



Канжигалинов С. И.

(подпись)

2025 г.

**ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ**
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское

Северо-Казахстанская область, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12

г. Петропавловск, 2025 г



СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ:

Руководитель работ:

Е. Таголин

Ответственный исполнитель

В. Гончар

Исполнитель

Н. Жукова



ВВЕДЕНИЕ

В соответствии со статьей 182 Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года №400-VI Операторы объектов I и II категорий обязаны осуществлять производственный экологический контроль.

Настоящая Программа Производственного экологического контроля (ПЭК) разработана в соответствии с требованиями Главы 13 Экологического кодекса РК, на основе действующей проектной документации и с учетом требований, отраженных в «Правилах разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля» №250 от 14 июля 2021 года.

Данная программа разработана для осуществления производственного экологического контроля при штатном режиме работы предприятия. При возникновении нештатных ситуаций работы на объекте будут проводиться согласно протоколу действий в нештатных ситуациях и внутренних процедур.

Целями производственного экологического контроля являются:

- 1) получение информации для принятия оператором объекта решений в отношении внутренней экологической политики, контроля и регулирования производственных процессов, потенциально оказывающих воздействие на окружающую среду;
- 2) обеспечение соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан;
- 3) сведение к минимуму негативного воздействия производственных процессов на окружающую среду, жизнь и (или) здоровье людей;
- 4) повышение эффективности использования природных и энергетических ресурсов;
- 5) оперативное упреждающее реагирование на нештатные ситуации;
- 6) формирование более высокого уровня экологической информированности и ответственности руководителей и работников оператора объекта;
- 7) информирование общественности об экологической деятельности предприятия;
- 8) повышение эффективности системы экологического менеджмента.

Полученные в результате проведения производственного экологического контроля материалы, дают возможность подготовки основных положений экологической политики. Кроме того, эти материалы могут использоваться для определения экологических целей, детализации этих целей посредством представленных программ, практической реализации этих программ с учетом экологических факторов управления производством.

Программа ориентирована на организацию наблюдений, сбора данных, проведение анализа и оперативное упреждающее реагирование на нештатные ситуации, повышение уровня соответствия экологическим требованиям, установленным нормативными документами Республики Казахстан в области охраны окружающей среды.

Полученные результаты при проведении производственного экологического контроля являются средством выявления процессов загрязнения отдельных компонентов окружающей среды, связанных с производственными процессами.

Ответственность за нарушение требований проведения производственного экологического контроля предусмотрена ст.325 Кодекса РК «Об административных правонарушениях» от 5 июля 2014 года № 235-V ЗРК, и влечет штраф на физических лиц в размере двадцати пяти, на должностных лиц, субъектов малого предпринимательства – в размере шестидесяти, на субъектов среднего предпринимательства - в размере ста, на субъектов крупного предпринимательства – в размере двухсот месячных расчётных показателей.

Программа Производственного Экологического Контроля включает в себя следующие основные разделы:

- 1) перечень количественных и качественных показателей эмиссий загрязняющих веществ и иных параметров, отслеживаемых в процессе производственного мониторинга;

- 2) периодичность и продолжительность производственного мониторинга, частота осуществления измерений;
- 3) сведения об используемых инструментальных и расчетных методах проведения производственного мониторинга;
- 4) точки отбора проб для параметров, отслеживаемых в процессе производственного мониторинга (по компонентам: атмосферный воздух, воды, почвы), и указание мест проведения измерений;
- 5) методы и частоту ведения учета, анализа и сообщения данных;
- 6) план-график внутренних проверок и процедуру устранения нарушений экологического законодательства Республики Казахстан, включая внутренние инструменты реагирования на их несоблюдение;
- 7) механизмы обеспечения качества инструментальных измерений;
- 8) протокол действий в нештатных ситуациях;
- 9) организационную и функциональную структуру внутренней ответственности работников за проведение производственного экологического контроля;
- 10) иные сведения, отражающие вопросы организации и проведения производственного экологического контроля.

