120
Легковой автотранспорт																	
Легковой автомобиль УАЗ 390945	12	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,3	0,25	0,1	0,0040	0,0084	0,0072
Автобусы																	
Автобус (30 мест)	35	10000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0539	0,0882	0,1050
АВТОБУС (40 МЕСТ)	3	10000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0046	0,0076	0,0090
Вахтовый автобус Nefaz-4208-11-13	12	10000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0185	0,0302	0,036
Спецтехника																	
Автопогрузчики 5 т	8	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0062	0,0202	0,0240
Автогрейдеры среднего типа	17	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0131	0,0428	0,0510
Автовышка	68	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0524	0,1714	0,2040
Автобетононасос СБ-126Б	17	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0131	0,0428	0,0510
Автобетоносмеситель СБ-159	32	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0246	0,0806	0,0960
Кран автомобильный Liebherr LTM 1300	5	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0039	0,0126	0,0150
Ассенизационные машины КО-503В-10	4	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0031	0,0101	0,0120

Марка транспортного средства	*Кол-во автотранспортных единиц*	*Пробег (км/год)*	**Количество установленных фильтров, N**			**Количество замен, раз/год**			**Коэффициент загрязнения, Кпр**			**Масса фильтров, кг, m**			**Масса отработанных фильтров, тонн/год**		
			воздушных	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*
на базе МАЗ 5337																	
МАШИНА МОНТАЖНАЯ НА БАЗЕ ГАЗ-66	3	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0023	0,0076	0,0090
АВТОЦИСТЕРНА (ВОДОВОЗКА) АЦПТ-10	1	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0008	0,0025	0,0030
БЕНЗОВОЗ ЦИСТЕРНА ППЦ	3	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0023	0,0076	0,0090
БУРИЛЬНЫЕ МАШИНЫ БКМ-2032, БМ-831	4	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0031	0,0101	0,0120
Бульдозеры 79кВт	47	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0362	0,1184	0,1410
Спецавтомашины, вездеходы грузоподъемность до 8 т	9	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0069	0,0227	0,0270
Каток вибрационный	2	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0050	0,0060
Краны гусеничные до 63 т	16	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0123	0,0403	0,0480
Передвижная лаборатория	1	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0008	0,0025	0,0030
Катки дорожные на пневмоколесном ходу	12	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0092	0,0302	0,0360
Катки дорожные самоходные	9	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0069	0,0227	0,0270
Бульдозеры колесные	6	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0046	0,0151	0,0180
Кран гусеничный до 400 т	23	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0177	0,0580	0,0690
КРАН АВТОМОБИЛЬНЫЙ КС-55733	40	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0308	0,1008	0,1200
Сваебои СП-49В	9	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0069	0,0227	0,0270
Техника на тракторном ходу	81	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0624	0,2041	0,2430

Марка транспортного средства	*Кол-во автотранспортной техники*	*Пробег (км/год)*	**Количество установленных фильтров, N**			**Количество замен, раз/год**			**Коэффициент загрязнения, Кпр**			**Масса фильтров, кг, m**			**Масса отработанных фильтров, тонн/год**		
			воздушных	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*
Кран-трубоукладчик грузоподъемность 12 т	11	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0085	0,0277	0,0330
БЕНЗОВОЗ ТВС-6	1	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0008	0,0025	0,0030
УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ	140	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,1078	0,3528	0,4200
Экскаваторы на гусеничном ходу	23	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0177	0,0580	0,0690
Экскаватор Komatsu 270	2	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0050	0,0060
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПОГРУЗЧИК CATERPILLAR TH414	6	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0046	0,0151	0,0180
Автогрейдер Caterpillar 140K	1	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0008	0,0025	0,0030
Автобетононасос КАМАЗ	4	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0031	0,0101	0,0120
Бульдозер KOMATSU D-155A	4	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0031	0,0101	0,0120
Подвижной кран КС-55713-5В	16	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0123	0,0403	0,0480
БУРОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ BAUER BG-24H	6	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0046	0,0151	0,0180
Легковой автомобиль УАЗ 390945	12	10000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0092	0,0302	0,0360
Эскаватор Хитачи	18	5000	1	1	2	1	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0139	0,0454	0,0540
Итого:															**0,9780**	**3,0702**	**3,6378**

Отходы при строительстве полигона ТК, С и ПО

В таблице 1-1.19 представлена номенклатура и количество отходов, образующихся при строительстве полигона ТК, С и ПО (согласно проектной документации Том 5.7.3.19.1 «Полигон твердых коммунальных, строительных и промышленных отходов»).

Таблица 1.1-19. Номенклатура и количество образования отходов при строительстве полигона ТК, С и ПО

№№	Наименование отхода	Код ФККО	Количество отходов за период строительства, т/период
1	Лом асфальтовых и асфальтобетонных покрытий	8 30 200 01 71 4	0,415
2	Шлак сварочный	9 19 100 02 20 4	0,307
3	Бой бетонных изделий	3 46 200 01 20 5	9,812
4	Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	9 21 302 01 52 3	0,079
5	Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные	9 21 303 01 52 3	0,159
6	Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	4 02 312 01 62 4	0,16
7	Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	4 03 101 00 52 4	0,047
8	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	1,639
9	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	9 19 204 01 60 3	0,011
10	Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	9 21 301 01 52 4	0,04
11	Опилки и стружка натуральной чистой древесины несортированные	3 05 291 11 20 5	0,085
12	Пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	7 36 100 01 30 5	0,703

1.2. Расчет образования отходов в период эксплуатации объектов обустройства Салмановского (Утреннего) НГКМ

При эксплуатации объектов обустройства Салмановского (Утреннего) НГКМ будут образовываться отходы I-V классов опасности, всего 84 наименования, из которых: 1 класса опасности – 1 вид, 2 класса опасности – 1 вид, 3 класса –19 видов, 4 класса – 46 видов, 5 класса – 17 видов отходов, суммарным количеством **-5255,538** тонны в год.

Из них:

- 1 класса опасности **0,006** т/год
- 2 класса опасности **5,803** т/год
- 3 класса опасности **310,45** т/год
- 4 класса опасности **4811,984** т/год
- 5 класса опасности **127,297** т/год.

Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства

Количество ламп, ежегодно подлежащих замене, рассчитывается по формуле «Методических рекомендаций по оценке объемов образования отходов производства и потребления», М., НИИЦПУРО 2003 г.:

$$Q_{р.л.} = K_C \times \sum K_{р.л.} \times \frac{T_{р.л}}{H_{р.л}}$$ где:

K_c - коэффициент учитывающий сбор ламп с неповреждённым корпусом равен 0,97;

$K_{р.л.}$ - количество установленных ламп i-го вида;

$T_{р.л.}$ - фактическое время работы i-го источника света в году, ч;

$H_{р.л.}$ - нормативный срок службы работы i-го источника света, ч.

Общий объём образования данного вида отхода рассчитывается по формуле:

$$M_{отх} = \sum Q_{р.л.} \times M_{р.л.}$$ где:

$Q_{р.л.}$ - количество ламп i-го вида, подлежащих утилизации;

$M_{р.л.}$ - масса i-ой лампы.

Количество устанавливаемых источников света по типам и расчёт количества образования отходов источников света представлен в таблице 1-2.1.

Таблица 1.2-1. Расчет количества образования отработанных люминесцентных ламп

Наименование лампы	***Количество, ед.***	***T*** смены, час	***n,*** кол-во смен в сутки	***d,*** число рабочих суток	***t,*** нормативный срок службы, час	***Коц*** сбор ламп с неповр корпусом	***Nзам***, кол-во ламп подлежащих замене, шт/год	***m,*** масса ед. лампы, гр	***M,*** Масса отходов, т/год
Лампа бактерицидная (ВОС , КОВ, КОС)	16	12	2	365	16000	0,97	10	500	0,0045
Ультрафиолетовые лампы пурифайеров (см. табл. 1.2-15)_____	5						5	0,0003	0,0015
Итого:									**0,006**

Аккумуляторы кислотные отработанные, с неслитым электролитом от обслуживания технологического оборудования

Отходы образуются в результате выхода из строя и замене аккумуляторных батарей оборудования. Расчет предлагаемого ежегодного образования отходов проведен согласно МРО-4-99 «Методика расчета объемов образования отходов. Отработанные элементы питания», С.-Пб, 1999 г. по формуле:

$$M = \frac{N_i}{T_i} \times m_i \times 10^{-3}, \text{ т/год,}$$

где M – количество отходов аккумуляторных батарей, т/год;

N_i – количество аккумуляторных батарей i-ой марки, шт.;

T_i – срок эксплуатации аккумуляторной батареи i-ой марки, год;

m_i – масса одной аккумуляторной батареи i-ой марки с электролитом, кг.

Расчет отхода представлен в таблице 1-2.2.

Таблица 1.2-2. Расчет количества образования отходов отработанных аккумуляторных батарей от обслуживания технологического оборудования

Кол-во установленных аккумуляторов, шт.	марка аккумулятора	Средний вес аккумулятора, кг	Срок службы аккумулятора, лет	Кол-во аккумуляторов, вышедших из строя, шт.	Количество образования отходов, т/год
180	6СТ-190	43,0	3	60	2,58

Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов

Отходы образуются при зачистке емкостей хранения дизельного топлива.

Расчет проведен согласно Методике расчёта объёмов образования отходов МРО-7-99, С.-П.2004 г. по формуле:

$M_{отх} = V \times k \times 10^{-3}$, т/год

где: V - годовой расход топлива,хранящегося в резервуарах (проектные данные), т/год;

k - удельный норматив образования нефтешлама на 1 т хранящегося топлива, кг/т,

Для резервуаров с дизельным топливом k = 0,9 кг на 1 т дизельного топлива.

$M_{отх} = 24900 \times 0,9 \times 10^{-3} = 22,41$ т/год

Технологические отходы кустов скважин, газосборной сети, входных сооружений, УКПГ-1, УКПГ-2, УППГ

Технологические отходы представлены в таблице 1-2.3. Количество образования и виды отходов приняты в соответствии с исходными данными на проектирование.

Таблица 1.2-3. Номенклатура и количество образования технологических отходов

Производственное подразделение, установка	Отходообразующий процесс	Кол-во образования отходов на 1 ед. оборудования	Количество оборудования, обслуживаемого в год	Кол-во образования отходов, т/год
Кусты газовых скважин	Зачистка емкостей, коллекторов и системы обогрева при проведении подготовки оборудования к обслуживанию и ремонтам	3,6 при продувке одной скважины	58	208,8
Узлы приема очистных поршней, оборудование пункта переключающей арматуры (ППА), пробкоуловители с обвязкой, наружное оборудование	Зачистка емкостей, коллекторов и системы обогрева при проведении подготовки оборудования к обслуживанию и ремонтам	3,6 при продувке одного шлейфа и 5,2 в расчете на 1 ПУ	6 3	32
Основное технологическое	Зачистка емкостей, коллекторов и системы	5,2	3	15,6

Производственное подразделение, установка	**Отходообразующий процесс**	**Кол-во образования отходов на 1 ед. оборудования**	**Количество оборудования, обслуживаемого в год**	**Кол-во образования отходов, т/год**
оборудование и коллектора установок: сепарации газа, НТС с ТДА, дегазации конденсата, компрессорной газов дегазации.	обогрева при проведении подготовки оборудования к обслуживанию и ремонтам			
Установка регенерации метанола. Блок фильтров, магнитной обработки и очистки от солей	Замена активного угля после промывки и пропарки	1,0	3	3,0
УКПГ-1, УКПГ-2, УППГ Осушка и очистка газа в азотной мембранной станции	Замена цеолита	0,5	3	1,5
Итого, в том числе:				
отходы от зачистки оборудования для транспортирования, хранения и подготовки газа, газового конденсата и нефтегазоконденсатной смеси				***256,4***
уголь активированный отработанный, загрязненный оксидами железа и нефтепродуктами (суммарное содержание менее 15%)				***3,0***
Цеолит отработанный при осушке воздуха и газов, не загрязненный опасными веществами				***1,5***

Отходы от эксплуатации и обслуживания ГТЭС

Количество образования отходов от эксплуатации и обслуживания ГТС принято на основании проектных данных (120.ЮР.2017-2020-02-ИОС7.3.17.1) и представлено в таблице 1-2.4.

Таблица 1.2-4. Количество образования отходов от эксплуатации и обслуживания ГТС

№ п/п	**Наименование отходов**	**Код по ФККО**	**Класс опасности для окружающей среды**	**Предполагаемое количество, т/год**
1	Отходы минеральных масел турбинных	40617001313	3	5,73
2	Мусор от бытовых помещений организации несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	3,3
3	Смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	15,0
4	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	91920401603	4	0,009
5	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	91920102394	4	0,021
6	отходы резиноасбестовых изделий незагрязненные	45570000714	4	0,055
7	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	91910001205	5	0,12

№	Наименование отходов	Код по ФККО	Класс	Предполагаемое
8	Шлак сварочный	91910002204	4	0,012
9	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	46101001205	5	1,0
10	Обувь кожаная, рабочая, потерявшая потребительские свойства	40310111524	4	0,104
11	Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	40231201624	4	0,349

При техническом обслуживании и замене фильтров газотурбогенераторов образуются отходы фильтров, расчет которых представлен в таблице 1-2.5.

Расчет проведен «Методическими рекомендациями по оценке объемов образования отходов производства и потребления», НИЦПУРО, г. Мытищи, 2003 г. по формуле:

$$M_{отх} = \sum_{i=1}^{i=n} m_i \times n \times K_{i\ загр} \times 10^{-3}, \text{ т/год, где:}$$

m_i – масса материалов или изделий i –того вида, кг ;

$K_{i\ загр}$ – коэффициент, учитывающий наличие примесей и загрязнений по отношению к первоначальному виду (остатки масел, жиров, механических примесей и пр.);

n – число типов или видов моделей изделий;

10^{-3} – переводной коэффициент из единиц измерения в т.

Таблица 1.2-5. Расчет количества образования загрязненных фильтров газотурбогенераторов

Наименование фильтра	Кол-во установленных фильтров, n, шт.	Периодичность замены, раз в год	m_i, вес 1ед., кг	K_i загр	Кол-во образования отходов, т
Фильтры очистки масла турбин отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более)	12	2	2,5	1,3	0,078
Фильтры воздушные турбин отработанные	12	2	3,0	1,1	0,079

Отходы от эксплуатации аварийных дизельных электростанций: Фильтры воздушные электрогенераторных установок отработанные (содержание нефтепродуктов менее 15%), Фильтры очистки топлива электрогенераторных установок отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более), Фильтры очистки масла электрогенераторных установок отработанные (содержание нефтепродуктов менее 15%)

При регламентном обслуживании аварийных дизельных электростанций образуются отходы фильтров и отработанных аккумуляторных батарей. Расчет аккумуляторных батарей представлен в таблице 1-2.2.

Расчет образования отходов отработанных фильтров проведен на основании «Методических рекомендаций по оценке объемов образования отходов производства и потребления», М., НИИЦПУРО 2003 г. по формуле:

$$M_{отх} = \sum N_i \times n_i \times m_i \times k \times 10^{-3}, (т),$$

где: N_i - количество ДЭС i-й марки, шт.;

n_i - количество фильтров, установленных на оборудовании i-ой марки, шт.;

m_i - вес одного фильтра i-ой марки, кг (с учетом коэффициента загрязнения);

k – количество замен фильтров.

Расчет отработанных фильтров представлен в табл. 1-2.6.

Таблица 1.2-6. Расчет количества образования загрязненных фильтров дизельных генераторов

Марка ДЭС	Мощность ДЭС, кВт	Кол-во ДЭС	Часы работы в год	Количество установленных фильтров, N			Норматив замены фильтра, час		
				воздушных	масляных	топливных	воздушных	масляных	топливных
АДЭС-2000	2000	11	240	1	1	2	1000	1000	1000
АДЭС-1600	1600	8	240	1	1	2	1000	1000	1000
АДЭС – 1200	1200	1	240	1	1	2	1000	1000	1000
АДЭС – 1000	1000	2	240	1	1	2	1000	1000	1000
АДЭС -500	500	1	240	1	1	2	1000	1000	1000
АДЭС- 160	160	5	240	1	1	2	1000	1000	1000
АДЭС-100	100	17	240	1	1	2	1000	1000	1000
Итого:		**45**							

Таблица 1-2.6. (продолжение). Расчет количества образования загрязненных фильтров дизельных генераторов

Марка ДЭС	Коэффициент загрязнения, Кпр			Масса фильтров, кг, m			Количество образования отходов, т/период		
	воздушных	масляных	топливных	воздушных	масляных	топливных	воздушных	масляных	топливных
АДЭС-2000	1,1	1,3	1,3	5	1,6	1,2	0,015	0,005	0,008
АДЭС-1600	1,1	1,3	1,3	5	1,6	1,2	0,011	0,004	0,006
АДЭС – 1200	1,1	1,3	1,3	5	1,6	1,2	0,001	0,000	0,001
АДЭС – 1000	1,1	1,3	1,3	5	1,6	1,2	0,003	0,001	0,001
АДЭС -500	1,1	1,3	1,3	5	1,6	1,2	0,001	0,000	0,001
АДЭС- 160	1,1	1,3	1,3	5	1,6	1,2	0,007	0,002	0,004
АДЭС-100	1,1	1,3	1,3	5	1,6	1,2	0,022	0,008	0,013
Итого:							***0,059***	***0,022***	***0,034***

Отходы от обслуживания компрессорного и насосного оборудования: Отходы синтетических масел компрессорных, Фильтры сепараторные очистки сжатого воздуха компрессорных установок отработанные

(содержание нефтепродуктов 15% и более),Фильтры кассетные очистки всасываемого воздуха воздушных компрессоров отработанные

Отходы отработанного компрессорного масла образуются при замене масла компрессорных газов дегазации УКПГ-1, УКПГ-2.

Количество используемых масел принято по данным проектной документации о планируемом годовом расходе масел.

Нормы сбора отработанных масел приняты в соответствии с «Инструкцией об организации сбора и рационального использования отработанных нефтепродуктов», МинЭнерго РФ 1998 г.

Исходные данные и результат расчета количества образования отработанных масел представлен в таблице 1-2.7.

Таблица 1.2-7. Расчет количества образования отходов синтетических масел компрессорных

Объект образования отхода	Количество, ед.	Годовой расход масла, м^3	Плотность масла, т/м^3	Норматив сбора отработанных масел,%	Кол-во образования отходов, т
Компрессорная газов дегазации	2	36	0,9	55	35,640
УКПГ-1, УКПГ-2	2	12,22	0,9	55	12,098
УППГ	1	2,76	0,9	55	1,366
Итого:					**49,104**

При замене фильтров компрессорных установок газотурбогенераторов образуются отходы фильтров, расчет которых представлен в таблице 1-2.8.

Расчет проведен «Методическими рекомендациями по оценке объемов образования отходов производства и потребления», НИЦПУРО, г. Мытищи, 2003 г. по формуле:

$$M_{отх} = \sum_{i=1}^{i=n} m_i \times n \times K_{i\ загр} \times 10^{-3}$$, т/год, где:

m_i – масса материалов или изделий i –того вида, кг ;

$K_{i\ загр}$ – коэффициент, учитывающий наличие примесей и загрязнений по отношению к первоначальному виду (остатки масел, жиров, механических примесей и пр.);

n – число типов или видов моделей изделий;

10^{-3} – переводной коэффициент из единиц измерения в т.

Таблица 1.2-8. Расчет количества образования загрязненных фильтров компрессорных установок компрессорных установок

Наименование фильтра	Кол-во оборудования, ед.	Кол-во установленных фильтров, n , шт.	Периодичность замены, раз в год	m_i , вес 1ед., кг	K_i загр	Всего отходов, т
Фильтры сепараторные очистки сжатого воздуха компрессорных установок отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более)	12	2	4	2	1,1	0,211
Фильтры кассетные очистки	12	2	4	2,5	1,1	0,264

всасываемого воздуха воздушных компрессоров отработанные						

Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)

Отходы данного вида образуются при обслуживании технологического оборудования (станков, компрессоров, АДЭС и т.д.), а также при техническом обслуживании автотранспорта (расчет представлен таблице. 5.2-28).

Удельный норматив образования ветоши принят в соответствии с Методические рекомендации по оценке объемов образования отходов производства и потребления. - М., 2003 г.. Нормативное количество образования обтирочного материала, загрязненного нефтепродуктами, определяется по формуле:

$M_{отх.} = К_{уд.} \times N \times D \times k \times 10^{-3}$, где:

$К_{уд.}$ - удельная норма ветоши на одного работающего, кг/сут. ×чел.;

N - среднее количество работающих, чел.;

D - число рабочих дней, сут.;

k - коэффициент, учитывающий загрязненность ветоши.

Исходные данные и результат расчета количества образования замасленной ветоши представлены в таблице 1-2.9.

Таблица 1.2-9. Расчет количества образования отходов обтирочного материала, загрязненного нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)

Источник образования отхода	Количество рабочих суток, D	Количество персонала, использующего ветошь (10%), N	Норматив образования, гр/смену на 1 человека, $К_{уд.}$	К - коэф, учитывающий содержание масла	Количество образования отходов, т/период
Обслуживание оборудования	340	100	50	1,2	2,040

Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)

Данный вид отходов образуется при ликвидации возможных утечек масел и нефтепродуктов при растаривании ГСМ, уборке проливов ГСМ при ремонтных работах, на стоянках автотранспорта и спецтехники.

Количество образования замасленного песка от уборки проливов ГСМ предлагается принять по количеству расходуемого песка объекта-аналога.

Расчет проведен «Методическими рекомендациями по оценке объемов образования отходов производства и потребления», НИЦПУРО, г. Мытищи, 2003 г. по формуле:

$M_{отх} = m \times К_{загр}$, т/год, где:

m – масса материала, кг, m = 4,0 т (по данным объектов-аналогов);

$К_{загр}$ – коэффициент, учитывающий наличие примесей и загрязнений по отношению к первоначальному виду (остатки масел, жиров, механических примесей и пр.), $К_{загр}$ = 1,1;

10^{-3} – переводной коэффициент из единиц измерения в т.

$M_{отх} = 4,0 \times 1,1 = 4,4$ т

Отходы металлообработки: Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные, Стружка черных металлов несортированная незагрязненная

При эксплуатации металлообрабатывающих станков ремонтно-механического цеха Административной зоны происходит образование лома черного металла и металлической стружки. Норматив образования металлических отходов при эксплуатации металлообрабатывающего оборудования принят в соответствии со Сборником удельных показателей образования отходов производства и потребления. - М., 1999.

Исходные проектные данные и расчет образования металлической стружки и лома представлены в таблице 1-2.10.

Таблица 1.2-10. Расчет количества отходов от металлообработки

Прогнозируемый годовой расход металла, т/год	Уд. норматив образования отходов, %		Количество образования отходов, т/год	
	лом	стружка	лом	стружка
34,0	10	5	3,4	1,7

Пыль (порошок) абразивные от шлифования черных металлов с содержанием металла менее 50%, Абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов

Отходы образуется при металлообработке изделий на металлообрабатывающих и заточных станках и связаны с износом абразивных кругов

Расчет проведен в соответствии с «Методическими рекомендациями по разработке проекта НООЛР для теплоэлектростанций…», С.-Петербург, 1998 г., по формуле:

-для абразивных кругов отработанных:

$M_{отх} = m \times n$, т/год, где:

m – количество используемых кругов, кг;
n – доля остатка одного круга, %, n = 50%.

-Для абразивной пыли:

$M_{отх} = (Mo - Mост) \times 100 /90$, кг/год, где:

Mo – масса абразивных кругов, кг;
Мост – остаточная масса круга, кг;
0,90 – среднее содержание абразивной пыли в отходе, в долях.

Марка и расчет количества отходов абразивных кругов представлено в таблицах 1-2.11, 1-2.12.

Таблица 1.2-11. Характеристика абразивных кругов

тип круга	масса круга, кг	кол-во абр. кругов, шт./год	Степень износа, %	Расход абразивных кругов, т/год
300х76х40	5,3	30	50	0,080

Таблица 1.2-12. Расчет образования отходов пыли (порошка) абразивной от шлифования черных металлов с содержанием металла менее 50%, лома отработанных абразивных кругов

Общая масса кругов (w)	Количество лома абразивных изделий (a)	Количество пыли абразивной (b=w-a)	Количество абразивной пыли в абразивно-металлической пыли (p)	Количество образования абразивно-металлической пыли (bx100: p)
т/год	т/год	т/год	%	т/год
0,159	0,08	0,08	60	0,133

Отходы синтетических и полусинтетических масел индустриальных от технического обслуживания металлообрабатывающего оборудования, Смазочно-охлаждающие жидкости на водной основе, отработанные при металлообработке

Отработанные индустриальные масла и отходы СОЖ образуются при обслуживании станочного парка ремонтно-механического цеха Административной зоны.

Расчет отработанных индустриальных масел проведен в соответствии со "Сборником удельных показателей образования отходов производства и потребления", М., 1999 г..

M отх= Q × N × Kn, где:

Q - годовое количество потребленного нефтепродукта (в тоннах);

N - норматив сбора данного нефтепродукта (%);

Kn =0.01 – переводной коэффициент.

Исходные данные и результаты расчетов представлены в таблице 1-2.13.

Таблица 1.2-13. Расчет количества образования отходов синтетических и полусинтетических масел индустриальных

№ № пп	Перечень металлообрабатывающего оборудования	Кол-во, шт	Объем маслянного картера, л	Норма сбора индустриального масла, %	Коэффициент слива масла	Количество образования отхода, т/год
1	Станок токарно-винторезный	3	6	50	0,9	0,008
2	Станок горизонтально-расточной	1	6	50	0,9	0,003
3	Станок вертикально-фрезерный	1	7	50	0,9	0,003
4	Станок радиально-сверлильный	1	7	50	0,9	0,003
5	Станок долбежный	1	6	50	0,9	0,003
6	Станок настольно-сверлильный	1	3	50	0,9	0,001
7	Станок для шлифования и притирки трубопроводной арматуры	1	2,5	50	0,9	0,001
8	Специализированный расточной станок для токарной обработки трубопроводной арматуры	1	5	50	0,9	0,002
	Итого:					**0,025**

Расчет отходов СОЖ проведен «Методическими рекомендациями по оценке объемов образования отходов производства и потребления», НИЦПУРО, г. Мытищи, 2003 г. по формуле:

Мотх = V × ρ сл × К пр × Ксл, где:

V-объем заливки СОЖ, л;

ρ сл -плотность СОЖ, кг\л;
Ксл -полнота слива, доли от 1;
Кпр -коэффициент, учитывающий наличие механических примесей, доли от 1
Исходные данные и результаты расчетов представлены в таблице 1-2.14.

Таблица 1.2-14. Расчет количества образования отходов смазочно-охлаждающих жидкостей на водной основе, отработанных при металлообработке

№ № пп	Перечень металлообрабатывающего оборудования	Кол-во, шт	Объем СОЖ, л	Периодичность слива СОЖ, раз в год	Коэффициент слива СОЖ	Коэффициент загрязнения, Кі пр-	Количество образования отходов, т/год
1	Станок токарно-винторезный	3	30	6	0,9	1,05	0,459
2	Станок горизонтально-расточной	1	30	6	0,9	1,05	0,153
3	Станок вертикально-фрезерный	1	30	6	0,9	1,05	0,153
4	Станок радиально-сверлильный	1	30	6	0,9	1,05	0,153
5	Станок долбежный	1	30	6	0,9	1,05	0,153
	Итого:						**1,072**

Шлак сварочный, Остатки и огарки стальных сварочных электродов

Ремонтные работы предусматривают проведение сварочных работ. При сварочных работах образуются отходы:

- остатки и огарки стальных сварочных электродов;
- шлак сварочный.

Расчет норматива образования отходов проведен на основании данных предприятия о годовом расходе сварочных электродов и в соответствии с «Методическими рекомендациями по оценке объемов образования отходов производства и потребления», НИЦПУРО, г. Мытищи, 2003 г. по формулам:

- ***Для сварочного шлака:***

$$Мшл.с = Сшл.с \times \sum_{i=1}^{i=n} Pi\ э\ , \text{ где:}$$

Мшл.с – масса образования окалины и шлака, т/год;
Сшл.с -норматив образования сварочного шлака; Сшл.с = 0,08….0,12
Pi э -масса израсходованных сварочных электродов i-той марки, т/год;
n -число марок применяемых электродов.

- ***Для огарков сварочных электродов:***

$$Мог = Кн \times \sum_{i=1}^{i=n} Pi\ э \times Ci\ ог\ , \text{ где:}$$

Мог -масса образующихся огарков, т/год;
Pi э -масса израсходованных сварочных электродов i-той марки, т/год;
Ci ог -норматив образования огарков, доли от массы израсходованных электродов;

$$Сог = 0,15$$

n -число марок применяемых электродов;

Расчет образования отходов представлен в таблице 1-2.15.

Таблица 1.2-15. Расчет образования отходов от сварки металлов

№№ пп	Вид отхода	Планируемый расход электродов, кг/год	Норматив образования отходов, %	Количество образования отходов, т/год
1	Огарки сварочных электродов	5740	15	0,861
2	Шлак сварочный		10	0,574
Огарки и остатки сварочных электродов, т/год				***0,861***
Шлак сварочный, т/год				***0,574***

Отходы станций очистки и подготовки воды: Осадок при подготовке питьевой воды обработкой коагулянтом на основе сульфата алюминия и флокулянтом на основе акриламида обезвоженный, Фильтрующие элементы из полипропилена, отработанные при водоподготовке, Антрацит отработанный при водоподготовке, Песок фильтров очистки природной воды отработанный при водоподготовке

Осадок (кек) от водоподготовки образуется в результате работы установок подготовки воды.

Расчет осадка проведен на основании СП 31.13330.2012 Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84* (с Изменением N 1).

Согласно табл. 12 СП 31.13330.2012 при обработке исходной воды средняя концентрация уплотненного осадка составит в среднем 120000 мг/л или 12 кг/м^3. Согласно таблице 12 при обработке исходной воды коагулянтами совместно с флокулянтами среднюю концентрацию твердой фазы в осадке следует принимать на 25% больше для маломутных цветных вод.

Суммарный расход исходной воды станций водоподготовки согласно балансу водопотребления составляет 332109 м^3/год.

Количество образующегося осадка 98% влажности составит:

$$Мос = 332109 \times 15 \times 1,25 / 10^3 = 6227,04 \text{ т/год}$$

Количество осадка с учетом его уплотнения и обезвоживания до 85% влажности составит:

Мос =6227,04 / (98-85) = 479,003 т /год

Количество отходов фильтрующих элементы из полипропилена, отработанных при водоподготовке принято по данным объекта-аналога и составляет 0,32 т/год.

В качестве фильтрующей загрузки механических фильтров станций водоподготовки используется гидроантрацит и кварцевый песок, при замене которых образуются отходы фильтрующих загрузок. Расчет проведен на основании данных объекта-аналога о количестве фильтрующего материала с учетом периодичности замены загрузок и их загрязненности. Расчет представлен в таблице 1-2.16.

Таблица 1.2-16. Расчет количества образования фильтрующих загрузок

Наименование фильтрующего материала	Объем загрузки, м^3	Плотность материала, т/м^3	Коэффициент утяжеления за счет загрязнения	Периодичность замены, раз в год	Кол-во станций водоподготовки	Кол-во образования отходов, т/год

Наименование фильтрующего материала	Объем загрузки, $м^3$	Плотность материала, $т/м^3$	Коэффициент утяжеления за счет загрязнения	Периодичность замены, раз в год	Кол-во станций водоподготовки	Кол-во образования отходов, т/год
Гидроантрацит	3,8	1,5	1,1	1	3	18,81
Кварцевый песок	2,5	1,3	1,1	1	3	10,725

Отходы от обслуживания пурифайеров: Фильтрующие элементы из полипропилена, отработанные при водоподготовке, Фильтрующие элементы мембранные на основе полимерных мембран, утратившие потребительские свойства, Фильтры угольные (картриджи), отработанные при водоподготовке

Отходы образуются при обслуживании пурифайеров, установленных на АСП, УКПГ-1, УКПГ-2.

Исходные данные и расчет количества образования отходов представлен в таблице 1-2.17.

Таблица 1.2-17. Расчет образования отходов от обслуживания пурифайеров

Наименование		Наименование отхода по ФККО	Класс опасности	Периодичность образования	Максимальное количество, образования, т/год
1	Отработанные механические фильтры	Фильтрующие элементы из полипропилена, отработанные при водоподготовке	4	По мере полного загрязнения фильтрующего материала (периодичность зависит от исходного состава воды). В среднем – 1 шт. на каждом пурифайере (5 шт.) 4 раза в год	0,01
2	Фильтр угольный отработанный, загрязненный опасными веществами	фильтры угольные (картриджи), отработанные при водоподготовке	4	По мере полной потери сорбционной способности загрузки (угля активированного) угольных фильтров (периодичность зависит от исходного состава воды). В среднем – 2 шт. на каждом пурифайере (1 шт.) 4 раза в год	0,02
3	Ультрафиолетовые лампы	лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	I	По мере истечения срока службы излучателя-1 раз в год на каждом пурифайере (5 шт.)	0,0015

Мусор с защитных решеток хозяйственно-бытовой и смешанной канализации малоопасный

Мусор с решеток образуется при задержании отбросов решетчатыми контейнерами КНС бытовых сточных вод.

Расчет образования отхода был проведен на основании табл. 23 СНиП 2.04.03-85 "Канализация. Наружные сети и сооружения" по формуле:

$$M_{отх} = N \times m \times p,$$

где N – численность персонала;
m – удельная норма образования отбросов на одного человека (л/год);
p– плотность отбросов.

Согласно ориентировочным нормам накопления ежегодно образуется 8 л мусора на человека при ширине прозоров решеток контейнера 16 – 20 мм. Средняя плотность мусора 750 кг/м^3.

$$M_{отх} = 1250 \times 8 \times 10^{-3} \times 0{,}750 = 7{,}5 \text{ т/год}$$

Отходы очистных сооружений хозяйственно-бытовых, поверхностно-ливневых и химически загрязненных сточных вод: Ил избыточный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод, Смесь осадков механической и биологической очистки хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод обезвоженная малоопасная; Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений

Расчет отходов проведен на основании баланса водопотребления и в соответствии с проектными данными на установку, результаты расчетов представлены в таблице 1-2.18.

Таблица 1.2-18. Расчет количества образования отходов очистных сооружений

Очистные сооружения	Наименование отхода	Расход сточных вод, $м^3$ по балансу водоотведения	Концентрация ВВ, поступающих на очистку	Концентрация ВВ, после очистки	Концентрация НП, поступающих на очистку	Концентрация НП, после очистки	Влажность,%	Плотность отхода, $т/м^3$	Кол-во отхода, т/год
Северный купол									
Очистные сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод	Ил избыточный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	239562,7	260	0,75			88	1,1	517,555
Очистные сооружения производственно-дождевых сточных вод	Осадок с песколовок при очистке хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод малоопасный	312665	4000	10			80	1,4	1755,360
	Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	312665			75	0,05	20	0,94	29,293
Очистные сооружения химзагрязненных стоков	Осадок с песколовок при очистке хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод малоопасный	44623	500	300			80	1,4	44,623
	Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	44623			3500	150	10	0,94	166,097
Центральный купол									
Очистные сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод	Ил избыточный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	3753	260	0,75			88	1,1	8,108
Очистные сооружения производственно-дождевых сточных вод	Осадок с песколовок при очистке хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод малоопасный	10529	500	300			80	1,4	10,529
	Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	10529			500	150	20	0,94	4,606
Южный купол									
Очистные сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод	Ил избыточный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	3760	260	0,75					
очистные сооружения производственно-дождевых сточных вод	Осадок с песколовок при очистке хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод малоопасный	11033	500	300			80	1,4	11,033
	Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	11033			500	150	20	0,94	4,827
Итого отходов:									
Ил избыточный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод									**536,696**

Очистные сооружения	Наименование отхода	Расход сточных вод, м³ по балансу водоотведения	Концентрация ВВ, поступающих на очистку	Концентрация ВВ, после очистки	Концентрация НП, поступающих на очистку	Концентрация НП, после очистки	Влажность,%	Плотность отхода, т/м³	Кол-во отхода, т/год
Осадок с песколовок при очистке хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод малоопасный									**1810,512**
Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений									**204,823**

Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)

В металлической таре (бочках) на предприятие поступают масла разных марок, используемые для работы и обслуживания оборудования и ремонта автотранспортных средств.

Расчет предлагаемого норматива образования отработанной тары в среднем за год проведен на основании сводных данных потребностей масел.

Расчет проведен «Методическими рекомендациями по оценке объемов образования отходов производства и потребления», НИЦПУРО, г. Мытищи, 2003 г. по формуле:

$$M_{отх} = \sum_{i=1}^{i=n} m_i \times n \times K_{i\ загр} \times 10^{-3}, \text{ т/год,}$$ где:

m_i – масса материалов или изделий i –того вида, кг;

$K_{i\ загр}$ – коэффициент, учитывающий наличие примесей и загрязнений по отношению к первоначальному виду (остатки масел, жиров, механических примесей и пр.);

n – число типов или видов моделей изделий;

10^{-3} – переводной коэффициент из единиц измерения в т.

Расчет количества образования отработанной тары в среднем представлен в таблице 1-2.19.

Таблица 1.2-19. Расчет образования отходов Тары из черных металлов, загрязненной нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)

Масла по группам	Потребность в масле, т	Вместимость тары, т	Количество тары, ед.	Вес тары, кг	Коэффициент утяжеления за счет загрязнений	Планируемое количество образования отходов за год, т
Масла гидравлические	1,30	0,2	7	20,20	1,15	0,163
Масла трансмиссионные	3,51	0,2	18	20,20	1,15	0,418
Масла турбинные	10,42	0,2	53	20,20	1,15	1,231
Масла моторные	15,10	0,2	76	20,20	1,15	1,765
Масла индустриальные	0,05	0,2	1	20,20	1,15	0,023
Масла компрессорные	89,28	0,2	447	20,20	1,15	10,384
Итого:						**13,984**

Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный), Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные), Пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные, Смет с территории предприятия малоопасный, Мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный, Отходы обезвреживания медицинских отходов классов Б и В (кроме биологических) вакуумным автоклавированием насыщенным водяным паром измельченные, компактированные, практически неопасные, Отходы из жилищ крупногабаритные

Расчет количества образования отходов произведён согласно Методическим рекомендациям по определению Временных нормативов накопления твердых бытовых

отходов» ФГУП «Федеральный центр благоустройства и обращения с отходами Госстроя России» от 19.08.2005 г., по формуле:

$$M = h \times N \times \rho \times d, \quad т/год$$

где: N - количество расчетных единиц, в соответствии с видом деятельности подразделения (кол-во сотрудников, машиномест, площадь и др.), принимаемое для расчёта образования ТБО/усл. ед.;

h - средний удельный норматив накопления ТБО в сутки (год) в помещении на рассматриваемую единицу, в соответствии с видом деятельности (кг/сут, $м^3$/сут, $м^3$/год);

р - плотность отходов т/$м^3$;

d - фактическое количество рабочих дней в году.

Расчет ТБО проведен на основании проектных данных и представлен в таблице 1-2.20.

Таблица 1.2-20. Расчет количества образования отходов мусора от офисных и бытовых помещений организаций несортированного (исключая крупногабаритный), отходов из жилищ несортированных (исключая крупногабаритные), пищевых отходов кухонь и организаций общественного питания несортированных, смета с территории предприятия малоопасного, мусора и смета от уборки складских помещений малоопасного, отходов обезвреживания медицинских отходов классов Б и В (кроме биологических) вакуумным автоклавированием насыщенным водяным паром измельченные, компактированных, практически неопасные

№ № пп	Источник образования отхода	Расчетная единица	Количество расчетных единиц	Норматив на 1 расчетную единицу, кг/сут, кг/год	Плотность, кг/$м^3$	Планируемое количество образования отхода, т /год
1	Персонал	1 сотрудник	947	40	200	37,880
2	Столовая Административной зоны на 250 мест	1 посадочное место	250	307	420	76,750
3	Столовая ВЖК на 400 мест	1 посадочное место	400	307	420	122,800
4	Склады продовольственных и непродовольственных товаров ВЖК	$м^2$ площади	1500	0,1	100	54,750
	Итого:					**297,721**
Мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный						**54,750**
Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)						**237,430**
Отходы из жилищ крупногабаритные						
5	Общежития	1 место	1250	215	190	**268,750**
Пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные						
6	Столовая	1 блюдо	5475000	0,01	300	**54,75**
Смет с территории предприятия малоопасный						
7	Твердые покрытия	1 $м^2$ площади	10000	5	350	**35,714**
Отходы обезвреживания медицинских отходов классов Б и В (кроме биологических) вакуумным автоклавированием насыщенным водяным паром измельченные, компактированные, практически неопасные						
8	Медпункт	1 посещение	20	0,12	170	0,876

Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства

Расчет выполняется в соответствии со "Сборником удельных показателей образования отходов производства и потребления", Москва, 1999г по формуле:

$$M_{отх} = Q \times m \times 10^{-5}$$

где: $M_{канц}$ - масса отходов бумаги и картона, т/год;
m - удельный норматив образования отхода, %;
Q – количество бумаги, израсходованной за год, кг (по данным объекта-аналога).

$$M_{отх} = 7200 \times 10 \times 10^{-5} = 0{,}72 \text{ т/год}$$

Отходы оргтехники: Системный блок компьютера, утративший потребительские свойства, Принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства, Клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства, Мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства, в сборе

Данные виды отходов образуются при замена компьютеров и оргтехники.

Количество вышедшей из эксплуатации оргтехники принято на основании данных о численности персонала и данных объектов-аналогов .

Расчет проведен «Методическими рекомендациями по оценке объемов образования отходов производства и потребления», НИЦПУРО, г. Мытищи, 2003 г. по формуле:

$$M_{отх} = \sum_{i=1}^{i=n} N_i \times m_i \times T_{i\,ф} / H_i$$

где:

N_i – кол-во изделий i -того вида, переходящих в категорию амортизационного лома, шт;

m_i -масса изделий i – того вида, т;

Ti ф – фактическое время нахождения в эксплуатации изделия i – того вида, лет;

Hi -нормативное время эксплуатации изделий i– того вида, лет;

Исходные данные и расчет образования отходов представлены в таблице 1-2.21.

Таблица 1.2-21. Расчет количества образования отходов компьютерной и оргтехники

Наименование оргтехники	Планируемое кол-во оргтехники, ед.	срок службы, лет	Кол-во техники, подлежащей замене ед./ год	Вес 1 ед., кг	Ксб	Планируемое образование отходов, т/год
Принтеры, сканеры	50	7	8	15,1	1,0	0,121
Системный блок компьютера	200	5	40	9,3	1,0	0,372
Клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами	200	1	200	0,4	1,0	0,08
Мониторы компьютерные жидкокристаллические	200	5	40	5,4	1,0	0,216

Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ

Отходы образуются при проведении ремонтных работ. Количество образования принято по данным объекта-аналога и составляет 20,0 т в год.

Отходы жиров при разгрузке жироуловителей

Отходы образуются в столовых вахтового поселка и административной зоны при чистке жироуловителей предназначенных для очистки жиросодержащих сточных вод. Расчет образования отхода представлен в таблице 1-2.22.

Таблица 1.2-22. Расчет образования отходов из жироуловителей

Наименование подразделения	Объект	Qр воды, м³/год	концентрация жиров, мг/л		*Масса образующегося осадка, т/год*
			до очистки	после очистки	
ВЖК	Столовая на 400 мест с хлебопекарней	33607	100	20	2,689
Административная зона	Столовая на 250 посадочных мест, буфет	21681	100	20	1,734
Итого:					**4,423**

Отходы от разупаковки продовольственных товаров в столовой: отходы бумаги с клеевым слоем, отходы упаковочного картона незагрязненные, тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная, отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные, отходы полипропиленовой тары незагрязненной

Данные виды отходов образуются при распаковке продовольственных товаров в столовых вахтового поселка и административной зоны. Расчет образования отходов проведен по удельным нормативам образования отходов на одно посадочное место в столовой, принятым по статистическим данным предприятия-аналога, расчет представлен в таблице 1-2.23.

Таблица 1.2-23. Расчет образования отходов от разупаковки продовольственных товаров

№№	Тип тары	Кол-во мест	Уд. норматив образования тары, кг/место	Количество образования отходов, т/год
1	Картон	650	5	3,25
2	Бумага	650	5	3,25
3	Деревянная тара	650	7	4,55
4	Полиэтилен	650	2,5	1,625
5	Пластик	650	1,2	0,78

Отходы из жилищ крупногабаритные

Расчёт количества крупногабаритного мусора, образующегося в результате хозяйственно-бытовой деятельности персонала, произведён согласно СНиП 2.07.01-89 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» по формуле:

$$M = Q \times \frac{G}{100}, \text{ т/год,}$$

где М – количество отходов крупногабаритного мусора, т/год;

Q – количество отходов бытового мусора, т/год;

G – норматив образования крупногабаритного мусора, % .

Исходные данные и результаты расчётов приведены в таблице 1-2.24.