Производственный мониторинг является элементом производственного экологического контроля.

В рамках осуществления производственного мониторинга на площадке филиала ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское выполняются:

1. операционный мониторинг (мониторинг производственного процесса), который включает в себя наблюдение за параметрами технологического процесса для подтверждения того, что показатели деятельности объекта находятся в диапазоне, который считается целесообразным для его надлежащей проектной эксплуатации и соблюдения условий технологического регламента данного производства,
2. мониторинг эмиссий в окружающую среду, который включает наблюдение за количеством, качеством эмиссий и их изменением.
3. мониторинг воздействия для отслеживания соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан и нормативов качества окружающей среды.

Разработчиком Программы производственного экологического контроля (ПЭК) является ТОО «Экологический проектный центр». Государственная лицензия ТОО «Экологический проектный центр» на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды № 01884Р.

Наименование объекта: Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское

Юридический адрес: РК, СКО, район Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12.

Площадка филиала ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское, расположена в юго-восточной части с. Новоишимское по следующим координатам глобального позиционирования 53°13'27.2"N 66°49'17.6"E

Вблизи объекта отсутствуют такие характерные объекты как – жилые массивы, промышленные зоны, транспортных магистралей, селитебных территорий, зон отдыха, территории заповедников, ООПТ, музеев, памятников архитектуры, санаториев, домов отдыха и т. д.

Основной деятельностью предприятия является производство рапсового масла, путем переработки сельскохозяйственной культуры – рапса.

Мощность основного производства по переработке рапса в масло-сырец – 400 тонн/сутки, 120000 тонн/год.

Ближайшая жилая зона находится на расстоянии более 300 метров от территории предприятия в южном направлении.

Ближайший водный источник, река Ишим, от исследуемого объекта расположена на расстоянии более 1300 м в юго-восточном направлении. Исследуемый объект не входит в водоохранную зону и полосу водных объектов.

Режим работы предприятия круглогодичный.

Электроснабжение централизованное.

Категория предприятия

Для действующего предприятия определена II категория (решение по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду от 2021 года).

Сроки реализации Программы ПЭК – 2026-2035 гг.

Период эксплуатации: основным источником вредных веществ в атмосферу является работа котельной.

Основной деятельностью предприятия является производство рапсового масла, путем переработки сельскохозяйственной культуры-рапса.

Мощность основного производства по переработке рапса в масло-сырец – 400 тонн/сутки, 120000 тонн/год.

Расстояние до ближайшей селитебной зоны (жилого сектора) от крайних источников химического и физического воздействия, расположенных на территории, составляет - 300 метров в южном направлении.

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха на территории филиала ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское являются:

Котельная В котельной установлено два паровых котла: ДЕ-4/14 ГМ и ДЕ-10/14 ГМ производительностью 4 и 10 тонн пара в час соответственно. Топливом для котлов служат:

1. топочный мазут марки 100 - годовым расходом - 2400 тонн;
2. печное топливо - годовым расходом - 2500 тонн;
3. продукты переработки масличных культур (фуза - годовым расходом - 1000 тонн и технический жир - годовым расходом - 200 тонн);
4. газ сжиженный – годовой расход – 79.5 тонн.

Одновременно используется только 1 вид топлива. Режим работы котлов: ДЕ-10/14 ГМ - основной, ДЕ-4/14 ГМ - резервный. Выброс производится: ДЕ—10/14 ГМ через трубу высотой 18,0 метра и диаметром - 0,6, ДЕ-4/14 ГМ через трубу высотой 15,0 метра и диаметром - 0,5 метра. Для разогрева мазута используемых в паровых котлах функционирует пусковой котел SB-181/G8 на дизельном топливе. Расход дизельного топлива - 20 тонн/год.

Выброс производится через трубу высотой 10,0 метра и диаметром - 0,4 метр.