Таблица 1.2-24. Расчет образования отходов из жилищ крупногабаритных

№ п/п	Наименование отхода	Количество отходов бытового мусора, т/год	Норматив образования крупногабаритного мусора, %	Количество отходов крупногабаритного мусора, т/год
		Q	G	M
1	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	237,430	5%	11,872
2	Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	268,750	5%	13,438
	Итого:			**25,309**

Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%), Обувь кожаная рабочая, потерявшая потребительские свойства, Отходы прорезиненной спецодежды и резиновой спецобуви, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)

Расчет проведен в соответствии с «Методическими рекомендациями по оценке объемов образования отходов производства и потребления», НИЦПУРО, г. Москва, 2003 г. по формуле:

$$M = \sum_{i=1}^{i=n} M_i \times K_{mi} \times K_{zi} \times K_i$$

, где:

M – масса отходов потребления на производстве, *т*;

M_i – масса изделий i –ой марки, *т*;

K_{mi} – коэффициент, учитывающий потери массы (износ) по отношению к первоначальному виду;

K_{zi} i – коэффициент, учитывающий наличие примесей и загрязнений по отношению к первоначальному виду (остатки масел, жиров, механических примесей и пр.);

K_i -коэффициент сбора изделий i -того вида;

n_i – число изделий.

Количество образования отходов спецодежды и спецобуви, потерявшей потребительские свойства, выполнен в соответствии с данными о проектируемой численности персонала, нормами выдачи спецодежды и спецобуви с учетом срока службы. Исходные данные и расчет образования отходов спецодежды и спецобуви, потерявшей потребительские свойства, представлен в таблице 1-2.25.

Таблица 1.2-25. Расчет количества образования спецодежды из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненной нефтепродуктами

(содержание нефтепродуктов менее 15%), обуви кожаной рабочей, потерявшей потребительские свойства, отходов прорезиненной спецодежды и резиновой спецобуви, загрязненных нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)

№№ пп	Номенклатура спецодежды	Кол-во работающих, использующих спецодежду	Норма выдачи спецодежды	Срок службы, год	Вес ед., кг	Коэффициент сбора	Коэффициент износа	коэффициент загрязнения, Kzi	Количество отходов, т/год
1	Костюм хлопчатобумажный с водоотталкивающей пропиткой	1250	1	3	2,4	0,5	0,9	1,05	0,473
2	Ботинки кожаные	1250	1	2	2	0,5	0,85	1,02	0,542
3	Рукавицы комбинированные	1250	6	0,25	0,15	0,5	0,9	1,02	2,066
4	Куртка на утепляющей прокладке	1250	1	3	2,5	0,5	0,95	1,05	0,520
5	Брюки на утепляющей прокладке	1250	1	3	2,8	0,5	0,95	1,02	0,565
6	Сапоги резиновые	1250	1	2	2,5	0,5	0,9	1,02	0,717
7	Халаты хлопчатобумажные	500	2	1	0,45	0,5	0,9	1,01	0,205
8	Перчатки рабочие	400	12	1	0,03	1	0,9	1,1	0,143
	Итого:								
	Обувь кожаная рабочая, потерявшая потребительские свойства								**0,542**
	Отходы прорезиненной спецодежды и резиновой спецобуви, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)								**0,717**
	Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)								**3,970**

Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства

Отходы образуются при замене пришедших в негодность светодиодных ламп.

Количество ламп, ежегодно подлежащих замене, рассчитывается по формуле «Методических рекомендаций по оценке объемов образования отходов производства и потребления», М., НИИЦПУРО 2003 г.:

$$Q_{р.л.} = K_C \times \sum K_{р.л.} \times \frac{T_{р.л}}{H_{р.л}}$$ где:

K_c - коэффициент учитывающий сбор ламп с неповреждённым корпусом равен 1,0;

$K_{р.л.}$ - количество установленных ламп i-го вида;

$T_{р.л.}$ - фактическое время работы i-го источника света в году, ч;

$H_{р.л.}$ - нормативный срок службы работы i-го источника света, ч.

Общий объём образования данного вида отхода рассчитывается по формуле:

$$M_{отх} = \sum Q_{р.л.} \times M_{р.л.}$$ где:

$Q_{р.л.}$ - количество ламп i-го вида, подлежащих утилизации;

$M_{р.л.}$ - масса i-го ламп.

Количество устанавливаемых источников света по типам и расчёт количества образования отходов источников света представлен в таблице 1-2.26.

Таблица 1.2-26. Расчет количества образования отработанных светильников со светодиодными лампами

Наименование	Кол-во светильников, ед.	Средняя масса ламп., г	*T* смены, час	*n*, кол-во смен в сутки	*d*, число рабочих суток	*t*, нормативный срок службы, час	*Nзам*, кол-во ламп, подлежащих замене, шт./год	*M*, Масса отходов, т/год
Светильники светодиодные	3135	100	12	2	365	50000	550	0,055

Отходы от деятельности лаборатории

Возможный перечень отходов от лаборатории и ориентировочное количество их образования принято по данным объектов -аналогов и представлено в таблице 1-2.27.

Таблица 1.2-27. Ориентировочный перечень и количество образования отходов в лаборатории

№ п/п	Наименование отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасности для ОС	Количество, т/год
1	Отходы органических веществ и их смесей при технических испытаниях и измерениях	9 41 500 00 00 0	3	0,114
2	Тара стеклянная загрязненная	4 51 810 00 00 0	4	0,002
3	Индикаторная бумага, отработанная при технических испытаниях и измерениях	9 49 811 11 20 4	4	0,001
4	Фильтры бумажные, отработанные при технических испытаниях и измерениях	9 49 812 11 20 4	4	0,001
5	Бой стеклянной химической посуды	9 49 911 11 20 4	4	0,02

Отходы при эксплуатации полигона ТК, С и ПО

Количество образования отходов принято на основании проектной документации 120.ЮР.2017-2020-02-ИОС7.3.19.1.ТЧ, разработанной ЗАО НПФ «ДИЭМ».

Планируемое количество образования отходов от эксплуатации полигона представлено в таблице 1-2.28.

Таблица 1.2-28. Планируемое количество отходов, образующихся в период эксплуатации полигона

№ п/п	Наименование отхода	Код по ФККО	Класс опасности	Количество образования, т/год
1	Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	9 21 302 01 52 3	3	0,089
2	Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные	9 21 303 01 52 3	3	0,177
3	Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	4 02 312 01 62 4	4	0,357
4	Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	4 03 101 00 52 4	4	0,034
5	Отходы упаковочных материалов из бумаги и картона, загрязненные неметаллическими нерастворимыми или	4 05 911 31 60 4	4	5,634

№ п/п	Наименование отхода	Код по ФККО	Класс опасности	Количество образования, т/год
	малорастворимыми минеральными продуктами			
6	Тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная дезинфицирующими средствами	4 38 191 11 52 4	4	0,029
7	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	4	1,19
8	Смет с территории предприятия малоопасный	7 33 390 01 71 4	4	60,23
9	Золы и шлаки от инсинераторов и установок термической обработки отходов	7 47 981 99 20 4	4	944,171
10	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 201 02 39 4	4	0,16
11	Сальниковая набивка асбесто-графитовая промасленная (содержание масла 15 % и более)	9 19 202 01 60 3	3	0,2
12	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 204 02 60 4	4	0,161
13	Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	9 21 301 01 52 4	4	0,044
14	Трубы, трубки из вулканизированной резины, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	4 31 110 01 51 5	5	0,2
15	Лом шамотного кирпича незагрязненный	9 12 181 01 21 5	5	15,12

Отходы при эксплуатации автотранспорта

При эксплуатации автотранспорта проводятся работы по техническому обслуживанию механизмов, включающих замену отработанных масел, фильтрующих элементов, покрышек, фильтров, а также работы по замене вышедших из строя узлов. При эксплуатации и ремонте автотранспортного парка образуется обширный перечень отходов, включающий 17 наименований. Номенклатура и количество образования отходов, образующихся при эксплуатации автотранспортных средств и строительной техники, представлен в таблице 1.2-29.

Расчёт по программе ’Отходы автотранспорта’ (версия 2.1)

Программа реализует руководящие документы:
1. "Сборник удельных показателей образования отходов производства и потребления" Государственный комитет РФ по охране окружающей среды. Москва, 1999г.
2. Руководящий документ Р3112194-0366-03 "Нормы расхода топлив и смазочных материалов на автомобильном транспорте" Министерство Транспорта Р.Ф., Департамент Автомобильного Транспорта, Государственный НИИ Автомобильного Транспорта. Согласованно с Департаментом материально-технического и социального обеспечения МНС России. 09.04.2003

Отходы автотранспорта (версия 2.1) (с) ИНТЕГРАЛ 2004-2015
Организация: ООО "ФРЭКОМ" Регистрационный номер: 01-01-2896

Название автопарка: Салмановское НГКМ

Код отхода по ФККО	Название отхода	Планируемое количество отходов, т
4 13 100 01 31 3	Отходы синтетических и полусинтетических масел моторных	3,925
4 06 150 01 31 3	Отходы минеральных масел трансмиссионных	2,107
9 19 204 01 60 3	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	0,347
4 61 010 01 20 5	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	11,087

Код отхода по ФККО	Название отхода	Планируемое количество отходов, т
9 21 525 11 70 4	Детали автомобильные преимущественно из алюминия и олова в смеси, утратившие потребительские свойства	2,196
4 62 110 02 21 3	Лом и отходы медные в кусковой форме незагрязненные	2,196
4 31 110 02 51 5	Шланги и рукава из вулканизированной резины, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	0,085
9 21 130 02 50 4	Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	10,438
7 23 101 01 39 4	Осадок (шлам) механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15 %, обводненный	10,297
4 06 350 01 31 3	Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	10,297
4 43 721 82 52 4	Фильтрующая загрузка из разнородных полимерных материалов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	1,646
4 06 120 01 31 3	Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	1,037
9 20 110 01 53 2	Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом	3,223
9 20 310 01 52 5	Тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых	0,282
9 21 302 01 52 3	Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	0,208
9 21 303 01 52 3	Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные	0,245
9 21 301 01 52 4	Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	0,129

Таблица 1.2-29. Номенклатура и количество образования отходов при техническом обслуживании и ремонте автотранспортного парка

Результаты расчёта:

Вспомогательные данные для расчёта масел

Расчёт расхода топлива автопарка

Расход топлива для легкового транспорта Q=0.01*Q*Sл*(1+0.01*D)+0.01*Q*Sз*(1+0.01*D1)

Марка машины	Пробег машины [км]		Удельный расход топлива (Q) [л/100км]	Поправочный коэффициент [%]		Расход топлива (Q) [л]
	летний (Sл)	зимний (Sз)		летний (D)	зимний (D1)	
Легковые автомобили объемом двигателя 2,4 л	10000	10000	10.8	0	18	2354.400
Штабной автомобиль на базе пикапа (Amarok)	5000	5000	7.7	0	18	839.300

Расход топлива для грузового транспорта Q=(0.01*Нсна*Sл+Qгр.л.)*(1+0.01*D)+(0.01*Нсна*Sз+Qгр.з)*(1+0.01*D1)

Норма расхода топлива на пробег автомобиля в снаряжённом состоянии Нсна=Q+H*Gпр

Расход топлива на транспортную работу:

В летнее время Qгр.л=0.01*W*H*(Sл/(Sл+Sз))

В зимнее время Qгр.з=0.01*W*H*(Sз/(Sл+Sз))

Марка машины	Пробег машины [км]		Удельный расход топлива (Q) [л/100км]	Поправочный коэффициент [%]		Норма расхода топлива на доп. массу (H), [л/100 км]	Масса прицепа (Gпр), [т]	Объём транс. работы (W), [т. км]	Расход топлива (Q) [л]
	летний	зимний		летний	зимний				

	(Sл)	(Sз)		(D)	(D1)				
Передвижная лаборатория неразрушающего контроля	2500	2500	25	0	18	1.3	0	0	1362.500

Расход топлива для автобусов Q=0.01*Q*Sл*(1+0.01*D)+0.01*Q*Sз*(1+0.01*D1)+Нотоп.*Тотоп.

Марка машины	Пробег машины [км]		Удельный расход топлива (Q) [л/100км]	Поправочный коэффициент [%]		Норма расхода топлива на работу отопителя (Нотоп.), л/ч	Время работы автобуса с вкл. отопителем (Тотоп.), ч	Расход топлива (Q) [л]
	летний (Sл)	зимний (Sз)		летний (D)	зимний (D1)			
ВАХТОВЫЕ АВТОБУСЫ	10000	10000	36	0	18	0	0	7848.000
Автомобиль газоспасательный оперативный (АГСО-1) на шасси ПАЗ	1000	1000	19.7	0	18	0	0	429.460
КамАЗ-43114	5000	5000	31.4	0	18	0	0	3422.600

Расход топлива для самосвалов Q=0.01*Нсна*Sл*(1+0.01*D)+0.01*Нсна*Sз*(1+0.01*D1)

Норма расхода топлива автомобиля-самосвала или самосвального автопоезда Нсна=Q+H*(Gпр+0.5*q)

Марка машины	Пробег машины [км]		Удельный расход топлива (Q) [л/100км]	Поправочный коэффициент [%]		Норма расхода топлива на транс. работу (Н), [л/т. 100 км]	Масса прицепа (Gпр), [т]	Грузоподъёмность прицепа (q), [т]	Расход топлива (Q) [л]
	летний (Sл)	зимний (Sз)		летний (D)	зимний (D1)				
АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ	5000	5000	32.2	0	18	1.3	0	0	3509.80

Расход топлива для спец. техники, выполняющей работу в период стоянки Q=(0.01*Q*Sл+Нр*Тр)*(1+0.01*D)+0.01*Q*Sз*(1+0.01*D1)
Расход топлива для спец. техники, выполняющей работу в процессе передвижения Q=(0.01*Q*Sл+0.01*Sр*Q1)*(1+0.01*D)+0.01*Q*Sз*(1+0.01*D1)

Марка машины	Пробег машины [км]		Удельный расход топлива (Q) [л/100км]	Поправочный коэффициент [%]		Расход топлива на работу оборуд. (Нр), Q1 [л/ч, л/100км]	Время работы оборуд. (Т), [ч]	Пробег при выполнении спец. работ (Sр), [км]	Расход топлива (Q) [л]
	летний (Sл)	зимний (Sз)		летний (D)	зимний (D1)				
Передвижная ремонтная мастерская	2500	2500	30	0	18	0	0	0	1635.000
Ассенизаторские машины	5000	5000	27.1	0	18	7.6	0	0	2953.900
Снегоболотоход	5000	5000	17	0	18	0	0	0	1853.000
Снегопогрузчик	5000	5000	4.8	0	18	4.8	0	10000	1003.200
МУСОРНЫЕ МАШИНЫ	15000	15000	32.8	0	18	0	0	0	10725.600
Пескоразбрызгиватель	5000	5000	26.4	0	18	2.9	2000	0	8677.600
Машина	5000	5000	29.8	0	18	0	0	10000	3248.200

подметально-уборочная									
Топливовоз	10000	10000	23.7	0	18	2.4	0	0	5166.600
Автоцистерна	10000	10000	28.3	0	18	2.9	0	0	6169.400
АЦ 7.0-150 на базе шасси IVECO AMT	1000	1000	25.7	0	18	3	0	0	560.260
Пожарный пеноподъёмник ППП-32 IVECO AMT	1000	1000	74	0	18	35	0	0	1613.200
Многоцелевой пожарно-спасательный автомобиль АПМ 3-2/40-1.38/100-100(43118) мод. ПиРо4-МПЗ	1000	1000	45.8	0	18	135	0	0	998.440
Автомобиль рукавный - АР "Шквал"	1000	1000	25	0	18	3.6	0	0	545.000
ПНС-110(131) мод. 131, 131А ЗИЛ-131 (для дв. 2Д-12Б)	1000	1000	50.5	0	18	66	0	0	1100.900
Автомобиль пенного тушения - АЦ (АПТ) 10.0-100 (IVECO Trakker 6x6) АПТ-10.0-150	1000	1000	41.2	0	18	5.3	0	0	898.160
АЦ 6,0-40 (5557) УРАЛ-5557	1000	1000	44.5	0	18	19.8	0	0	970.100
ЭД 405 А (на базе КамАЗ-65115)	5000	5000	27.6	0	18	49.4	0	0	3008.400
Т10МБ 0121-0 СП-49Д	2500	2500	0	0	18	12.4	2000	0	24800.000
TX 210 LC	2500	2500	13.6	0	18	19	0	0	741.200
Дорожная машина ДМК-65 на базе автомобиля-самосвала КамАЗ-53605	2500	2500	27.6	0	18	71.3	0	0	1504.200
Погрузчик Амарок г/п 2т	2500	2500	0	0	18	4.8	2000	0	9600.000

[41310001313] Отходы синтетических и полусинтетических масел моторных

Марка машины	Кол. (n)	Удельный норматив (Y), [л/100л топл.]	Расход топлива (Q), [л]	Плотность масла (p), [кг/л]	Масса N=0.01*n*Y*Q*p/1000 [т]
Легковые автомобили объемом двигателя 2,4 л	9	0.56	2354.4	0.9	0.106796
ВАХТОВЫЕ АВТОБУСЫ	30	0.85	7848	0.9	1.801116
Передвижная ремонтная мастерская	1	1.17	1635	0.9	0.017217
Передвижная лаборатория неразрушающего контроля	1	0.77	1362.5	0.9	0.009442
Ассенизаторские машины	2	1.17	2953.9	0.9	0.093314
АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ	6	1.17	3509.8	0.9	0.221749
Снегоболотоход	2	1.17	1853	0.9	0.039024
Снегопогрузчик	3	1.17	1003.2	0.9	0.031691
МУСОРНЫЕ МАШИНЫ	3	1.17	10725.6	0.9	0.338822
Пескоразбрызгиватель	2	1.17	8677.6	0.9	0.182750

Машина подметально-уборочная	2	1.17	3248.2	0.9	0.068407
Топливовоз	3	1.17	5166.6	0.9	0.163213
Автоцистерна	3	1.17	6169.4	0.9	0.194891
АЦ 7.0-150 на базе шасси IVECO AMT	5	1.17	560.26	0.9	0.029498
Пожарный пеноподъёмник ППП-32 IVECO AMT	2	1.17	1613.2	0.9	0.033974
Многоцелевой пожарно-спасательный автомобиль АПМ 3-2/40-1.38/100-100(43118) мод. ПиРо4-МПЗ	1	1.17	998.44	0.9	0.010514
Автомобиль рукавный - АР "Шквал"	1	1.17	545	0.9	0.005739
ПНС-110(131) мод. 131, 131А ЗИЛ-131 (для дв. 2Д-12Б)	1	1.17	1100.9	0.9	0.011592
Автомобиль пенного тушения - АЦ (АПТ) 10.0-100 (IVECO Trakker 6x6) АПТ-10.0-150	1	1.17	898.16	0.9	0.009458
Штабной автомобиль на базе пикапа (Amarok)	1	0.56	839.3	0.9	0.004230
Автомобиль газоспасательный оперативный (АГСО-1) на шасси ПАЗ	1	0.85	429.46	0.9	0.003285
КамАЗ-43114	1	0.85	3422.6	0.9	0.026183
АЦ 6,0-40 (5557) УРАЛ-5557	4	1.17	970.1	0.9	0.040861
Т10МБ 0121-0 СП-49Д	1	1.17	24800	0.9	0.261144
TX 210 LC	1	1.17	741.2	0.9	0.007805
Дорожная машина ДМК-65 на базе автомобиля-самосвала КамАЗ-53605	1	1.17	1504.2	0.9	0.015839
ЭД 405 А (на базе КамАЗ-65115)	3	1.17	3008.4	0.9	0.095035
Погрузчик Амарок г/п 2т	1	1.17	9600	0.9	0.101088
ИТОГО:					**3.924676**

[40615001313] Отходы минеральных масел трансмиссионных

Марка машины	Кол. (n)	Удельный норматив (Y), [л/100л топл.]	Расход топлива (Q), [л]	Плотность масла (р), [кг/л]	Масса N=0.01*n*Y*Q *р/1000 [т]
Легковые автомобили объемом двигателя 2,4 л	9	0.02	2354.4	0.9	0.003814
ВАХТОВЫЕ АВТОБУСЫ	30	0.06	7848	0.9	0.127138
Передвижная ремонтная мастерская	1	1.17	1635	0.9	0.017217
Передвижная лаборатория неразрушающего контроля	1	0.05	1362.5	0.9	0.000613
Ассенизаторские машины	2	1.17	2953.9	0.9	0.093314
АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ	6	1.17	3509.8	0.9	0.221749
Снегоболотоход	2	1.17	1853	0.9	0.039024
Снегопогрузчик	3	1.17	1003.2	0.9	0.031691
МУСОРНЫЕ МАШИНЫ	3	1.17	10725.6	0.9	0.338822
Пескоразбрызгиватель	2	1.17	8677.6	0.9	0.182750
Машина подметально-уборочная	2	1.17	3248.2	0.9	0.068407
Топливовоз	3	1.17	5166.6	0.9	0.163213
Автоцистерна	3	1.17	6169.4	0.9	0.194891
АЦ 7.0-150 на базе шасси IVECO AMT	5	1.17	560.26	0.9	0.029498
Пожарный пеноподъёмник ППП-32 IVECO AMT	2	1.17	1613.2	0.9	0.033974
Многоцелевой пожарно-спасательный автомобиль АПМ 3-2/40-1.38/100-100(43118) мод. ПиРо4-МПЗ	1	1.17	998.44	0.9	0.010514
Автомобиль рукавный - АР "Шквал"	1	1.17	545	0.9	0.005739
ПНС-110(131) мод. 131, 131А ЗИЛ-131 (для дв. 2Д-12Б)	1	1.17	1100.9	0.9	0.011592
Автомобиль пенного тушения - АЦ (АПТ) 10.0-100 (IVECO Trakker 6x6) АПТ-10.0-150	1	1.17	898.16	0.9	0.009458
Штабной автомобиль на базе пикапа (Amarok)	1	0.02	839.3	0.9	0.000151
Автомобиль газоспасательный оперативный (АГСО-1) на шасси ПАЗ	1	0.06	429.46	0.9	0.000232
КамАЗ-43114	1	0.06	3422.6	0.9	0.001848
АЦ 6,0-40 (5557) УРАЛ-5557	4	1.17	970.1	0.9	0.040861
Т10МБ 0121-0 СП-49Д	1	1.17	24800	0.9	0.261144

TX 210 LC	1	1.17	741.2	0.9	0.007805
Дорожная машина ДМК-65 на базе автомобиля-самосвала КамАЗ-53605	1	1.17	1504.2	0.9	0.015839
ЭД 405 А (на базе КамАЗ-65115)	3	1.17	3008.4	0.9	0.095035
Погрузчик Амарок г/п 2т	1	1.17	9600	0.9	0.101088
ИТОГО:					**2.107420**

[91920401603] Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)

Марка машины		Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
Легковые автомобили объемом двигателя 2,4 л		9	20000	0.00105	0.018900
ВАХТОВЫЕ АВТОБУСЫ		30	20000	0.003	0.180000
Передвижная ремонтная мастерская		1	5000	0.003	0.001500
Передвижная лаборатория неразрушающего контроля		1	5000	0.00218	0.001090
Ассенизаторские машины		2	10000	0.003	0.009000
ЗИЛ-ММЗ-45065; -45 085 (ЗИЛ-508.10-8V-6,0-150-5М)		6	10000	0.003	0.018000
Снегоболотоход		2	10000	0.003	0.006000
Снегопогрузчик		3	10000	0.003	0.009000
МУСОРНЫЕ МАШИНЫ		3	30000	0.003	0.027000
Пескоразбрызгиватель		2	10000	0.003	0.006000
Машина подметально-уборочная		2	10000	0.003	0.006000
Топливовоз		3	20000	0.003	0.018000
Автоцистерна		3	20000	0.003	0.018000
АЦ 7.0-150 на базе шасси IVECO AMT		5	2000	0.003	0.003000
Пожарный пеноподъёмник ППП-32 IVECO AMT		2	2000	0.003	0.001200
Многоцелевой пожарно-спасательный автомобиль АПМ 3-2/40-1.38/100-100(43118) мод. ПиРо4-МПЗ		1	2000	0.003	0.000600
Автомобиль рукавный - АР "Шквал"		1	2000	0.003	0.000600
ПНС-110(131) мод. 131, 131А ЗИЛ-131 (для дв. 2Д-12Б)		1	2000	0.003	0.000600
Автомобиль пенного тушения - АЦ (АПТ) 10.0-100 (IVECO Trakker 6x6) АПТ-10.0-150		1	2000	0.003	0.000600
Штабной автомобиль на базе пикапа (Amarok)		1	10000	0.00105	0.001050
Автомобиль газоспасательный оперативный (АГСО-1) на шасси ПАЗ		1	2000	0.003	0.000600
КамАЗ-43114		1	10000	0.003	0.003000
АЦ 6,0-40 (5557) УРАЛ-5557		4	2000	0.003	0.002400
Т10МБ 0121-0 СП-49Д		1	5000	0.003	0.001500
TX 210 LC		1	5000	0.003	0.001500
Дорожная машина ДМК-65 на базе автомобиля-самосвала КамАЗ-53605		1	5000	0.003	0.001500
ЭД 405 А (на базе КамАЗ-65115)		3	10000	0.003	0.009000
Погрузчик Амарок г/п 2т		1	5000	0.003	0.001500
ЭД 405 А (на базе КамАЗ-65115)		3	10000	0.003	0.009000
ИТОГО:					**0.347140**

[46101001205] Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
Легковые автомобили объемом двигателя 2,4 л	9	20000	0.0308	0.554400
ВАХТОВЫЕ АВТОБУСЫ	30	20000	0.0883	5.298000
Передвижная ремонтная мастерская	1	5000	0.1062	0.053100
Передвижная лаборатория неразрушающего контроля	1	5000	0.1062	0.053100

Ассенизаторские машины	2	10000	0.1062	0.318600
АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ	6	10000	0.1062	0.637200
Снегоболотоход	2	10000	0.1062	0.212400
Снегопогрузчик	3	10000	0.1062	0.318600
МУСОРНЫЕ МАШИНЫ	3	30000	0.1062	0.955800
Пескоразбрызгиватель	2	10000	0.1062	0.212400
Машина подметально-уборочная	2	10000	0.1062	0.212400
Топливовоз	3	20000	0.1062	0.637200
Автоцистерна	3	20000	0.1062	0.637200
АЦ 7.0-150 на базе шасси IVECO AMT	5	2000	0.1062	0.106200
Пожарный пеноподъёмник ППП-32 IVECO AMT	2	2000	0.1062	0.042480
Многоцелевой пожарно-спасательный автомобиль АПМ 3-2/40-1.38/100-100(43118) мод. ПиРо4-МПЗ	1	2000	0.1062	0.021240
Автомобиль рукавный - АР "Шквал"	1	2000	0.1062	0.021240
ПНС-110(131) мод. 131, 131А ЗИЛ-131 (для дв. 2Д-12Б)	1	2000	0.1062	0.021240
Автомобиль пенного тушения - АЦ (АПТ) 10.0-100 (IVECO Trakker 6x6) АПТ-10.0-150	1	2000	0.1062	0.021240
Штабной автомобиль на базе пикапа (Amarok)	1	10000	0.0308	0.030800
Автомобиль газоспасательный оперативный (АГСО-1) на шасси ПАЗ	1	2000	0.0883	0.017660
КамАЗ-43114	1	10000	0.0883	0.088300
АЦ 6,0-40 (5557) УРАЛ-5557	4	2000	0.1062	0.084960
Т10МБ 0121-0 СП-49Д	1	5000	0.1062	0.053100
TX 210 LC	1	5000	0.1062	0.053100
Дорожная машина ДМК-65 на базе автомобиля-самосвала КамАЗ-53605	1	5000	0.1062	0.053100
ЭД 405 А (на базе КамАЗ-65115)	3	10000	0.1062	0.318600
Т10МБ 0121-0 СП-49Д	1	5000	0.1062	0.053100
ИТОГО:				**11.086760**

Лом цветных металлов, в том числе: [92152511704] Детали автомобильные преимущественно из алюминия и олова в смеси, утратившие потребительские свойства; [46211002213] Лом и отходы медные в кусковой форме незагрязненные

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
Легковые автомобили объемом двигателя 2,4 л	9	20000	0.00369	0.066420
ВАХТОВЫЕ АВТОБУСЫ	30	20000	0.04525	2.715000
Передвижная ремонтная мастерская	1	5000	0.03235	0.016175
Передвижная лаборатория неразрушающего контроля	1	5000	0.03235	0.016175
Ассенизаторские машины	2	10000	0.03235	0.097050
АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ	6	10000	0.03235	0.194100
Снегоболотоход	2	10000	0.03235	0.064700
Снегопогрузчик	3	10000	0.03235	0.097050
МУСОРНЫЕ МАШИНЫ	3	30000	0.03235	0.291150
Пескоразбрызгиватель	2	10000	0.03235	0.064700
Машина подметально-уборочная	2	10000	0.03235	0.064700
Топливовоз	3	20000	0.03235	0.194100
Автоцистерна	3	20000	0.03235	0.194100
АЦ 7.0-150 на базе шасси IVECO AMT	5	2000	0.03235	0.032350
Пожарный пеноподъёмник ППП-32 IVECO AMT	2	2000	0.03235	0.012940
Многоцелевой пожарно-спасательный автомобиль АПМ 3-2/40-1.38/100-100(43118) мод. ПиРо4-МПЗ	1	2000	0.03235	0.006470
Автомобиль рукавный - АР "Шквал"	1	2000	0.03235	0.006470
ПНС-110(131) мод. 131, 131А ЗИЛ-131 (для дв. 2Д-12Б)	1	2000	0.03235	0.006470
Автомобиль пенного тушения - АЦ (АПТ) 10.0-100 (IVECO Trakker 6x6) АПТ-10.0-150	1	2000	0.03235	0.006470

Штабной автомобиль на базе пикапа (Amarok)	1	10000	0.00369	0.003690
Автомобиль газоспасательный оперативный (АГСО-1) на шасси ПАЗ	1	2000	0.04525	0.009050
КамАЗ-43114	1	10000	0.04525	0.045250
АЦ 6,0-40 (5557) УРАЛ-5557	4	2000	0.03235	0.025880
Т10МБ 0121-0 СП-49Д	1	5000	0.03235	0.016175
TX 210 LC	1	5000	0.03235	0.016175
Дорожная машина ДМК-65 на базе автомобиля-самосвала КамАЗ-53605	1	5000	0.03235	0.016175
ЭД 405 А (на базе КамАЗ-65115)	3	10000	0.03235	0.097050
Погрузчик Амарок г/п 2т	1	5000	0.03235	0.016175
ИТОГО:				**4.392210**

[43111002515] Шланги и рукава из вулканизированной резины, утратившие потребительские свойства, незагрязненные

Тип машины	Суммарный пробег машин (S), [км]	Удельный показатель (Y), [т на 10 тыс км]	Масса N=S*Y/10000, [т]
Легковые	190000	0.0001	0.001900
Грузовые	5000	0.0002	0.000100
Автобусы	612000	0.0012	0.073440
Самосвалы и спец. техника	465000	0.0002	0.009100
ИТОГО:			**0.084740**

[92130201523] Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные
[92130301523] Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные
[92130201524] Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные

Марка транспортного средства	*Кол-во автотранспортной техники, шт*	*Пробег (км/год)*	Количество установленных фильтров, N			Количество замен, раз/год			Коэффициент загрязнения, Кпр			Масса фильтров, кг, m			Масса отработанных фильтров, тонн/год		
			воздушных	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*масляных*	*топливных*	*воздушных*	*маслянных*	*топливных*
Легковые автомобили объемом двигателя 2,4 л	9	20000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,3	0,25	0,1	0,0059	0,0063	0,0054
ВАХТОВЫЕ АВТОБУСЫ	30	20000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0462	0,0756	0,0900
Передвижная ремонтная мастерская	1	5000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0025	0,0030
Передвижная лаборатория неразрушающего контроля	1	5000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0025	0,0030
Ассенизаторские машины	2	10000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0031	0,0050	0,0060
АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ	6	10000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0092	0,0151	0,0180
Снегоболотоход	2	10000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0031	0,0050	0,0060
Снегопогрузчик	3	10000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0046	0,0076	0,0090
МУСОРНЫЕ МАШИНЫ	3	30000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0046	0,0076	0,0090
Пескоразбрызгиватель	2	10000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0031	0,0050	0,0060
Машина подметально-уборочная	2	10000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0031	0,0050	0,0060
Топливовоз	3	20000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0046	0,0076	0,0090
Автоцистерна	3	20000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0046	0,0076	0,0090
АЦ 7.0-150 на базе шасси IVECO AMT	5	2000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0077	0,0126	0,0150
Пожарный пеноподъёмник ППП-32 IVECO AMT	2	2000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0031	0,0050	0,0060
Многоцелевой пожарно-спасательный автомобиль	1	2000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0025	0,0030

Марка транспортного средства	Кол-во автотранспортной техники, шт	Пробег (км/год)	Количество установленных фильтров, N			Количество замен, раз/год			Коэффициент загрязнения, Кпр			Масса фильтров, кг, m			Масса отработанных фильтров, тонн/год		
			воздушных	масляных	топливных	воздушных	масляных	топливных	воздушных	масляных	топливных	воздушных	масляных	топливных	воздушных	маслянных	топливных
АПМ 3-2/40-1.38/100-100(43118) мод. ПиРо4-МПЗ																	
Автомобиль рукавный - АР "Шквал"	1	2000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0025	0,0030
ПНС-110(131) мод. 131, 131А ЗИЛ-131 (для дв. 2Д-12Б)	1	2000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0025	0,0030
Автомобиль пенного тушения - АЦ (АПТ) 10.0-100 (IVECO Trakker 6x6) АПТ-10.0-150	1	2000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0025	0,0030
Штабной автомобиль на базе пикапа (Amarok)	1	10000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0025	0,0030
Автомобиль газоспасательный оперативный (АГСО-1) на шасси ПАЗ	1	2000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0025	0,0030
КамАЗ-43114	1	10000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0025	0,0030
АЦ 6,0-40 (5557) УРАЛ-5557	3	2000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0046	0,0076	0,0090
Т10МБ 0121-0 СП-49Д	1	5000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0025	0,0030
ТХ 210 LC	1	5000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0015	0,0025	0,0030
ЭД 405 А (на базе КамАЗ-65115)	3	10000	1	1	2	2	2	2	1,1	1,4	1,5	0,7	0,9	0,5	0,0046	0,0076	0,0090
Итого:															***0,129***	***0,208***	***0,245***

[92113002504] Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные

Марка транспортного средства	Кол-во а/м, А, ед.	Кол-во шин на 1 а/м, N	Марка шин	Среднегодовой пробег, км, Pr	Норма пробега до замены, L ,тыс.км	Количество заменяемых покрышек, шт/год	Вес шины, V, кг	Количество отходов, т

Марка транспортного средства	Кол-во а/м, А, ед.	Кол-во шин на 1 а/м, N	Марка шин	Среднегодовой пробег, км, Pr	Норма пробега до замены, L ,тыс.км	Количество заменяемых покрышек, шт/год	Вес шины, V, кг	Количество отходов, т
Легковые автомобили объемом двигателя 2,4 л	9	4	265/65 R17	20000	20	36	15	0,540
ВАХТОВЫЕ АВТОБУСЫ	30	6	1260x370-508	20000	40	90	90	8,100
Передвижная ремонтная мастерская	1	4	425/85 R21	5000	40	1	124,4	0,124
Передвижная лаборатория неразрушающего контроля	1	6	425/85R21	5000	40	1	125,4	0,125
Ассенизаторские машины	1	4	315/80R22.5	10000	40	1	63,8	0,064
АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ	6	6	9,00R20 (260R508)	10000	20	1	42	0,042
Снегоболотоход	2	6	1600*700-635	10000	40	1	73	0,073
Снегопогрузчик	3	6	12.00 R20	10000	40	1	71,6	0,072
МУСОРНЫЕ МАШИНЫ	3	4	315/80R22.5	10000	40	3	63,8	0,191
Пескоразбрызгиватель	3	6	12.00 R20	30000	40	1	71,6	0,072
Машина подметально-уборочная	2	6	12.00 R20	10000	40	1	71,6	0,072
Топливовоз	2	4	240R508	10000	40	1	41,2	0,041
Автоцистерна	3	4	385/55R22.5	20000	40	1	76,6	0,077
Легковые автомобили объемом двигателя 2,4 л	3	4	1200x500-508	20000	40	1	113,6	0,114
АЦ 7.0-150 на базе шасси IVECO AMT (или аналог)	5	6	13.00 R 22,5	2000	40	1	73	0,073
ППП-32 IVECO AMT в комплекте (стационарно) с УКПТ “Пурга-150” (или аналог)	2	6	13.00 R 22,6	2000	40	1	74	0,074
АПМ 3-2/40-1.38/100-100(43118) мод. ПиРо4-МПЗ (или аналог)	1	6	425/85 R21	2000	40	1	106,5	0,107
ПНС “Шквал” (или аналог)	1	6	13.00 R 22,5	2000	40	1	73	0,073
АР “Шквал” (или аналог)	1	6	13.00 R 22,5	2000	40	1	73	0,073
АПТ-10.0-150 (IVECO или аналог)	1	6	13.00 R 22,5	2000	40	1	73	0,073
штабной автомобиль на базе пикапа (Amarok или аналог)	1	4	265/65R17	10000	20	1	17	0,017
автомобиль газоспасательный оперативный (АГСО1) на шасси ПАЗ или аналог	1	4	240-508	2000	40	1	45	0,045
вахтовый автобус для службы МЧС на шасси КАМАЗ-43118	1	4	425/85 R21	10000	40	1	124,4	0,124
АЦ-6-100 на базе шасси IVECO (или аналог)	4	4	13.00 R 22,5	2000	40	1	73	0,073
Итого:								**10,438**

[7 23 102 02 39 4] Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15 %
[4 06 350 01 31 3] Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений
[4 43 721 82 52 4] Фильтрующая загрузка из разнородных полимерных материалов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)

Марка машины	Пробег машины (S), [км]	Расход воды на машину (Q) [куб. м на 10 тыс. км пробега]	Годовой расход воды V=S*Q/10000, [куб. м]
Легковые автомобили объемом двигателя 2,4 л	20000	8	16.000000
ВАХТОВЫЕ АВТОБУСЫ	20000	7.5	15.000000
Передвижная ремонтная мастерская	5000	9.5	4.750000
Передвижная лаборатория неразрушающего контроля	5000	9.5	4.750000
Ассенизаторские машины	10000	9.5	9.500000
АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ	10000	9.5	9.500000
Снегоболотоход	10000	9.5	9.500000
Снегопогрузчик	10000	9.5	9.500000
МУСОРНЫЕ МАШИНЫ	30000	9.5	28.500000
Пескоразбрызгиватель	10000	9.5	9.500000
Машина подметально-уборочная	10000	9.5	9.500000
Топливовоз	20000	9.5	19.000000
Автоцистерна	20000	9.5	19.000000
АЦ 7.0-150 на базе шасси IVECO AMT	2000	9.5	1.900000
Пожарный пеноподъёмник ППП-32 IVECO AMT	2000	9.5	1.900000
Многоцелевой пожарно-спасательный автомобиль АПМ 3-2/40-1.38/100-100(43118) мод. ПиРо4-МПЗ	2000	9.5	1.900000
Автомобиль рукавный - АР "Шквал"	2000	9.5	1.900000
ПНС-110(131) мод. 131, 131А ЗИЛ-131 (для дв. 2Д-12Б)	2000	9.5	1.900000
Автомобиль пенного тушения - АЦ (АПТ) 10.0-100 (IVECO Trakker 6x6) АПТ-10.0-150	2000	9.5	1.900000
Штабной автомобиль на базе пикапа (Amarok)	10000	8	8.000000
Автомобиль газоспасательный оперативный (АГСО-1) на шасси ПАЗ	2000	7.5	1.500000
КамАЗ-43114	10000	7.5	7.500000
АЦ 6,0-40 (5557) УРАЛ-5557	2000	9.5	1.900000
Т10МБ 0121-0 СП-49Д	5000	9.5	4.750000
TX 210 LC	5000	9.5	4.750000
Дорожная машина ДМК-65 на базе автомобиля-самосвала КамАЗ-53605	5000	9.5	4.750000
ЭД 405 А (на базе КамАЗ-65115)	10000	9.5	9.500000
Погрузчик Амарок г/п 2т	5000	9.5	4.750000
ИТОГО:			**1067.000000**

Концентрация взвешенных веществ до очистных сооружений Свв до=2000 [мг/л]
Концентрация взвешенных веществ после очистных сооружений Свв после=70 [мг/л]
Концентрация нефтепродуктов до очистных сооружений Снп до=900 [мг/л]
Концентрация нефтепродуктов после очистных сооружений Снп после=20 [мг/л]
Влажность осадка vl=80

Qp воды, м3/год	Загрязняющее вещество	концентрация ЗВ, мг/л		Обводнённость осадка, %	ρ, т/м3	Норматив образования отхода
		до	после			т/год
1067	ВВ	2000	70	85	1,4	1,174
	НП	900	20	35	0,94	10,297

Расчет количества образования отхода фильтрующей загрузки

Категория техники	значения удельных показателей	Пробег автотранспорта, тыс. км пробега	Количество образования отхода, т/год
легковые	2,1 кг на 10 тыс. км пробега	190	0,0399
грузовые	30,1 кг на 10 тыс. км пробега	460	1,2604
автобусы	6,2 кг на 10 тыс. км пробега	617	0,3455
Всего:			**1,646**

[40612001313] Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены

Марка машины	Кол. (n)	Удельный норматив (Y), [л/100л топл.]	Расход топлива (Q), [л]	Плотность масла (р), [кг/л]	Масса N=0.01*n*Y*Q *р/1000 [т]
Легковые автомобили объемом двигателя 2,4 л	9	0	2354.4	0.9	0.000000
ВАХТОВЫЕ АВТОБУСЫ	30	0.1	7848	0.9	0.211896
Передвижная ремонтная мастерская	1	0.6	1635	0.9	0.008829
Передвижная лаборатория неразрушающего контроля	1	0.6	1362.5	0.9	0.007358
Ассенизаторские машины	2	0.6	2953.9	0.9	0.047853
АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ	6	0.6	3509.8	0.9	0.113718
Снегоболотоход	2	0.6	1853	0.9	0.020012
Снегопогрузчик	3	0.6	1003.2	0.9	0.016252
МУСОРНЫЕ МАШИНЫ	3	0.6	10725.6	0.9	0.173755
Пескоразбрызгиватель	2	0.6	8677.6	0.9	0.093718
Машина подметально-уборочная	2	0.6	3248.2	0.9	0.035081
Топливовоз	3	0.6	5166.6	0.9	0.083699
Автоцистерна	3	0.6	6169.4	0.9	0.099944
АЦ 7.0-150 на базе шасси IVECO AMT	5	0.6	560.26	0.9	0.015127
Пожарный пеноподъёмник ППП-32 IVECO AMT	2	0.6	1613.2	0.9	0.017423
Многоцелевой пожарно-спасательный автомобиль АПМ 3-2/40-1.38/100-100(43118) мод. ПиРо4-МПЗ	1	0.6	998.44	0.9	0.005392
Автомобиль рукавный - АР "Шквал"	1	0.6	545	0.9	0.002943
ПНС-110(131) мод. 131, 131А ЗИЛ-131 (для дв. 2Д-12Б)	1	0.6	1100.9	0.9	0.005945
Автомобиль пенного тушения - АЦ (АПТ) 10.0-100 (IVECO Trakker 6x6) АПТ-10.0-150	1	0.6	898.16	0.9	0.004850
Штабной автомобиль на базе пикапа (Amarok)	1	0	839.3	0.9	0.000000
Автомобиль газоспасательный оперативный (АГСО-1) на шасси ПАЗ	1	0.1	429.46	0.9	0.000387
КамАЗ-43114	1	0.1	3422.6	0.9	0.003080
АЦ 6,0-40 (5557) УРАЛ-5557	4	0.6	970.1	0.9	0.020954
Т10МБ 0121-0 СП-49Д	1	0.6	24800	0.9	0.133920
TX 210 LC	1	0.6	741.2	0.9	0.004002
Дорожная машина ДМК-65 на базе автомобиля-самосвала КамАЗ-53605	1	0.6	1504.2	0.9	0.008123
ЭД 405 А (на базе КамАЗ-65115)	3	0.6	3008.4	0.9	0.048736
Погрузчик Амарок г/п 2т	1	0.6	9600	0.9	0.051840
ИТОГО:					**1.234835**

[92011001532] Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом

Марка автотранспорта	Кол-во, ед.	Марка аккумулятора	Ко-во аккумуляторов на 1 ед. автотранспорта	Вес 1 аккумулятора, кг	Количество образования отходов, т
Легковые автомобили объемом двигателя 2,4 л	9	OEM 560 410 054	1	16	0,048
ВАХТОВЫЕ АВТОБУСЫ	30	6СТ-190А	2	60	1,200
Передвижная ремонтная мастерская	1	6СТ-190А	2	60	0,040
Передвижная лаборатория неразрушающего контроля	1	6СТ-190А	2	60	0,040