Мазутохранилище Ёмкости установлены на бетонных и металлических основаниях. Расход мазута за год - 2400 тонн, печное топливо -2500 тонн. Для хранения используется:

- 4 наземных горизонтальных ёмкости - 54,0; 54,0; 51,0; 50,0 м3, высотой 6,0 метра и диаметром дыхательного клапана d=0,1 метра

Для хранения дизельного топлива:

- 1 наземная горизонтальная ёмкость - 50,0 м3, высотой 6,0 метра и диаметром дыхательного клапана d=0,1 метра

Для хранения газа:

• 2 подземных горизонтальных ёмкости - 25,0 м³ каждая. Выбросы ЗВ осуществляются при заправке емкостей топливом через свечу стравливания.

Приём мазута и печного топлива осуществляется с ж/д цистерн центробежным насосом с одним сальниковым уплотнением Ш-80, производительность закачки - 20,0 м³/час.

Дизтопливо принимается в ёмкость с автомобильного транспорта (производительность слива 20 м³/час). Расход дизтоплива за год - 20 тонн.

Закачка газа в цистерны осуществляется газовозами через трубку сливного шланга диаметром 38 мм, время закачки газа в цистерны насосом составляет 45 мин. Годовой расход газа – 79.5 тонн.

Кузница Для работы кузнечного горна используется Экибастузский уголь. Режим работы кузнечного горна 5 часа в сутки, 300 дней в год. Годовой расход топлива составляет 15,0 т/год, 10 кг/час. В помещении кузницы задействована вытяжная вентиляция. Отсос воздуха осуществляется вентилятором Ц-4-70 №4, производительностью 3600 м³/час (1,0 м³/сек). Дымовая труба высотой 6,0 метров и 0-0,2 м

Хранение угля для кузницы осуществляется на открытой площадке 2х2 метра м² Годовой объём топлива, хранимого на складе, составляет 15,0 тонн.

Механический цех

Механическая обработка металлических заготовок, деталей осуществляется на станках:

- заточной (0 250 мм, время работы - 253 ч/год)
- сверлильных (1.5 кВт, время работы - 253 ч/год)
- токарный (4,2 кВт, время работы - 253 ч/год)

Для текущего ремонта используется электросварочный аппарат ручной дуговой сваркой ТДМ-300С, расход электродов МР-3 составляет 500 кг/год. Пост газорезки с годовым периодом работы - 144 часов, расход пропан-бутановой смеси - 800 кг/год. Вентиляция через дверной проём высотой 2,5 метра, d= 1,5 метра, высота порога-0,05 метра.

Столярный цех Объём перерабатываемого материала за год составляет 15 м³. В помещении столярного цеха установлены следующие деревообрабатывающие станки, не оборудованные местными отсосами:

- циркулярная пила Ц6-2- время работы 1 час/сутки, 253 часа в год;
- станок фуговальный СФГ - время работы 1 час/сутки, 253 часов в год;

Одновременно в работе может находиться один станок. Дверной проём цеха высотой 2,5 метра, d=1,5 метра, высота порога-0,05 метра.

Переработка рапса Прием рапса производится с железнодорожного и автомобильного транспорта через 2 приемных бункера - завальные ямы. Время работы - 30,0 ч/год каждого источника. Площадь 20 м² (5х4 м) и 12 м² (4х3 м) соответственно.

Рапс подается на Склад рапса 2 цепными транспортерами с бункеров Ж/Д и автоприема производительностью 200 тонн/час каждый Труба общеобменной вентиляции склада высотой 9 метров и диаметром 0,3 метра.

Зерно, поступающее на предприятие, хранится в 4-х емкостях (силосах), объемом 5000 тонн каждая.

Сушилка - тип STX6D-08/2 ES, рециркуляционного типа Производительность номинальная - 50 т/час, фактическая - 35. Сушка - 32000 тонн рапса. Расход - 11 кг/тонну диз-

топлива. Производитель фирма Schmidt-Seeger AG», Германия. Работает в течение 3,5 месяцев в году, 914 час/год. Расход топлива. - 352 т/год, дизельного топлива. Дымовая труба высотой 24,0 метра и диаметром - 0,4 метра.