Марка автотранспорта	Кол-во, ед.	Марка аккумулятора	Ко-во аккумуляторов на 1 ед. автотранспорта	Вес 1 аккумулятора, кг	Количество образования отходов, т
Ассенизаторские машины	2	6СТ-190А	2	60	0,080
АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ	6	6СТ-190А	2	60	0,240
Снегоболотоход	2	6СТ-190А	2	60	0,080
Снегопогрузчик	3	6СТ-190А	2	60	0,120
МУСОРНЫЕ МАШИНЫ	3	6СТ-190А	2	60	0,120
Пескоразбрызгиватель	2	6СТ-190А	2	60	0,080
Машина подметально-уборочная	1	6СТ-190А	2	60	0,040
Топливовоз	3	6СТ-190А	2	60	0,120
Автоцистерна	3	6СТ-190А	2	60	0,120
АЦ 7.0-150 на базе шасси IVECO AMT	5	6СТ-190А	2	60	0,200
Пожарный пеноподъёмник ППП-32 IVECO AMT	2	6СТ-190А	2	60	0,080
Многоцелевой пожарно-спасательный автомобиль АПМ 3-2/40-1.38/100-100(43118) мод. ПиРо4-МПЗ	1	6СТ-190А	2	60	0,040
Автомобиль рукавный - АР "Шквал"	1	6СТ-190А	2	60	0,040
ПНС-110(131) мод. 131, 131А ЗИЛ-131 (для дв. 2Д-12Б)	1	6СТ-190А	2	60	0,040
Автомобиль пенного тушения - АЦ (АПТ) 10.0-100 (IVECO Trakker 6x6) АПТ-10.0-150	1	6СТ-190А	2	60	0,040
Штабной автомобиль на базе пикапа (Amarok)	1	6СТ-75	1	20	0,007
Автомобиль газоспасательный оперативный (АГСО-1) на шасси ПАЗ	1	6СТ-190ТР	2	72,5	0,048
КамАЗ-43114	1	6СТ-190А	2	60	0,040
АЦ 6,0-40 (5557) УРАЛ-5557	4	6СТ-190А	2	60	0,160
Т10МБ 0121-0 СП-49Д	1	6СТ-190А	2	60	0,040
ТХ 210 LC	1	6СТ-190А	2	60	0,040
ЭД 405 А (на базе КамАЗ-65115)	3	6СТ-190А	2	60	0,120
ВСЕГО:					**3,223**

[92031001525] Тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых

Марка машины	Кол. (n)	Пробег (S), [км]	Удельный норматив (Y), [т на 10 тыс. км]	Масса N=n*S*Y/10000, [т]
Легковые автомобили объемом двигателя 2,4 л	9	20000	0.0010666667	0.019200
ВАХТОВЫЕ АВТОБУСЫ	30	20000	0.0024	0.144000
Передвижная ремонтная мастерская	1	5000	0.0024	0.001200
Передвижная лаборатория неразрушающего контроля	1	5000	0.0024	0.001200
Ассенизаторские машины	2	10000	0.0024	0.007200
АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ	6	10000	0.0024	0.014400
Снегоболотоход	2	10000	0.0024	0.004800
Снегопогрузчик	3	10000	0.0024	0.007200
МУСОРНЫЕ МАШИНЫ	3	30000	0.0024	0.021600
Пескоразбрызгиватель	2	10000	0.0024	0.004800
Машина подметально-уборочная	2	10000	0.0024	0.004800
Топливовоз	3	20000	0.0024	0.014400
Автоцистерна	3	20000	0.0024	0.014400
АЦ 7.0-150 на базе шасси IVECO AMT	5	2000	0.0024	0.002400
Пожарный пеноподъёмник ППП-32 IVECO AMT	2	2000	0.0024	0.000960
Многоцелевой пожарно-спасательный автомобиль АПМ 3-2/40-1.38/100-100(43118) мод. ПиРо4-МПЗ	1	2000	0.0024	0.000480
Автомобиль рукавный - АР "Шквал"	1	2000	0.0024	0.000480
ПНС-110(131) мод. 131, 131А ЗИЛ-131 (для дв. 2Д-12Б)	1	2000	0.0024	0.000480
Автомобиль пенного тушения - АЦ (АПТ) 10.0-100 (IVECO Trakker 6x6) АПТ-10.0-150	1	2000	0.0024	0.000480
Штабной автомобиль на базе пикапа (Amarok)	1	10000	0.0010666667	0.001067
Автомобиль газоспасательный	1	2000	0.0024	0.000480

оперативный (АГСО-1) на шасси ПАЗ				
КамАЗ-43114	1	10000	0.0024	0.002400
АЦ 6,0-40 (5557) УРАЛ-5557	4	2000	0.0024	0.001920
Т10МБ 0121-0 СП-49Д	1	5000	0.0024	0.001200
ТХ 210 LC	1	5000	0.0024	0.001200
Дорожная машина ДМК-65 на базе автомобиля-самосвала КамАЗ-53605	1	5000	0.0024	0.001200
ЭД 405 А (на базе КамАЗ-65115)	3	10000	0.0024	0.007200
Погрузчик Амарок г/п 2т	1	5000	0.0024	0.001200
ИТОГО:				**0.282347**

2. ПРИЛОЖЕНИЕ 2 ЛИЦЕНЗИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Федеральная служба по надзору в сфере природопользования

ЛИЦЕНЗИЯ

(89) - 2833 - СТОУБ 30.01.2017

на осуществление следующей деятельности:
сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание отходов III-IV классов опасности

Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона "О лицензировании отдельных видов деятельности":
сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание отходов III-IV классов опасности

Настоящая лицензия предоставлена:
Обществу с ограниченной ответственностью научно-производственное предприятие "Союзгазтехнология" (ООО НПП "СГТ")

Основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя (ОГРН) 1087232046802

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) 7203226736

0003075

Место нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности

Место нахождения:
625051, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Широтная, д. 92, корп. 1

Места осуществления деятельности:
625051, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Широтная, д. 92, корп. 1; (ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8: Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы): (ОКТМО: 11635000), Республика Саха, Ленский район, Чаяндинское НГКМ (Таежного участкового лесничества ГКУ РС (Я) "Ленское лесничество" МО Ленский район, Республика Саха (Якутия), квартал 248, выдел 10,11: (ОКТМО: 30000000), Камчатский край, Соболевский район, Кшукское месторождение

(указываются адрес места нахождения (место жительства - для индивидуального предпринимателя) и адреса мест осуществления работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена на срок: бессрочно

Настоящая лицензия выдана на основании решения лицензирующего органа - Приказа (Распоряжения) от 30/01/2017 № 29-п

Настоящая лицензия имеет приложение, являющееся ее неотъемлемой частью на 42 листах 83 страницах

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО Н.В. Колесникова

М.П.

подпись

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
1	отходы механической очистки пластовой воды перед закачкой ее в пласт при добыче сырой нефти и природного газа (содержание нефтепродуктов 15 % и более)	21280111393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
2	отходы сепарации природного газа при добыче природного газа и газового конденсата	21220911394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
3	отходы сепарации природного газа при добыче сырой нефти и нефтяного (попутного) газа	21210911393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005178

Приложение является неотъемлемой частью лицензии



ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
4	конденсат газовый нефтяного (попутного) газа	21210101313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
5	проппант керамический на основе кварцевого песка, загрязненный нефтью (содержание нефти 15 % и более)	29121101203	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
6	шламы буровые при бурении, связанном с геолого-разведочными работами в области изучения недр, малоопасные	29010111394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы); (ОКТМО: 11635000), Республика Саха, Ленский район, Чаяндинское НГКМ (Таежного участкового лесничества ГКУ РС (Я) "Ленское лесничество" МО Ленский район, Республика Саха (Якутия), квартал 248, выдел 10,11

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
7	отходы механической очистки пластовой воды перед закачкой ее в пласт при добыче сырой нефти и природного газа (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	21280112394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
8	растворы буровые при бурении нефтяных скважин отработанные малоопасные	29111001394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 30000000), Камчатский край, Соболевский район, Кшукское месторождение
				Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы); (ОКТМО: 11635000), Республика Саха, Ленский район, Чаяндинское НГКМ (Таежного участкового лесничества ГКУ РС (Я) "Ленское лесничество" МО Ленский район, Республика Саха (Якутия), квартал 248, выдел 10,11
				Сбор, Транспортирование, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 30000000), Камчатский край, Соболевский район, Кшукское месторождение

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО

(подпись)

Н.В. Колесникова

0005179

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
9	растворы буровые при бурении газовых, и газоконденсатных скважин отработанные малоопасные	29111011394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы); (ОКТМО: 11635000), Республика Саха, Ленский район, Чаяндинское НГКМ (Таежного участкового лесничества ГКУ РС (Я) "Ленское лесничество" МО Ленский район, Республика Саха (Якутия), квартал 248, выдел 10,11
10	отходы бурения, связанного с добычей сырой нефти, природного (попутного) газа и газового конденсата, в смеси, содержащие нефтепродукты в количестве 15 % и более	29118011393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8. Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы); (ОКТМО: 11635000), Республика Саха, Ленский район, Чаяндинское НГКМ (Таежного участкового лесничества ГКУ РС (Я) "Ленское лесничество" МО Ленский район, Республика Саха (Якутия), квартал 248, выдел 10,11
				Сбор, Транспортирование, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 30000000), Камчатский край, Соболевский район, Кшукское месторождение

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
11	воды сточные буровые при бурении, связанном с добычей природного газа и газового конденсата, малоопасные	29113011324	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы); (ОКТМО: 11635000), Республика Саха, Ленский район, Чаяндинское НГКМ (Таежного участкового лесничества ГКУ РС (Я) "Ленское лесничество" МО Ленский район, Республика Саха (Якутия), квартал 248, выдел 10,11
				Сбор, Транспортирование, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 30000000), Камчатский край, Соболевский район, Кшукское месторождение

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005180

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действи

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деяте ность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
12	воды сточные буровые при бурении, связанном с добычей сырой нефти, малоопасные	29113001324	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы); (ОКТМО: 11635000), Республика Саха, Ленский район, Чаяндинское НГКМ (Пеледуйского участкового лесничества ГКУ РС (Я) "Ленское лесничество" МО Ленский район, Республика Саха (Якутия), квартал 248, выдел 10,11
13	шламы буровые при бурении, связанном с добычей сырой нефти, природного газа и газового конденсата, с применением бурового раствора солевого на водной основе с добавлением биоразлагаемых полимеров	29112421394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы); (ОКТМО: 11635000), Республика Саха, Ленский район, Чаяндинское НГКМ (Пеледуйского участкового лесничества ГКУ РС (Я) "Ленское лесничество" МО Ленский район, Республика Саха (Якутия), квартал 248, выдел 10,11
				Сбор, Транспортирование, Утилизация	(ОКТМО: 30000000), Камчатский край, Соболевский район, Кшукское месторождение

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
14	шламы буровые при бурении, связанном с добычей сырой нефти, природного газа и газового конденсата, с применением бурового раствора глинистого на водной основе с добавлением биоразлагаемых полимеров	29112411394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы); (ОКТМО: 11635000), Республика Саха, Ленский район, Чаяндинское НГКМ (Таежного участкового лесничества ГКУ РС (Я) "Ленское лесничество" МО Ленский район, Республика Саха (Якутия), квартал 248, выдел 10,11
15	шламы буровые при бурении, связанном с добычей сырой нефти, природного газа и газового конденсата с применением бурового раствора на углеводородной основе малоопасные	29112112394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы); (ОКТМО: 11635000), Республика Саха, Ленский район, Чаяндинское НГКМ (Таежного участкового лесничества ГКУ РС (Я) "Ленское лесничество" МО Ленский район, Республика Саха (Якутия), квартал 248, выдел 10,11

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005181

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
16	шламы буровые при бурении, связанном с добычей сырой нефти, малоопасные	29112001394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Утилизация	(ОКТМО: 30000000), Камчатский край, Соболевский район, Кшукское месторождение
				Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы); (ОКТМО: 11635000), Республика Саха, Ленский район, Чаяндинское НГКМ (Таежного участкового лесничества ГКУ РС (Я) "Ленское лесничество" МО Ленский район, Реслубика Саха (Якутия), квартал 248, выдел 10,11
17	растворы буровые на углеводородной основе при бурении, связанном с добычей сырой нефти, природного газа и газового конденсата, отработанные умеренно опасные	29111112393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы); (ОКТМО: 11635000), Республика Саха, Ленский район, Чаяндинское НГКМ (Таежного участкового лесничества ГКУ РС (Я) "Ленское лесничество" МО Ленский район, Реслубика Саха (Якутия), квартал 248, выдел 10,11

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
18	шламы буровые при капитальном ремонте скважин с применением бурового раствора на углеводородной основе умеренно опасные	29126111393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000). Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
19	проппант с полимерным покрытием, загрязненный нефтью (содержание нефти 15 % и более)	29121201203	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000). Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
20	проппант керамический на основе кварцевого песка, загрязненный нефтью (содержание нефти менее 15 %)	29121102204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000). Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005182

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
21	смазочно-охлаждающие масла отработанные при металлообработке	36121101313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
22	текстиль хлопчатобумажный, загрязненный пылью фенопласта при обслуживании технологического оборудования производства древесно-полимерных материалов	33514152614	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
23	отходы декоративного бумажно-слоистого пластика	33514151204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
24	опилки фанеры, содержащей связующие смолы	30531221434	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
25	брак фанерных заготовок, содержащих связующие смолы	30531202294	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
26	обрезь фанеры, содержащей связующие смолы	30531201294	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
27	пыль древесная от шлифовки натуральной чистой древесины	30531101424	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005183

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
28	кора с примесью земли	30510002294	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
29	отходы коры	30510001214	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
30	растворы буровые отработанные при бурении, связанном с добычей калийных солей	29220101324	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
31	песок при очистке нефтяных скважин, содержащий нефтепродукты (содержание нефтепродуктов менее 15%)	29122011394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ (подпись) И.В. Колесникова

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
32	асфальтосмолопарафиновые отложения при зачистке нефтепромыслового оборудования	29122001293	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
33	пропант с полимерным покрытием, загрязненный нефтью (содержание нефти менее 15 %)	29121202204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
34	пыль (мука) резиновая	33115103424	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005184

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
35	отходы зачистки хранилищ поливинилового спирта	31552522313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
36	ткань фильтровальная из полиэфирного волокна при газоочистке, загрязненная хлоридами калия и натрия	31451011613	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
37	отходы солей натрия при ликвидации проливов органических и неорганических кислот	31081001333	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
38	отходы битума нефтяного	30824101214	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО Н.В. Колесникова

(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
39	отходы разнородных переплетных материалов, включая материалы с поливинилхлоридным покрытием	30713151714	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
40	отходы бумажной клеевой ленты при брошюровочно-переплетной и отделочной деятельности	30713102294	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
41	отходы бумаги с нанесенным лаком при брошюровочно-переплетной и отделочной деятельности	30713101294	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005185

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
42	шлам при изготовлении и обработке древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит	30531361394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
43	пыль при изготовлении и обработке древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит	30531351424	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
44	брак древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит	30531343204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
45	обрезь разнородной древесины (например, содержащая обрезь древесно стружечных и/или древесно-волокнистых плит)	30531342214	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
46	обрезки, кусковые отходы древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит	30531341214	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
47	опилки и стружка разнородной древесины (например, содержащие опилки и стружку древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит)	30531331204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
48	стружка разнородной древесины (например, содержащая стружку древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит)	30531322224	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005186

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
49	стружка древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит	30531321224	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
50	опилки древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит	30531311434	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
51	отходы бетонной смеси в виде пыли	34612001424	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
52	отходы асбеста в кусковой форме	34851101204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
53	окалина замасленная прокатного производства с содержанием масла менее 15 %	35150102294	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
54	окалина замасленная прокатного производства с содержанием масла 15 % и более	35150101393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
55	пыль (порошок) абразивные от шлифования черных металлов с содержанием металла менее 50 %	36122102424	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО — Н.В. Колесникова

(подпись)

0005187

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
56	пыль (порошок) от шлифования черных металлов с содержанием металла 50 % и более	36122101424	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
57	смазочно-охлаждающие жидкости на водной основе, отработанные при металлообработке	36121102314	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
58	отходы изделий из древесины с пропиткой и покрытиями несортированные	40429099514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
59	отходы изделий из древесины с маслянной пропиткой	40424001514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
60	отходы древесно-волокнистых плит и изделий из них незагрязненные	40423001514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
61	отходы древесно-стружечных плит и изделий из них незагрязненные	40422001514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
62	отходы фанеры и изделий из нее незагрязненные	40421001514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005188

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
63	обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	40310100524	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
64	спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	40231201624	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
65	спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15 % и более)	40231101623	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
66	обувь валяная специальная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	40219106724	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО

(подпись)

Н.В. Колесникова

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
67	обувь валяная грубошерстная рабочая, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	40219105614	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
68	спецодежда из шерстяных тканей, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	40217001624	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
69	спецодежда из синтетических и искусственных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	40214001624	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005189

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
70	спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	40211001624	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
71	шлам шлифовальный при использовании водосмешиваемых смазочно-охлаждающих жидкостей	36122204394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
72	шлам шлифовальный маслосодержащий	36122203393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
73	эмульсии и эмульсионные смеси для шлифовки металлов отработанные, содержащие масла или нефтепродукты в количестве менее 15 %	36122202314	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
74	эмульсии и эмульсионные смеси для шлифовки металлов отработанные, содержащие масла или нефтепродукты в количестве 15 % и более	36122201313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
75	отходы резиноасбестовых изделий незагрязненные	45570000714	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
76	ткань фильтровальная из разнородных материалов, загрязненная минеральными удобрениями (не более 15 %), содержащими азот, фосфор и калий	44329001624	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005190

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
77	ткань фильтровальная из полимерных волокон отработанная, загрязненная пылью синтетических алюмосиликатов	44322105614	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
78	ткань фильтровальная из полимерных волокон, загрязненная нерастворимыми природными фосфатами и алюмосиликатами	44322104624	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
79	ткань фильтровальная из полимерных волокон, загрязненная малорастворимыми неорганическими солями кальция	44322103624	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
80	сетка лавсановая, загрязненная в основном хлоридами калия и натрия	44322102614	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
81	ткань фильтровальная из полимерных волокон при очистке воздуха отработанная	44322101624	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
82	угольные фильтры отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	44310102524	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
83	угольные фильтры отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15 % и более)	44310101523	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005191

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
84	сорбент на основе полипропилена, загрязненный преимущественно неорганическими нерастворимыми или малорастворимыми минеральными веществами	44253211614	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
85	сорбент на основе опоки, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	44250912494	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
86	сорбент на основе опоки, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15 % и более)	44250911493	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
87	сорбент на основе алюмосиликата отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	44250811203	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
88	сорбенты на основе торфа и/или сфагнового мха, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	44250712494	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
89	сорбенты на основе торфа и/или сфагнового мха, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	44250711493	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский Шурышкарский районы)
90	ионообменные смолы отработанные, загрязненные метилдиэтаноламином (содержание менее 10 %)	44250601204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005192

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
91	коксовые массы отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	44250502204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
92	коксовые массы отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15 % и более)	44250501203	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
93	уголь активированный отработанный, загрязненный органическими нитросоединениями	44250499493	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
94	уголь активированный отработанный, загрязненный серой элементарной	44250431494	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО Н.В. Колесникова

(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
95	уголь активированный отработанный, загрязненный галогенированными органическими веществами (содержание менее 15 %)	44250411204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
96	уголь активированный отработанный, загрязненный оксидами железа и нефтепродуктами (суммарное содержание менее 15 %)	44250403204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
97	уголь активированный отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	44250402204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005193

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
98	уголь активированный отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15 % и более)	44250401203	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
99	силикагель отработанный, загрязненный нефтью и нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	44250312294	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
100	силикагель отработанный, загрязненный нефтью и нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	44250311293	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
101	триэтиленгликоль, отработанный при осушке газов	44214311103	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
102	тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная нефтепродуктами (содержание менее 15 %)	43819512524	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
103	тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная поверхностно-активными веществами	43819115524	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
104	тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная дезинфицирующими средствами	43819111524	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005194

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
105	тара из разнородных полимерных материалов, загрязненная герметиком	43819105524	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
106	тара из прочих полимерных материалов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	43819102514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
107	тара из прочих полимерных материалов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание 5 % и более)	43819101513	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
108	тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	43811102514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
109	тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание 5 % и более)	43811101513	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000). Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
110	отходы поливинилхлорида в виде изделий или лома изделий незагрязненные	43510003514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000). Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
111	отходы поливинилхлорида в виде пленки и изделий из нее незагрязненные	43510002294	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000). Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005195

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
112	отходы пенопласта на основе поливинилхлорида незагрязненные	43510001204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО [illegible], Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площади заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
113	лом изделий из негалогенированных полимерных материалов и смеси	43499111204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО [illegible], Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площади заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
114	отходы стеклопластиковых труб	43491001204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО [illegible], Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площади заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
115	отходы резинометаллических изделий, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	43320211524	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО [illegible], Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площади заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
116	отходы прорезиненной спецодежды и резиновой спецобуви, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	43320203524	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
117	отходы резинотехнических изделий, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	43320202514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
118	резинотехнические изделия отработанные, загрязненные малорастворимыми неорганическими солями кальция	43310101514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005196

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
119	резиновая обувь отработанная утратившая потребительские свойства, незагрязненная	43114102204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000) Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
120	резиновые перчатки, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	43114101204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000) Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
121	изделия текстильные прорезиненные, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	43113001524	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000) Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
122	силиконовые масла, утратившие потребительские свойства	41950101103	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000) Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО

(подпись)

Н.В. Колесникова

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
123	отходы фиксажных растворов при обработке фотографической пленки	41721202104	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
124	отходы фиксажных растворов при обработке рентгеновской пленки	41721201103	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
125	отходы проявителей рентгеновской пленки	41721101103	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005197

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
126	отходы фото- и кинопленки	41715001294	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
127	отходы фотобумаги	41714001294	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
128	отходы материалов лакокрасочных на основе алкидных смол в среде галогенированных органических растворителей	41442011393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
129	отходы материалов лакокрасочных на основе акриловых полимеров в водной среде	41441011393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
130	отходы негалогенированных органических растворителей в смеси, загрязненные лакокрасочными материалами	41412912313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
131	спиртово-бензиновая смесь отработанная	41412911323	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
132	отходы растворителя на основе ацетона и бензина	41412831313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005198

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
133	отходы растворителей на основе спирта этилового и полигликолей	41412611103	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
134	отходы растворителей на основе ацетона, загрязненные негалогенированными органическими веществами	41412311103	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
135	отходы растворителей на основе ксилола, загрязненные оксидами железа и кремния	41412231313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
136	отходы растворителей на основе толуола	41412221103	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
137	отходы растворителей на основе керосина, загрязненные оксидами железа и/или кремния	41412121313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
138	отходы растворителей на основе бензина, загрязненные оксидами железа и/или кремния	41412111313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
139	растворители на основе дихлорметана отработанные	41411221393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005199

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
140	отходы растворителей на основе трихлорэтилена, загрязненные минеральными маслами	41411111103	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
141	отходы синтетических гидравлических жидкостей	41360001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
142	отходы прочих синтетических масел	41350001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
143	отходы синтетических масел компрессорных	41340001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
144	отходы синтетических и полусинтетических масел электроизоляционных	41330001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
145	отходы синтетических и полусинтетических масел индустриальных	41320001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
146	отходы синтетических и полусинтетических масел моторных	41310001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005200

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
147	остатки керосина авиационного, утратившего потребительские свойства	40691002313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
148	остатки дизельного топлива, утратившего потребительские свойства	40691001103	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
149	смеси нефтепродуктов, собранные при зачистке средств хранения и транспортирования нефти и нефтепродуктов	40639001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
150	смеси нефтепродуктов прочие, извлекаемые из очистных сооружений нефтесодержащих вод, содержащие нефтепродукты более 70%	40635011323	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО

(подпись)

Н.В. Колесникова

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
151	вспывание нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	40635001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
152	смесь масел минеральных отработанных (трансмиссионных, осевых, обкаточных, цилиндровых) от термической обработки металлов	40632001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
153	нефтяные промывочные жидкости, утратившие потребительские свойства, не загрязненные веществами I-2 классов опасности	40631001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005201

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
154	отходы прочих минеральных масел	40619001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71[illegible]), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
155	отходы минеральных масел технологических	40618001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71[illegible]), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
156	отходы минеральных масел турбинных	40617001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71[illegible]), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
157	отходы минеральных масел компрессорных	40616601313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71[illegible]), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
158	отходы минеральных масел трансмиссионных	40615001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
159	отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены	40614001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
160	отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	40612001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005202

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
161	отходы минеральных масел моторных	40611001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
162	отходы бумаги и картона, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	40595911604	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
163	отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненной взрывчатыми веществами	40591981604	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
164	отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненной твердыми неглогенированными полимерами прочими	40591919604	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
165	отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненной ионообменными смолами	40591913604	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
166	отходы упаковочных материалов из бумаги и картона, загрязненные средствами моющими, чистящими и полирующими	40591901604	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
167	отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	40591212604	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005203

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адрес мест осуществления деятельности
168	отходы упаковки из бумаги и картона, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	40591211603	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
169	отходы упаковочных материалов из бумаги, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15 % и более)	40591201603	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
170	отходы бумаги и картона, содержащие отходы фотобумаги	40581001294	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
171	отходы бумаги с клеевым слоем	40529002294	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО

(подпись)

Н.В. Колесникова

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
172	лом и отходы медные в кусковой форме незагрязненные	46211002213	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
173	мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства, в сборе	48120502524	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
174	клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства	48120401524	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005204

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
175	картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7 % отработанные	48120302524	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
176	принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства	48120201524	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
177	системный блок компьютера, утративший потребительские свойства	48120101524	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
178	лом кислотоупорных материалов в смеси	91300901204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО

(подпись)

Н.В. Колесникова

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

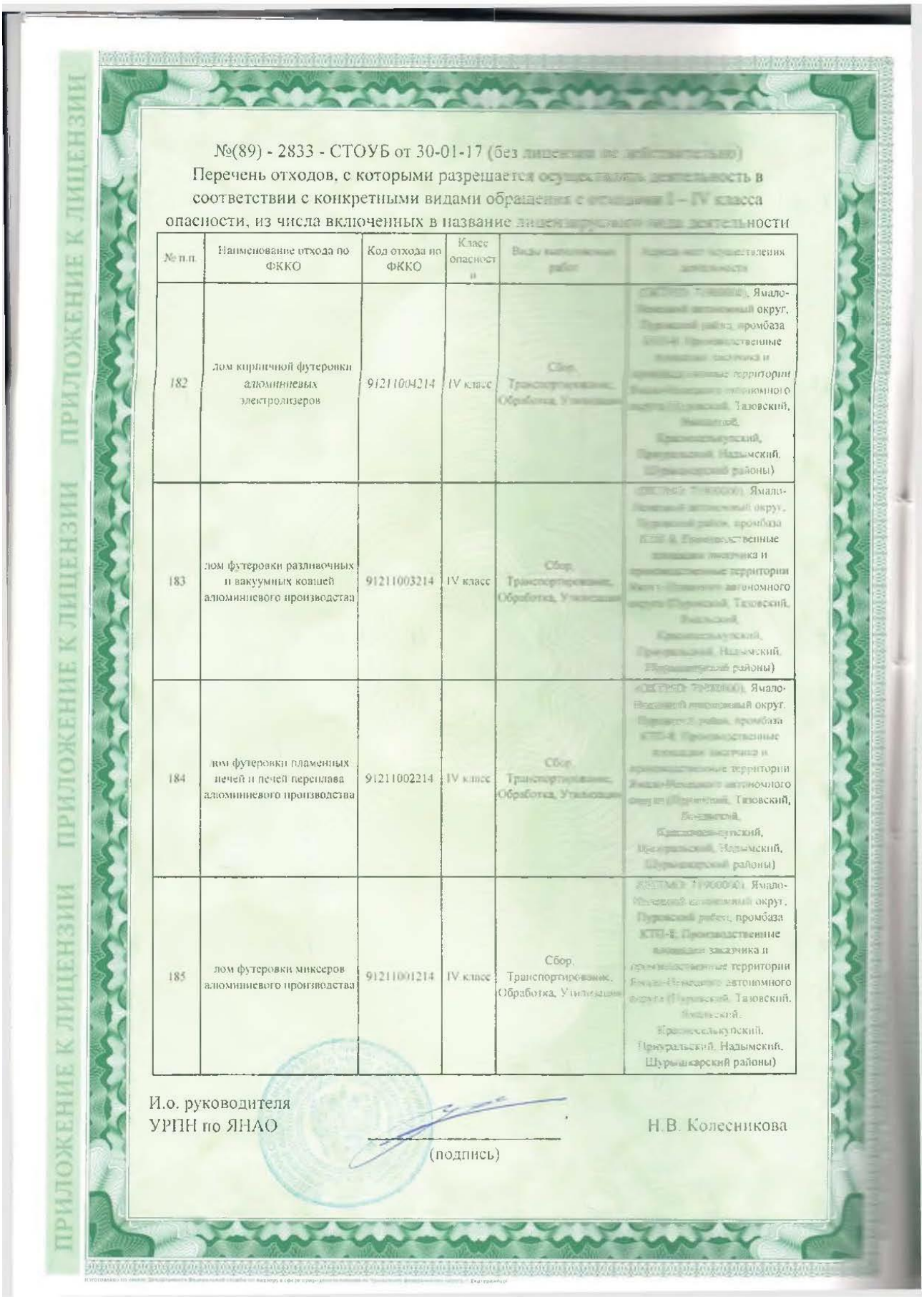
№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
179	лом углеграфитовых блоков	91300201204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
180	лом кислотоупорного кирпича	91300101204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
181	лом футеровок печей производств химических веществ и химических продуктов	91215001204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005205

Приложение является неотъемлемой частью лицензии



ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
182	лом кирпичной футеровки алюминиевых электролизеров	91211004214	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	[illegible], Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площади заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
183	лом футеровки разливочных и вакуумных ковшей алюминиевого производства	91211003214	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	[illegible], Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площади заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
184	лом футеровки пламенных печей и печей переплава алюминиевого производства	91211002214	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	[illegible], Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площади заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
185	лом футеровки миксеров алюминиевого производства	91211001214	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	[illegible], Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площади заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
186	отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	89000001724	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
187	балласт из щебня, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15 % и более)	84210101213	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
188	фильтрат полигонов захоронения твердых коммунальных отходов малоопасный	73910112394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005206

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
189	фильтрат полигонов захоронения твердых коммунальных отходов умеренно опасный	73910111393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
190	зола от сжигания лузги подсолнечной	61191001494	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
191	зола от сжигания торфа	61190003404	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
192	конденсат фильтров очистки газообразного топлива	64315111313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ (подпись) И.В. Колесникова

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
193	конденсат цикла регенерации осушителя газообразного топлива	64313111314	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
194	отходы шпатлевки	82490001294	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
195	обрезь и лом гипсокартонных листов	82411001204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005207

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адрес мест осуществления деятельности
196	зола от сжигания обезвоженных осадков хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод малоопасная	74631111404	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
197	зола от сжигания древесного топлива умеренно опасная	61190001404	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
198	отходы линолеума незагрязненные	82710001514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
199	лом футеровки печи термического обезвреживания жидких отходов органического синтеза	91216001213	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
200	шлак сварочный	91910002204	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 71900000). Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
201	тормозные колодки отработанные с остатками накладок асбестовых	92031002524	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 71900000). Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
202	твердые остатки от сжигания нефтесодержащих отходов	74721101404	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000). Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО — Н.В. Колесникова

(подпись)

0005208

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
203	кек переработки нефтесодержащих отходов	74235101394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
204	отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	73610002724	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
205	смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
206	смет с территории автозаправочной станции малоопасный	73331002714	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
207	смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	73331001714	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
208	мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	73322001724	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
209	мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005209

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
210	мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
211	отходы очистки накопительных баков мобильных туалетных кабин	73222101304	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
212	отходы (осадки) из выгребных ям	73210001304	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
213	отходы с решеток станции снеготаяния	73121101724	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
214	мусор и смет уличный	73120001724	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
215	отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	73111001724	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
216	осадок механической очистки смеси ливневых и производственных сточных вод, не содержащих специфические загрязнители, малоопасный	72901011394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005210

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
217	осадок (шлам) флотационной очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15 %	72330102394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	[illegible], Ямало-Ненецкий автономный округ, Тазовский район, промбаза КТП-8, Производственные площади заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Тазовский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
218	осадок (шлам) флотационной очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве 15 % и более	72330101393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	[illegible], Ямало-Ненецкий автономный округ, Тазовский район, промбаза КТП-8, Производственные площади заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Тазовский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
219	ил избыточный биологических очистных сооружений нефтесодержащих сточных вод	72320001394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	[illegible], Ямало-Ненецкий автономный округ, Тазовский район, промбаза КТП-8, Производственные площади заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Тазовский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
220	осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15 %	72310202394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	[illegible], Ямало-Ненецкий автономный округ, Тазовский район, промбаза КТП-8, Производственные площади заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Тазовский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

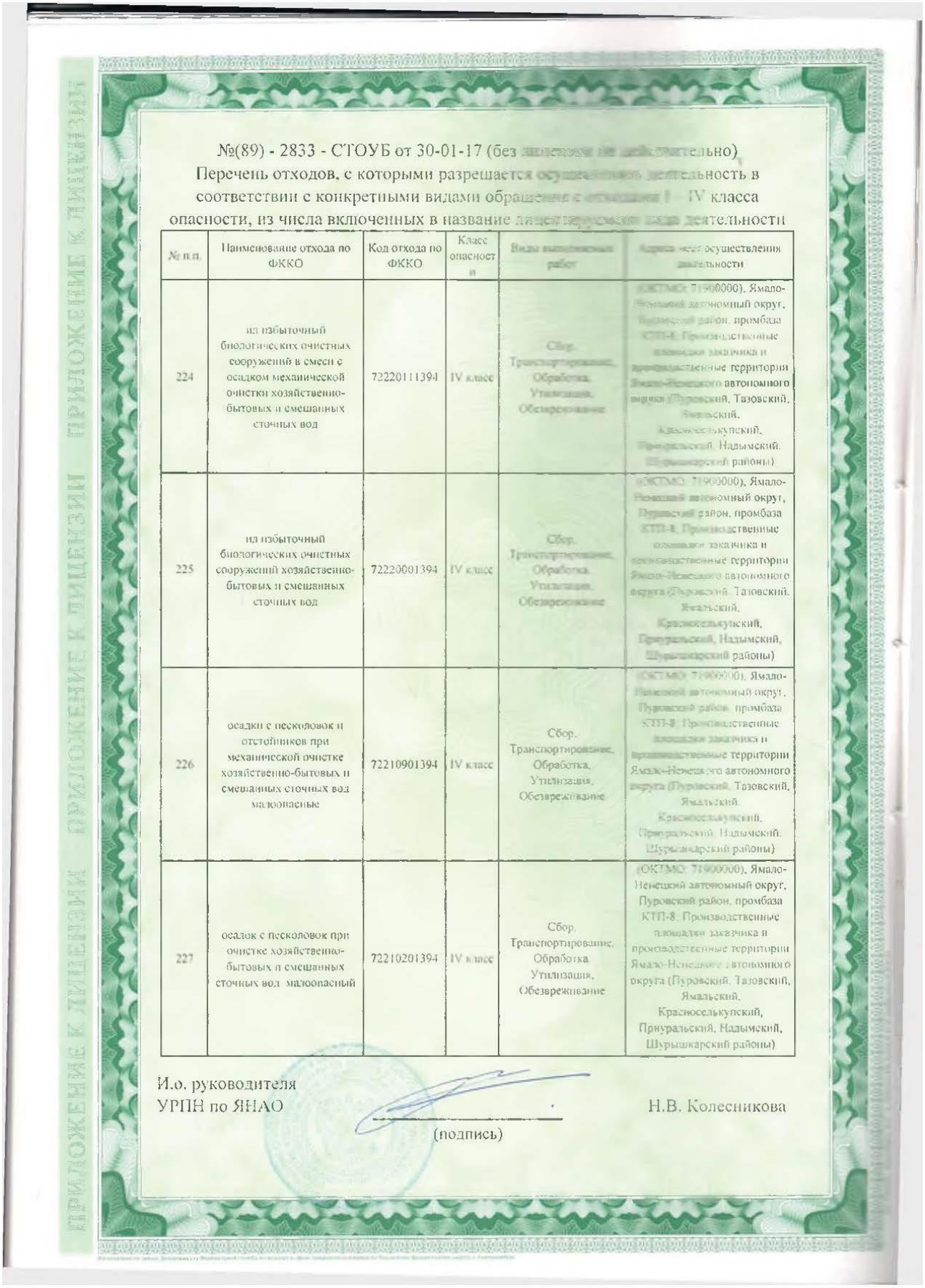
№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
221	осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве 15 % и более	72310201393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000). Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8. Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
222	осадок (шлам) механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15 %, обводненный	72310101394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000). Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8. Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
223	отходы (шлам) при очистке сетей, колодцев хозяйственно-бытовой и смешанной канализации	72280001394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО 71900000). Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8. Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005211

Приложение является неотъемлемой частью лицензии



ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без [illegible] не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
224	ил избыточный биологических очистных сооружений в смеси с осадком механической очистки хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	72220111394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
225	ил избыточный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	72220001394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
226	осадки с песколовок и отстойников при механической очистке хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод малоопасные	72210901394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
227	осадок с песколовок при очистке хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод малоопасный	72210201394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
228	мусор с защитных решеток хозяйственно-бытовой и смешанной канализации малоопасный	72210101714	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
229	отходы (шлам) при очистке сетей, колодцев дождевой (ливневой) канализации	72180001394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
230	осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасный	72110001394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005212

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
231	мусор с защитных решеток дождевой (ливневой) канализации	72100001714	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
232	отходы (шлам) очистки водопроводных сетей, колодцев	71080101394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
233	сульфоуголь отработанный при водоподготовке	71021201494	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
234	картриджи печатающих устройств с содержанием тонера 7 % и более отработанные	48120301523	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
235	тара и упаковка алюминиевая, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов не более 15 %)	46821101514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
236	тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	46811202514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
237	тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание 5 % и более)	46811201513	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО — Н.В. Колесникова

(подпись)

0005213

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды лицензируемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
238	тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	46811102514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
239	тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	46811101513	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
240	лом и отходы, содержащие несортированные цветные металлы, в виде изделий, кусков с преимущественным содержанием меди и свинца	46201101203	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
241	отходы, содержащие незагрязненные черные металлы (в том числе чугунную и/или стальную пыль), несортированные	46101003204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО

(подпись)

Н.В. Колесникова

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
242	отходы прочих теплоизоляционных материалов на основе минерального волокна незагрязненные	45711901204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
243	отходы шлаковаты незагрязненные	45711101204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
244	отходы асбокартона, асбошнура в смеси незагрязненные	45591111604	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005214

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды деятельности/работ	Адреса мест осуществления деятельности
245	отходы гексан-гептановой фракции при технических испытаниях и измерениях	94250611103	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
246	отходы смесей нефтепродуктов при технических испытаниях и измерениях	94250101313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
247	грунт, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	93110003394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
248	грунт, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	93110001393	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
249	фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные	92130301523	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
250	фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	92130201523	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
251	фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	92130101524	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005215

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без [illegible] не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
252	отходы антифризов на основе этиленгликоля	92121001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
253	покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	92113002504	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
254	покрышки пневматических шин с тканевым кордом отработанные	92113001504	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
255	камеры пневматических шин автомобильных отработанные	92112001504	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
256	шины пневматические автомобильные отработанные	92111001504	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
257	аккумуляторы свинцовые отработанные в сборе, без электролита	92011002523	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
258	отходы (осадок) мойки деталей растворителями нефтяного происхождения	91952111393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО — Н.В. Колесникова

(подпись)

0005216

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ – ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
259	опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	91920502394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
260	опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	91920501393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
261	обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	91920402604	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
262	обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	91920401603	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
263	пенька промасленная (содержание масла менее 15 %)	91920302604	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
264	пенька промасленная (содержание масла 15 % и более)	91920301603	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
265	сальниковая набивка асбесто графитовая промасленная (содержание масла менее 15 %)	91920202604	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО

Н.В. Колесникова

(подпись)

0005217

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
266	сальниковая набивка асбестографитовая промасленная (содержание масла 15 % и более)	91920201603	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
267	песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	91920102394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
268	песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	91920101393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
269	отходы от зачистки оборудования для транспортирования, хранения и подготовки газа, газового конденсата и нефтегазоконденсатной смеси	91120011393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
270	шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	91120002393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
271	шлам очистки танков нефтеналивных судов	91120001393	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
272	воды подсланевые и/или льяльные с содержанием нефти и нефтепродуктов менее 15 %	91110002314	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО

(подпись)

Н.В. Колесникова

0005218

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
273	воды подсланевые и/или льяльные с содержанием нефти и нефтепродуктов 15% и более	91110001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
274	шпалы железнодорожные деревянные, пропитанные антисептическими средствами, отработанные	84100001513	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
275	лом асфальтовых и асфальтобетонных покрытий	83020001714	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
276	отходы тюли	82622001514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
277	отходы рубероида	82621001514	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
278	отходы битумно-полимерной изоляции трубопроводов	82614131714	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
279	мусор от сноса и разборки зданий несортированный	81290101724	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО

(подпись)

Н.В. Колесникова

0005219

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
280	древесные отходы от сноса и разборки зданий	81210101724	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
281	золы и шлаки от инсинераторов и установок термической обработки отходов	74798199204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
282	твердые остатки от сжигания отходов производства и потребления, в том числе подобных коммунальным, образующихся на объектах разведки, добычи нефти и газа	74798101204	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
283	осадок нейтрализации сернокислотного электролита	74730101394	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8; Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

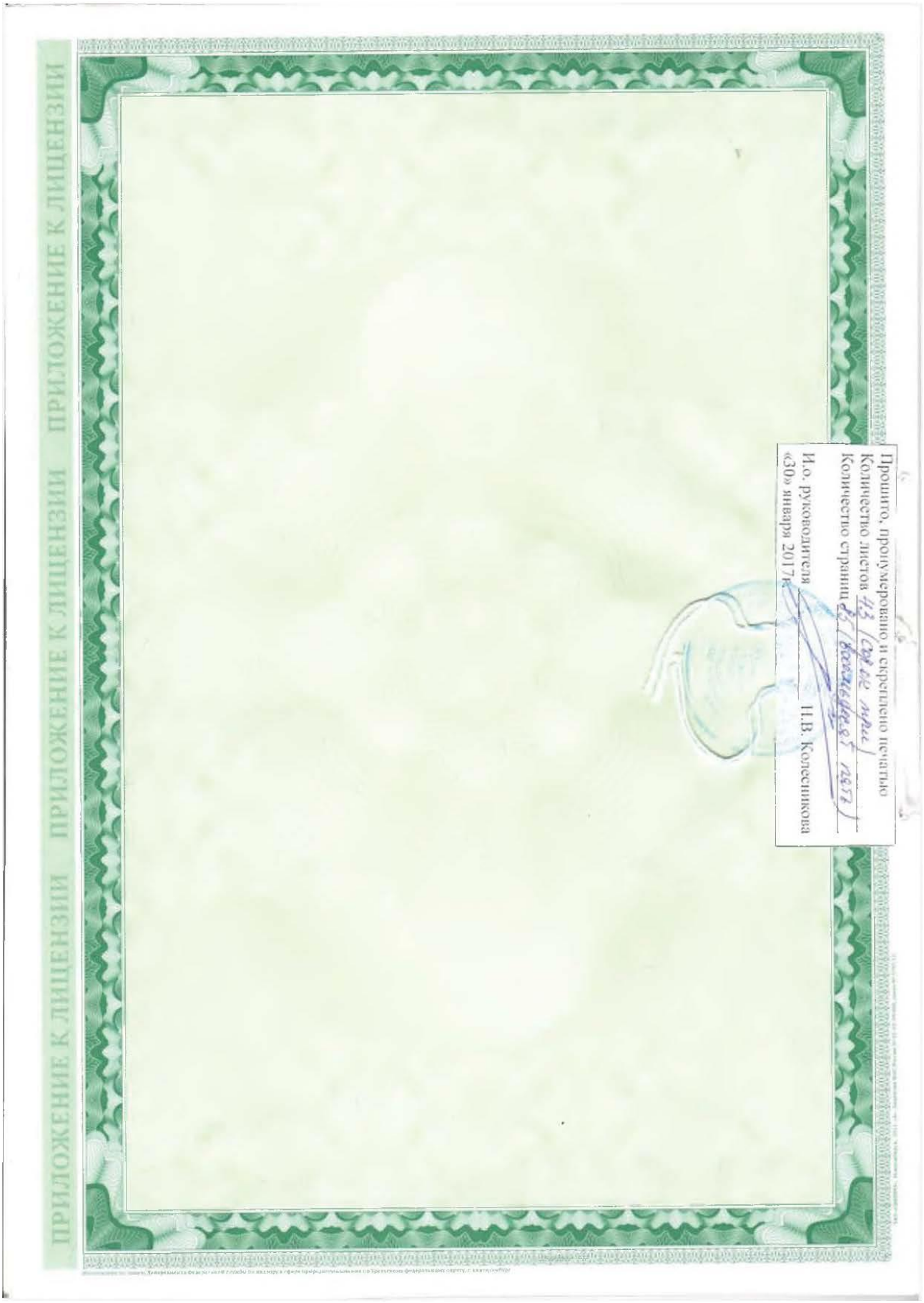
№(89) - 2833 - СТОУБ от 30-01-17 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
284	отходы упаковочных материалов из бумаги, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	40591202604	IV класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)
285	отходы минеральных масел индустриальных	40613001313	III класс	Сбор, Транспортирование, Обработка, Утилизация, Обезвреживание	(ОКТМО: 71900000), Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский район, промбаза КТП-8, Производственные площадки заказчика и производственные территории Ямало-Ненецкого автономного округа (Пуровский, Тазовский, Ямальский, Красноселькупский, Приуральский, Надымский, Шурышкарский районы)

И.о. руководителя
УРПН по ЯНАО _____ Н.В. Колесникова
(подпись)
0005220

Приложение является неотъемлемой частью лицензии


ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ
ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ
ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ
Прошито, пронумеровано и скреплено печатью
Количество листов 43 (сорок три)
Количество страниц 43 (сорок три)
И.о. руководителя
«30» января 2017г.
Н.В. Колесникова

Федеральная служба по надзору в сфере природопользования

ЛИЦЕНЗИЯ

№ 29-00069 "03" февраля 2016 г.

На осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV класса опасности

Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального Закона "О лицензировании отдельных видов деятельности":
сбор отходов I класса опасности, сбор отходов II класса опасности, сбор отходов III класса опасности, сбор отходов IV класса опасности, транспортирование отходов I класса опасности, транспортирование отходов II класса опасности, транспортирование отходов III класса опасности, транспортирование отходов IV класса опасности, обработка отходов I класса опасности, обработка отходов II класса опасности, обработка отходов III класса опасности, обработка отходов IV класса опасности, обезвреживание отходов I класса опасности, обезвреживание отходов III класса опасности, обезвреживание отходов IV класса опасности

Настоящая лицензия предоставлена:
Обществу с ограниченной ответственностью ПКФ "ТЭЧ - Сервис", сокращенное наименование - ООО ПКФ "ТЭЧ - Сервис"

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя)(ОГРН) 1102903000397

Идентификационный номер налогоплательщика 2903009488

0602379 ❄



Место нахождения: 164900 Архангельская область, г. Новодвинск, ул. Ворошилова, д. 2. Места осуществления лицензируемого вида деятельности: Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н; Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н; Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2; Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5

Настоящая лицензия предоставлена на срок: бессрочно

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа - приказа от "29" июня 2018 г. № 295

Настоящая лицензия имеет 1 приложение, являющееся ее неотъемлемой частью на 29 листах

И.о. руководителя Управления Росприроднадзора

по Архангельской области Н.Г.Леванидов

(должность уполномоченного лица) (подпись уполномоченного лица) (Ф.И.О. Фамилия уполномоченного лица)

МП

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
1	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	47110101521	I класс	Обезвреживание, Сбор, Транспортирование, Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
2	Отходы термометров ртутных	47192000521	I класс	Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5 ; (ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г. Новодвинск, ул. Декабристов, д. 58, корпус 2, помещение 1-Н
3	Отходы вентилей ртутных	47191000521	I класс	Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н

0008254 ❄

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5 ; (ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г. Новодвинск, ул. Декабристов, д. 58, корпус 2, помещение 1-Н
4	Уголь активированный, отработанный при газоочистке демеркуризации отходов производства ламп люминесцентных, загрязненный ртутью	37241593401	I класс	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
5	Элементы гальванические нормальные, содержащие сульфат кадмия, ртуть и ее соединения, утратившие потребительские свойства	47112111531	I класс	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
6	Отходы элементов и батарей ртутно-цинковых	47112112531	I класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
7	Химический поглотитель паров ртути на основе угля активированного отработанный	74747111201	I класс	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
8	Упаковка из полимерных материалов, загрязненная ртутью	47161111291	I класс	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
9	Реле импульсные ртутьсодержащие, утратившие потребительские свойства	47111101521	I класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
10	Ртуть, утратившая потребительские свойства в качестве рабочей жидкости	47181111101	I класс	Сбор Транспортирование	Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
11	Детали приборов лабораторных, содержащие ртуть, утратившие потребительские свойства	47193111521	I класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
12	Барометр ртутный, утративший потребительские свойства	47194111521	I класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
13	Отходы вентилей, термометров, ламп ртутных, ртутно-кварцевых, люминесцентных в смеси, утративших потребительские свойства	47199111521	I класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
14	Отходы ртути металлической в смеси с люминофором при демеркуризации ртутных, ртутно-кварцевых, люминесцентных ламп	74742112101	I класс	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
15	Бой стеклянный ртутных ламп и термометров с остатками ртути	47131111491	I класс	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н

0008255 ❊

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
16	Грунт при ликвидации разливов ртути, загрязненный ртутью	93220111392	II класс	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
17	Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом	92011001532	II класс	Обработка	Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
18	Аккумуляторы компьютерные кислотные неповрежденные отработанные	48221102532	II класс	Обработка	Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
19	Одиночные гальванические элементы (батарейки) никель-кадмиевые неповрежденные отработанные	48220151532	II класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
20	Элементы литиевых аккумуляторных батарей, утратившие потребительские свойства	48223111522	II класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
21	Аккумуляторы стационарные свинцово-кислотные, утратившие потребительские свойства	48221111532	II класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
22	Аккумуляторные батареи источников бесперебойного питания свинцово-кислотные, утратившие потребительские свойства, с электролитом	48221211532	II класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
23	Аккумуляторные батареи источников бесперебойного питания свинцово-кислотные, утратившие потребительские свойства, без электролита	48221212522	II класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
24	Аккумуляторы никель-кадмиевые отработанные неповрежденные, с электролитом	92012001532	II класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
25	Аккумуляторы никель-железные отработанные неповрежденные, с электролитом	92013001532	II класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
26	Опилки свинцовые незагрязнённые	36121308432	II класс	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н

0008256 ❋

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
27	Источники бесперебойного питания, утратившие потребительские свойства	48121102532	II класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
28	Химические источники тока литиевые тионилхлоридные неповрежденные отработанные	48220101532	II класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
29	Химические источники тока марганцово-цинковые щелочные неповрежденные отработанные	48220111532	II класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
30	Химические источники тока никель-металлгидридные неповрежденные отработанные	48220121532	II класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
31	Отходы литий-ионных аккумуляторов неповрежденных	48220131532	II класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
32	Кабель медно-жильный освинцованный, утративший потребительские свойства	48230501522	II класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
33	Отходы оксида свинца при обслуживании аккумуляторов свинцово-кислотных	92011311412	II класс	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
34	Тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание 5% и более)	43811101513	III класс	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
35	Картриджи 3D-принтеров с остатками акриловых фотополимеров отработанные	48120351523	III класс	Сбор Транспортирование Обработка	Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
36	Провод медный, покрытый никелем, утративший потребительские свойства	48230401523	III класс	Сбор Транспортирование Обработка	Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
37	Провод медный в изоляции из поливинилхлорида, утративший потребительские свойства	48230402523	III класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
38	Провод медный в изоляции из негалогенированных полимерных материалов, утративший потребительские свойства	48230403523	III класс	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
39	Кабель медно-жильный, утративший потребительские свойства	48230511523	III класс	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
40	Мусор от сноса и разборки производственных зданий, загрязненных ртутью и ее соединениями	81291112203	III класс	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н

0008257 ❊

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
41	Аккумуляторы свинцовые отработанные в сборе, без электролита	92011002523	III класс	Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
42	Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	40612001313	III класс	Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
43	Отходы минеральных масел трансмиссионных	40615001313	III	Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
44	Отходы минеральных масел моторных	40611001313	III	Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
45	Отходы прочих минеральных масел	40619001313	III	Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5

0008258 ❊

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
46	Отходы синтетических и полусинтетических масел моторных	41310001313	III	Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
47	Отходы синтетических и полусинтетических масел индустриальных	41320001313	III	Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
48	Отходы синтетических масел компрессорных	41340001313	III	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
49	Отходы прочих синтетических масел	41350001313	III	Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
50	Отходы высокотемпературных органических теплоносителей на основе нефтепродуктов	41991211313	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

0008259 ❊

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
51	Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	92130201523	III	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
52	Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные	92130301523	III	Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
53	Фильтры очистки масла металлообрабатывающих станков отработанные	91700511523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
54	Фильтры очистки масла оборудования пищевой, мясомолочной и рыбной промышленности	91706111523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.5Ⅱ, корпус 2
55	Фильтры очистки масла газоперекачивающих агрегатов отработанные	91830285523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
56	Фильтры очистки масла, перекачиваемого насосным оборудованием	91830341523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
57	Фильтры очистки масла турбин отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более)	91831111523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
58	Фильтры очистки масла электрогенераторных установок отработанные (содержание нефтепродуктов 15% и более)	91861201523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
59	Фильтры очистки масла дизельных двигателей отработанные	91890521523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
60	Фильтры очистки масла гидравлических прессов	91890811523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
61	Фильтры очистки гидравлической жидкости автотранспортных средств отработанные	92130401523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
62	Фильтры очистки масла водного транспорта (судов) отработанные	92440201523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
63	Фильтры очистки топлива двигателей железнодорожного подвижного состава отработанные	92222107523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

0008260 ❊

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
64	Фильтры стальные очистки масла авиационной техники отработанные	92312201513	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
65	Фильтры стальные очистки топлива авиационной техники отработанные	92312301513	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
66	Фильтрующие элементы на основе целлюлозы, отработанные при очистке топлива авиационной техники	92312311523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
67	Фильтры стальные очистки гидравлической жидкости авиационной техники отработанны	92312401513	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
68	Фильтры очистки топлива водного транспорта (судов) отработанные	92440301523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
69	Фильтры очистки масла двигателей железнодорожного подвижного состава отработанные	92222105523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
70	Пенька промасленная (содержание масла 15% и более)	91920301603	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
71	Отходы смазок на основе нефтяных масел	40641001393	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
72	Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	40635001313	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
73	Шпалы железнодорожные деревянные, пропитанные антисептическими средствами, отработанные	84100001513	III	Сбор Транспортирование Обработка Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
74	Лампы натриевые высокого давления, утратившие потребительские свойства	48241121523	III	Сбор Транспортирование Обработка Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
75	Грунт, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	93110001393	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
76	Отходы грунта, снятого при ремонте железнодорожного полотна, загрязненного нефтепродуктами, умеренно опасные	84220101493	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
77	Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	46811101513	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
78	Телефоны мобильные, утратившие потребительские свойства	48132211523	III	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

0008261 ❊

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
79	Аккумуляторы никель-железные отработанные в сборе, без электролита	92013002523	III	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
80	Аккумуляторы никель-кадмиевые отработанные в сборе, без электролита	92012002523	III	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
81	Свинцовые пластины отработанных аккумуляторов	92011003513	III	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
82	Стружка цветных металлов в смеси незагрязненная	36121291223	III	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
83	Опилки цветных металлов в смеси незагрязненные	36121314433	III	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
84	Лом и отходы медные в кусковой форме незагрязненные	46211002213	III	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
85	Лом и отходы изделий из свинца незагрязненные	46240001513	III	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
86	Лом и отходы свинца в кусковой форме незагрязненные	46240002213	III	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
87	Лом свинца несортированный	46240003203	III	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
88	Стружка свинцовая незагрязнённая	36121209223	III	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
89	Угольные фильтры отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	44310101523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
90	Фильтры окрасочных камер из химических волокон отработанные, загрязненные лакокрасочными материалами	44310321613	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
91	Фильтры бумажные отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	44311411603	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

0008262 ✻

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
92	Фильтры из полипропиленового волокна, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	44312421513	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
93	Фильтры с загрузкой из полимерных материалов, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	44312511523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
94	Ткань фильтровальная хлопчатобумажная, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	44321251613	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
95	Ткань из натуральных и смешанных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	44321252603	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
96	Нетканые фильтровальные материалы синтетические, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	44350111603	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
97	Фильтры волокнистые на основе полипропиленовых волокон, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	44351103613	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
98	Фильтры регенерации масел минеральных отработанные	74361151523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
99	Инструменты лакокрасочные (кисти, валики), загрязненные лакокрасочными материалами (в количестве 5% и более)	89111001523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
100	Фильтры очистки топлива дизельных двигателей отработанные	91890531523	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
101	Отходы смесей нефтепродуктов при технических испытаниях и измерениях	94250101313	III	Сбор Транспортирование Обезвреживание	Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
102	Угольные фильтры отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	44310102524	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
103	Мониторы компьютерные плазменные, утратившие потребительские свойства	48120501524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
104	Проекторы, подключаемые к компьютеру, утратившие потребительские свойства	48120211524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

0008263 ❊

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
105	Платы электронные компьютерные, утратившие потребительские свойства	48112111524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
106	Отходы электронных компонентов в смеси с преимущественным содержанием железа	48111911724	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
107	Платы электронные (кроме компьютерных), утратившие потребительские свойства	48112191524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
108	Компьютеры портативные (ноутбуки), утратившие потребительские свойства	48120611524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
109	Компьютер-моноблок, утративший потребительские свойства	48120711524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
110	Информационно-платежный терминал, утративший потребительские свойства	48120911524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
111	Электронное программно-техническое устройство для приема к оплате платежных карт (POS-терминал), утратившее потребительские свойства	48120913524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
112	Банкомат, утративший потребительские свойства	48120915524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
113	Телефонные и факсимильные аппараты, утратившие потребительские свойства	48132101524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
114	Рации портативные, утратившие потребительские свойства	48132221524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
115	Модемы, утратившие потребительские свойства	48132311524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
116	Коммутаторы, концентраторы сетевые, утратившие потребительские свойства	48133111524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
117	Коммутаторы, маршрутизаторы сетевые, утратившие потребительские свойства	48133112524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
118	Тюнеры, модемы, серверы, утратившие потребительские свойств	48133211524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

0008264 ❊

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
119	Диктофоны профессиональные, утратившие потребительские свойства	48143221524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
120	Датчики и камеры автоматических систем охраны и видеонаблюдения, утратившие потребительские свойства	48143391524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
121	Счетчики электрические, утратившие потребительские свойства	48215111524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
122	Лом изделий электроустановочных	48235111524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
123	Холодильники бытовые, не содержащие озоноразрушающих веществ, утратившие потребительские свойства	48251111524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
124	Машины посудомоечные бытовые, утратившие потребительские свойства	48251211524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
125	Сушилка для рук, утратившая потребительские свойства	48252321524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
126	Электрочайник, утративший потребительские свойства	48252411524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
127	Электрокофеварка, утратившая потребительские свойства	48252412524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
128	Водонагреватель бытовой, утративший потребительские свойства	48252421524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
129	Элемент электронагревательный трубчатый для нагрева воды, утративший потребительские свойства	48252471524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
130	Обогреватель масляный, утративший потребительские свойства	48252631524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
131	Нагреватели электрические трубчатые высоковольтные, утратившие потребительские свойства	48252651524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
132	Элемент электронагревательный трубчатый для нагрева воздуха, утративший потребительские свойства	48252671524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

0008265 ❊

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
133	Печь микроволновая, утратившая потребительские свойства	48252711524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
134	Печь электрическая бытовая, утратившая потребительские свойства	48252811524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
135	Кулер для воды с охлаждением и нагревом, утративший потребительские свойства	48252911524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
136	Плиты газовые бытовые, утратившие потребительские свойства	48255511524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
137	Приборы электроизмерительные щитовые, утратившие потребительские свойства	48264311524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
138	Приборы КИП и А и их части, утратившие потребительские свойства	48269111524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
139	Микросхемы контрольно-измерительных приборов	48269511524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
140	Кондиционеры бытовые, не содержащие озоноразрушающих веществ, утратившие потребительские свойства	48271311524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
141	Сплит-системы кондиционирования бытовые, не содержащие озоноразрушающих веществ, утратившие потребительские свойства	48271315524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
142	Морозильные камеры, не содержащие озоноразрушающих веществ, утратившие потребительские свойств	48272161524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
143	Калькуляторы, утратившие потребительские свойства	48281211524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
144	Контрольно-кассовый аппарат, утративший потребительские свойства	48281311524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
145	Счетчики банкнот, утратившие потребительские свойства (кроме ультрафиолетовых)	48281312524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
146	Машины копировальные для офисов, утратившие потребительские свойства	48282311524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

0008266 ❊

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
147	Диски магнитные жесткие компьютерные, утратившие потребительские свойства	48113111524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
148	Манометры, утратившие потребительские свойства	48265211524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000) Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
149	Уничтожитель бумаг (шредер), утративший потребительские свойства	48282371524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
150	Детекторы валют, утратившие потребительские свойства (кроме ультрафиолетовых)	48289511524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
151	Детали машин копировальных для офисов, утратившие потребительские свойства	48282511524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
152	Электроинструменты для сверления отверстий и закручивания крепежных изделий, утратившие потребительские свойства	48291112524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
153	Угловая шлифовальная машина, утратившая потребительские свойства	48291113524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
154	Инструмент пневматический, утративший потребительские свойства	48291911524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
155	Выключатели автоматические, утратившие потребительские свойства	48298611524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
156	Бензопила, утратившая потребительские свойства	48452111524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
157	Инструмент электромонтажный, утративший потребительские свойства	48455311524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
158	Отходы (остатки) демонтажа бытовой техники, компьютерного, телевизионного и прочего оборудования, непригодные для получения вторичного сырья	74134311724	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
159	Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства	48241501524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
160	Светильники со светодиодными элементами в сборе, утратившие потребительские свойства	48242711524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

0008267 ✻

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
161	Машины стиральные бытовые, утратившие потребительские свойства	48251311524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
162	Машины сушильные бытовые, утратившие потребительские свойства	48251411524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
163	Вентилятор бытовой напольный, утративший потребительские свойства	48251511524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
164	Пылесос, утративший потребительские свойства	48252111524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
165	Мясорубка электрическая, утратившая потребительские свойства	48252171524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
166	Стартеры и/или генераторы автотранспортных средств в сборе, утратившие потребительские свойства	92192111704	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
167	Камеры пневматических шин автомобильных отработанные	92112001504	IV	Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
168	Шины пневматические автомобильные отработанные	92111001504	IV	Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
169	Покрышки пневматических шин с тканевым кордом отработанные	92113001504	IV	Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

0008268 ✻

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
170	Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	92113002504	IV	Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
171	Огнетушители самосрабатывающие порошковые, утратившие потребительские свойства	48922111524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
172	Огнетушители углекислотные, утратившие потребительские свойства	48922121524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
173	Фильтры очистки масла компрессорных установок отработанные (содержание нефтепродуктов менее 15%)	91830282524	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
174	Фильтры воздушные водного транспорта (судов) отработанные	92440101524	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
175	Фильтры воздушные двигателей железнодорожного подвижного состава отработанные	92222102524	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
176	Сальниковая набивка асбесто-графитовая промасленная (содержание масла менее 15%)	91920202604	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
177	Обтирочный материал, загрязненный животными и растительными пищевыми жирами	30114951604	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
178	Шпатели отработанные, загрязненные штукатурными материалами	89112001524	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
179	Респираторы фильтрующие противогазоаэрозольные, утратившие потребительские свойства	49110321524	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
180	Обтирочный материал, загрязненный лакокрасочными материалами в количестве менее 5%	89211002604	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

0008269 ❄

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
181	Инструменты лакокрасочные (кисти, валики), загрязненные лакокрасочными материалами (в количестве менее 5%)	89111002524	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
182	Изделия колбасные в упаковке из полимерных материалов, утратившие потребительские свойства	40165111294	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
183	Бон сорбирующий сетчатый из полимерных материалов, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	44361115614	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
184	Сорбенты органоминеральные, отработанные при локализации и ликвидации разливов нефти или нефтепродуктов (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	93121613304	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
185	Отходы фиксажных растворов при обработке фотографической пленки	41721202104	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
186	Отходы фиксажных растворов при обработке рентгеновской пленки с суммарным содержанием солей менее 20%	41721211104	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
187	Шпалы железнодорожные деревянные, пропитанные масляным антисептиком, отработанные	84111111514	IV	Сбор Транспортирование Обработка Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
188	Отходы мебели деревянной офисной	49211111724	IV	Сбор Транспортирование Обработка Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
189	Отходы мебели из разнородных материалов	49211181524	IV	Сбор Транспортирование Обработка Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
190	Масла растительные отработанные при приготовлении пищи	73611001314	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
191	Отходы фритюра на основе растительного масла	73611111324	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
192	Масла растительные, утратившие потребительские свойства	40121015104	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
193	Отходы посуды одноразовой из разнородных полимерных материалов, загрязнённой пищевыми продуктами	43894111524	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
194	Спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязнённая	40211001624	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
195	Тормозные колодки с остатками накладок, не содержащих асбест, отработанные	92031103524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

0008270 ❊

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
196	Тормозные колодки отработанные с остатками накладок асбестовых	92031002524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
197	Отходы, содержащие незагрязненные черные металлы (в том числе чугунную и/или стальную пыль), несортированные	46101003204	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
198	Лом и отходы черных металлов несортированные с включениями алюминия и меди	46102211204	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
199	Лом и отходы черных металлов, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	46810102204	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
200	Лом и отходы изделий из черных металлов, загрязненные лакокрасочными материалами (содержание лакокрасочных материалов менее 5%)	46810131504	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
201	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)	46811202514	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
202	Отходы грунта, снятого при ремонте железнодорожного полотна, загрязненного нефтепродуктами, малоопасные	84220102494	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
203	Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	46811102514	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
204	Грунт, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	93110003394	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
205	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
206	Мусор и смет уличный	73120001724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
207	Мусор и смет из производственных помещений малоопасный	73321001724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
208	Золы и шлаки от инсинераторов и установок термической обработки отходов	74798199204	IV	Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
209	Лента конвейерная резинотканевая, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	43112211524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
210	Шланги и/или рукава из вулканизированной резины с нитяным каркасом, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	43111231524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

0008271 *

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
211	Бой автомобильного многослойного стекла (триплекса)	34121111204	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
212	Спецодежда из резины, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	43114121514	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
213	Отходы изделий технического назначения из вулканизированной резины незагрязненные в смеси	43119981724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
214	Отходы изделий из вулканизированной резины, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	43320201524	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
215	Тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)	43811102514	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
216	Тара полиэтиленовая, загрязненная нефтепродуктами (содержание менее 15%)	43811301514	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
217	Уголь активированный отработанный, загрязненный соединениями ртути (содержание ртути менее 0,01%)	44250455494	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
218	Отходы боковин автомобильных покрышек и шин	33121151204	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
219	Отходы разнородных пластмасс в смеси	33579211204	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
220	Отходы разнородных пластмасс в смеси при механической обработке изделий из них	33579213204	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
221	Бой автомобильного стекла с серебряными нитями	34121112204	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
222	Бой автомобильного стекла с кантом	34121113204	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
223	Бой зеркал	34122901294	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
224	Бой стекла малоопасный	34190102204	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
225	Коврики резинотканевые офисные, утратившие потребительские свойства	43113111524	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

0008272 ❄

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
226	Резиновые перчатки, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	43114101204	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
227	Резиновая обувь отработанная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	43114102204	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
228	Изделия бытового назначения из синтетического каучука, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	43115121514	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
229	Резинометаллические изделия технического назначения отработанные	43131111524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
230	Отходы резинотехнических изделий, загрязненные малорастворимыми неорганическими веществами природного происхождения	43319911524	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
231	Отходы изделий из вулканизированной резины с нитяным каркасом, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	43320231524	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
232	Отходы изделий из вулканизированной резины, армированные металлической проволокой, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	43320241524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
233	Отходы резинотехнических изделий, загрязненные лакокрасочными материалами (содержание лакокрасочных материалов менее 5%)	43320311514	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
234	Отходы продукции из разнородных пластмасс, содержащие фторполимеры	43599121204	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
235	Изделия электроустановочные в смеси, утратившие потребительские свойства	48235121524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
236	Коробки фильтрующе-поглощающие противогазов, утратившие потребительские свойства	49110201524	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

0008273 ❋

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
237	Противогазы в комплекте, утратившие потребительские свойства	49110221524	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
238	Отходы лицевой части противогаза	49110211524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
239	Отходы резины, резиновых изделий при демонтаже техники и оборудования, не подлежащих восстановлению	74131411724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
240	Отходы пластмасс при демонтаже техники и оборудования, не подлежащих восстановлению	74131441724	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
241	Компьютерное, периферийное оборудование отработанное брикетированное	74135121704	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
242	Лом ртутных, ртутно-кварцевых, люминесцентных ламп термически демеркуризированный	74741111204	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
243	Лом ртутных, ртутно-кварцевых, люминесцентных ламп химически демеркуризированный	74741112204	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 1-Н
244	Шины резиновые сплошные или полупневматические отработанные с металлическим кордом	92111211524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
245	Бамперы автомобильные, утратившие потребительские свойства	92152211524	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
246	Детали автомобильные преимущественно из алюминия и олова в смеси, утратившие потребительские свойства	92152511704	IV	Сбор Транспортирование Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
247	Тара полиэтиленовая, загрязненная неорганическими нерастворимыми или малорастворимыми минеральными веществами	43811201514	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

0008274

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
248	Скорлупа куриных яиц при инкубации цыплят бройлеров	11272111294	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
249	Сетки сушильные и формующие полиэфирные бумагоделательных машин, утратившие потребительские свойства	30612191514	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
250	Обтирочный материал, загрязненный при чистке печатных барабанов и офсетной резины	30711461604	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
251	Пряности в упаковке из полимерных материалов, утратившие потребительские свойства	40164213524	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
252	Соусы пищевые в упаковке из разнородных полимерных материалов с алюминиевым фольгированием, утратившие потребительские свойства	40164317394	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
253	Отходы веревочно-канатных изделий из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненных нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	40231212604	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
254	Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	40310100524	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.5Ж, корпус 2
255	Спецодежда из брезентовых хлопчатобумажных огнезащитных тканей, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	40212111604	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
256	Спецодежда из синтетических и искусственных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	40214001624	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
257	Спецодежда из шерстяных тканей, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	40217001624	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
258	Отходы изделий из древесины, загрязненных нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	40490111614	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

0008275 ❄

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
259	Изделия текстильные прорезиненные, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	43113001524	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
260	Обувь комбинированная из резины, кожи и полимерных материалов специальная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	43114191524	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
261	Отходы бумаги и картона, содержащие отходы фотобумаги	40581001294	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
262	Отходы фотобумаги	41714001294	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
263	Уголь активированный отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	44250402204	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
264	Фильтры окрасочных камер многослойные отработанные, загрязненные лакокрасочными материалами (содержание менее 5%)	44310352604	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
265	Фильтры бумажные отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	44311412604	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
266	Фильтры рукавные хлопчатобумажные, загрязненные лакокрасочными материалами (содержание лакокрасочных материалов менее 5%)	44311784614	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
267	Рукава пожарные из натуральных волокон с резиновым покрытием, утратившие потребительские свойства	48922212524	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

0008276 ❊

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
268	Изолирующие дыхательные аппараты в комплекте, утратившие потребительские свойства	49110271524	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
269	Средства индивидуальной защиты лица и/или глаз на полимерной основе, утратившие потребительские свойства	49110411524	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
270	Средства индивидуальной защиты глаз, рук, органов слуха в смеси, утратившие потребительские свойства	49110511524	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
271	Фильтры угольные (картриджи), отработанные при водоподготовке	71021271524	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
272	Мусор от бытовых помещений судов и прочих плавучих средств, не предназначенных для перевозки пассажиров	73315101724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
273	Отходы (мусор) от уборки пассажирских терминалов вокзалов, портов, аэропортов	73412111724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
274	Отходы (мусор) от уборки пассажирских вагонов железнодорожного подвижного состава	73420101724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
275	Мусор, смет и отходы бортового питания от уборки воздушных судов	73420411724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
276	Отходы (мусор) от уборки пассажирских судов	73420511724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
277	Особые судовые отходы	73420521724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
278	Отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	73610002724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
279	Отходы (мусор) от уборки помещений гостиниц, отелей и других мест временного проживания несортированные	73621001724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

0008277 ❊

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
280	Отходы (мусор) от уборки помещений парикмахерских, салонов красоты, соляриев	73941001724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
281	Отходы ватных дисков, палочек, салфеток с остатками косметических средств	73941131724	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
282	Картриджи фильтров очистки масла компрессорных установок отработанные (содержание нефтепродуктов менее 15%)	91830284524	IV	Сбор Транспортирование Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
283	Ареометры (кроме ртутьсодержащих), утратившие потребительские свойства	94986811524	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
284	Отходы искусственной кожи при замене обивки сидений транспортных средств	92952111524	IV	Сбор Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
				Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
285	отходы фото- и кинопленки	41715001294	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
286	Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	92130101524	IV	Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул.Декабристов, д.58, корпус 2
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
287	отходы резинотехнических изделий, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	43320202514	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5

0008278 ❄

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
288	растворы, содержащие соли ртути, отработанные при технических испытаниях и измерениях	94145101101	I класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г. Новодвинск, ул. Декабристов, д. 58, корпус 2, помещение 1-Н; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
289	обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	91920401603	III класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
290	отходы упаковочных материалов из бумаги, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15 % и более)	40591201603	III класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
291	остатки дизельного топлива, утратившего потребительские свойства	40691001103	III класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
292	спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15 % и более)	40231101623	III класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
293	песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	91920101393	III класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
294	окалина замасленная прокатного производства с содержанием масла 15 % и более	35150101393	III класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
295	системный блок компьютера, утративший потребительские свойства	48120101524	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

0008279 ✻

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
296	принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства	48120201524	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
297	мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства, в сборе	48120502524	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
298	мониторы компьютерные электронолучевые, утратившие потребительские свойства	48120503524	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
299	клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства	48120401524	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
300	спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	40231201624	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
301	отходы упаковочных материалов из бумаги, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	40591202604	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
302	обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	91920402604	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
303	отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	89000001724	IV класс	Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

0008280 ❊

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
304	мусор от сноса и разборки зданий несортированный	81290101724	IV класс	Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
305	песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	91920102394	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
306	отходы изделий из древесины с пропиткой и покрытиями несортированные	40429099514	IV класс	Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
307	отходы изделий из древесины с масляной пропиткой	40424001514	IV класс	Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
308	древесные отходы от сноса и разборки зданий	81210101724	IV класс	Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
309	кора с примесью земли	30510002294	IV класс	Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
310	лом асфальтовых и асфальтобетонных покрытий	83020001714	IV класс	Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
311	окалина замасленная прокатного производства с содержанием масла менее 15 %	35150102294	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

0008281 ✻

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
312	твердые остатки от сжигания нефтесодержащих отходов	74721101404	IV класс	Транспортирование	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н ; (ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
313	смеси нефтепродуктов, собранные при зачистке средств хранения и транспортирования нефти и нефтепродуктов	40639001313	III класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
314	шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	91120002393	III класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)

Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
315	опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	91920501393	III класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
316	картриджи печатающих устройств с содержанием тонера 7 % и более отработанные	48120301523	III класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
317	отходы демеркуризации боя ртутьсодержащих изделий мыльно-содовым раствором	93210111391	I класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5 ; (ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г. Новодвинск, ул. Декабристов, д. 58, корпус 2, помещение 1-Н
318	картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7 % отработанные	48120302524	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5

0008282

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ. ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

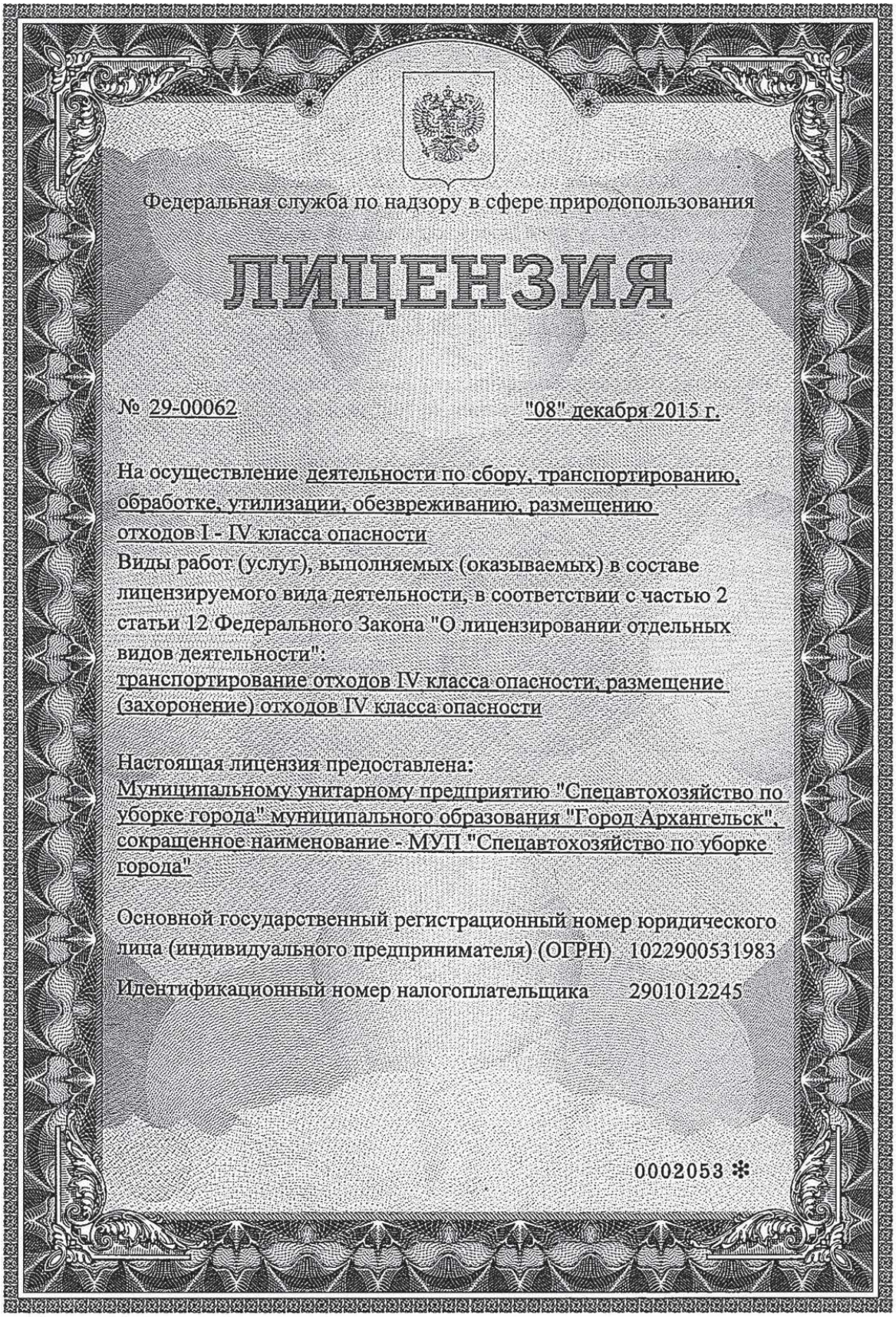
№ 29-00069 от 03.02.2016 (без лицензии не действительно)
Перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность в соответствии с конкретными видами обращения с отходами I – IV класса опасности, из числа включенных в название лицензируемого вида деятельности

№ п.п.	Наименование отхода по ФККО	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Виды выполняемых работ	Адреса мест осуществления деятельности
				Сбор, Транспортирование, Обработка	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н
319	опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	91920502394	IV класс	Сбор, Транспортирование	(ОКТМО: 11605000), Архангельская область, Вельский район, МО «Усть-Вельское», пос. Зеленый Бор, д.30/5
				Сбор, Транспортирование, Обезвреживание	(ОКТМО: 11715000), Архангельская область, г.Новодвинск, ул. Декабристов, д.58, корпус 2, помещение 2-Н

И.о. руководителя Управления Росприроднадзора по Архангельской области _____ (Должность уполномоченного лица) _____ (подпись) Н.Г. Леванидов (ФИО)

М.П.


Прошито, пронумеровано и скреплено
печатью 30 (тридцать) листов
Главный специалист-эксперт отдела
государственной экологической
экспертизы и нормирования
Дата 29.06.2020



Федеральная служба по надзору в сфере природопользования

ЛИЦЕНЗИЯ

№ 29-00062 "08" декабря 2015 г.

На осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV класса опасности

Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального Закона "О лицензировании отдельных видов деятельности":
транспортирование отходов IV класса опасности, размещение (захоронение) отходов IV класса опасности

Настоящая лицензия предоставлена:
Муниципальному унитарному предприятию "Спецавтохозяйство по уборке города" муниципального образования "Город Архангельск", сокращенное наименование - МУП "Спецавтохозяйство по уборке города"

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) 1022900531983

Идентификационный номер налогоплательщика 2901012245

0002053 ❊

Место нахождения: г. Архангельск, ул. Павла Усова, 12, корп.2.
Места осуществления лицензируемого вида деятельности: г.Архангельск, ул.П.Усова, д.12, корп.2; г.Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14

Настоящая лицензия предоставлена на срок: бессрочно

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа - приказа от "08" декабря 2015 г. № 629

Настоящая лицензия имеет 1 приложение, являющееся ее неотъемлемой частью на 4 листах

И.о. руководителя Управления Росприроднадзора
по Архангельской области Н.Г.Леванидов
(должность уполномоченного лица) (подпись уполномоченного лица) (И.О. Фамилия уполномоченного лица)

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№ 29-00062 от «08»декабря 2015
(без лицензии недействительно)

Приказом Управления Росприроднадзора по Архангельской области № 629 от «08» декабря 2015 г. лицензиату – Муниципальное унитарное предприятие «Спецавтохозяйство по уборке города муниципального образования «Город Архангельск» ОГРН 1022900531983 разрешено осуществлять следующие виды лицензируемой деятельности:

Перечень
отходов и виды работ в составе
деятельности по обезвреживанию и размещению
отходов I – IV класса опасности

Наименование вида опасного отхода	Код опасного отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей природной среды	Виды работ в составе лицензируемого вида деятельности	Место осуществления деятельности (включая филиалы и обособленные подразделения)
Пыль древесная от шлифовки натуральной чистой древесины	3 05 311 01 42 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	4 38 111 02 51 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14

0007674 ✻

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00062 от «08»декабря 2015 г
(без лицензии недействительно)

Тара из прочих полимерных материалов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	4 38 191 02 51 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Отходы абразивных материалов в виде пыли	4 56 200 51 42 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	4 68 112 02 51 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Уголь активированный отработанный из фильтрующе-поглощающих коробок противогазов	4 91 102 02 49 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Зола от сжигания древесного топлива умеренно опасная	6 11 900 01 40 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2

Бланк изготовлен ЗАО «Опцион» (лиц. № 05-05-09/003 ФНС РФ) уровень А, т/з № 623. Тел.: (495) 726-47-42, г. Москва, 2013 г. www.opcion.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№ 29-00062 от «08»декабря 2015
(без лицензии недействительно)

Зола от сжигания древесного топлива умеренно опасная	6 11 900 01 40 4	IV	размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Отходы (шлам) очистки водопроводных сетей, колодцев	7 10 801 01 39 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Мусор с защитных решеток дождевой (ливневой) канализации	7 21 000 01 71 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Мусор с защитных решеток хозяйственно-бытовой и смешанной канализации малоопасный	7 22 101 01 71 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Отходы (шлам) при очистке сетей, колодцев хозяйственно-бытовой и смешанной канализации	7 22 800 01 39 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14

0007675 ✻

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00062 от «08»декабря 2015 г
(без лицензии недействительно)

Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	7 31 110 01 72 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Мусор и смет уличный	7 31 200 01 72 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Мусор и смет производственных помещений малоопасный	7 33 210 01 72 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	7 33 220 01 72 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2

Бланк изготовлен ЗАО «Опцион» (лиц. № 05-05-09/003 ФНС РФ) уровень А, т/з № 823. Тел.: (495) 726-47-42, г. Москва, 2013 г, www.opcion.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№ 29-00062 от «08»декабря 2015
(без лицензии недействительно)

Мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	7 33 220 01 72 4	IV	размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	7 33 310 01 71 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Смет с территории автозаправочной станции малоопасный	7 33 310 02 71 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Смет с территории предприятия малоопасный	7 33 390 01 71 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	7 36 100 02 72 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14

0007676 ✻

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

№ 29-00062 от «08»декабря 2015 г
(без лицензии недействительно)

Отходы (мусор) от уборки помещений гостиниц, отелей и других мест временного проживания несортированные	7 36 210 01 72 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Отходы (мусор) от уборки помещений парикмахерских, салонов красоты, соляриев	7 39 410 01 72 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	8 90 000 01 72 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14
Шлак сварочный	9 19 100 02 20 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
			размещение (захоронение)	г. Архангельск, округ Майская горка, Окружное шоссе, кадастровый номер 29:22:060102:14

Бланк изготовлен ЗАО «Опцион» (лиц. № 05-05-09/003 ФНС РФ) уровень А, т/з № 623. Тел.: (495) 726-47-42, г. Москва, 2013 г. www.opcion.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

№ 29-00062 от «08»декабря 2015 г.
(без лицензии недействительно)

Коробки фильтрующе-поглощающие противогазов, утратившие потребительские свойства	4 91 102 01 52 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
Отходы (осадки) из выгребных ям	7 32 100 01 30 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
Фильтрат полигонов захоронения твердых коммунальных отходов малоопасный	7 39 101 12 39 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
Мусор от сноса и разборки зданий несортированный	8 12 901 01 72 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2
Лом асфальтовых и асфальтобетонных покрытий	8 30 200 01 71 4	IV	транспортирование	г. Архангельск, ул. Павла Усова д. 12, корпус 2

И.о.руководителя Управления
Росприроднадзора по Архангельской области — Н.Г.Леванидов
(должность уполномоченного лица) (подпись) (Ф.И.О.)

М.П.

0007677 ✻

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

Министерство агропромышленного комплекса и торговли

Архангельской области

(наименование лицензирующего органа)

ЛИЦЕНЗИЯ

29 МЕ 003155

№ *9 мет от 17.02.2012* от " *05* " *марта* *2015* г.

На осуществление *деятельности по заготовке, хранению, переработке*

(указывается лицензируемый вид деятельности)

и реализации лома черных металлов, цветных металлов

Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона "О лицензировании отдельных видов деятельности":

заготовка, хранение, переработка и реализация лома черных металлов

(указываются в соответствии с перечнем работ (услуг),

заготовка, хранение, переработка и реализация лома цветных металлов

установленным положением о лицензировании соответствующего вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена *Обществу с ограниченной*

(указываются полное и (в случае, если имеется)

ответственностью "КТАЛЕС"

сокращенное наименование (в том числе фирменное наименование), организационно-правовая форма

(ООО "КТАЛЕС")

юридического лица, фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя,

наименование и реквизиты документа, удостоверяющего его личность)

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) *1022900839466*

Идентификационный номер налогоплательщика *2902044031*

318

Место нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности

Место нахождения: ***Архангельская область, г. Северодвинск,***

(указываются адрес места нахождения (место жительства – для индивидуального

Грузовой проезд, д. 25

предпринимателя) и адреса мест осуществления работ (услуг), выполняемых

Адреса мест осуществления: ***согласно приложению № 1***

(оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности)

к настоящей лицензии

Настоящая лицензия предоставлена на срок:

☑ бессрочно ☐ до "____" _____ г.

(указывается в случае, если федеральными законами, регулирующими осуществление видов деятельности, указанных в части 4 статьи 1 Федерального закона "О лицензировании отдельных видов деятельности", предусмотрен иной срок действия лицензии)

Настоящая лицензия предоставлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от "05" ***марта*** ***2015*** г. № ***235-рл***

Действие настоящей лицензии на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от "____" _____ г. № _____ продлено до "____" _____ г.

(указывается в случае, если федеральными законами, регулирующими осуществление видов деятельности, указанных в части 4 статьи 1 Федерального закона "О лицензировании отдельных видов деятельности", предусмотрен иной срок действия лицензии)

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от "____" _____

Настоящая лицензия имеет приложение (приложения), являющееся ее неотъемлемой частью на

Министр ***Д.Л. Карельский***

(должность уполномоченного лица) *(подпись уполномоченного лица)* *(Ф. И. О. уполномоченного лица)*

М.П.

* Лицензия может иметь приложение, являющееся ее неотъемлемой частью (о чем делается соответствующая запись) и содержащее информацию, предусмотренную статьей 15 Федерального закона "О лицензировании отдельных видов деятельности", а также федеральными законами, устанавливающими особенности лицензирования отдельных видов деятельности, указанными в части 4 статьи 1 Федерального закона "О лицензировании отдельных видов деятельности".

© СПб ФГУП «...» Зак. 110434. Тир. 1000. 2011 г. Уровень «Б»

319

Таблица регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				