Для приёма и хранения используемого на предприятии топлива для сушки STX6D-08/2 ES установлена ёмкость по 20,0 м³, высотой 6 метра и диаметром дыхательного клапана d=0,1 метра. Доставка топлива осуществляется специализированным автомобильным транспортом, насосом бензовоза производительностью 20,0 м³/час. Расход дизтоплива за год -352 тонн на ёмкость.

После очистки рапс подается в прессовый цех 3 ленточными транспортерами. Аспирационная сеть подачи сырья, оснащена циклоном ЦОЛ-9. Высота вентиляции 8,0 метров и диаметр - 0,4 метра Эксплуатация оборудования предприятия менее 10 лет

В прессовом цехе производится окончательная очистка рапса, Аспирационная сеть окончательной очистки семян, оснащена циклоном ЦОЛ-9. Высота вентиляции 12,0 метров и диаметр - 0,4 метра Эксплуатация оборудования предприятия менее 10 лет.

Масло хранится в 5-ти емкостях по 3000 тонн каждая.

Система Жмыхоотделителя, оснащена циклоном ЦОЛ-9. Высота вентиляции 12,0 метров и диаметр - 0,4 метра Эксплуатация оборудования предприятия менее 10 лет.

Жмых хранится на складе. Годовой объём жмыха на складе - 75000 тонн/год. Источник выброса на складе жмыха - труба общеобменной вентиляции высотой 9 метров и диаметром 0,3 метра

Из склада жмых отгружается в ж/д вагоны через загрузочный люк высотой 6 метров и диаметром 0,3 метра.

Склад золошлаков. Склад золошлаков открытого типа, расположен на площадке периметром 4х3,2 метра. Количество золошлаков поступающих на склад составляет 5 тонн.

На период эксплуатации будут функционировать 24 источника загрязнения атмосферного воздуха, из них 16 организованных и 8 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха. Образуется 17 вредных вещества: азота (IV) диоксид; азот (II) оксид; сера диоксид; углерод оксид; пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния; пыль древесная; пыль зерновая; пыль абразивная; мазутная зола; взвешенные вещества; углеводороды предельные C12-19; бутан; фтористые газообразные соединения; сероводород; углерод; марганец и его соединения; железо (II, III) оксиды. От передвижных источников выбросы ЗВ не нормируются.

Суммарный выброс вредных веществ в период эксплуатации (2026-2035 гг) составит **238.7501164 т/год.**

Проектируемые работы, а также предприятие, относятся ко 2 категории.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
К ПРАВИЛАМ РАЗРАБОТКИ
ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ
ОБЪЕКТОВ I И II КАТЕГОРИЙ,
ВЕДЕНИЯ ВНУТРЕННЕГО УЧЕТА,
ФОРМИРОВАНИЯ И ПРЕДСТАВЛЕНИЯ
ПЕРИОДИЧЕСКИХ ОТЧЕТОВ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ
ФОРМА

Программа производственного экологического контроля объектов I и II категории

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производственного объекта	Месторасположение по коду КА-ТО (Классификатор административно-территориальных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес идентификационный номер (далее - БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (далее - ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	596630100	53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	050741009459	10411	Производство неочищенных масел и жиров	Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское Республика Казахстан, СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. БИН 050741009459	II категория Проектная мощность 120000 тонн в год

Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Вид операции, которому подвергается отход
1	2	3
Период эксплуатации 2025-2034 гг		
Коммунальные отходы	20 03 01	Передача сторонним специализированным организациям по договору
Бумага, картон	20 03 01	Передача сторонним специализированным организациям по договору
Стекло	20 03 01	Передача сторонним специализированным организациям по договору
Пластмасса	20 03 01	Передача сторонним специализированным организациям по договору
Отходы обработки злаков	02 03 04	Передача сторонним специализированным организациям по договору
Люминесцентные лампы	20 01 21*	Передача сторонним специализированным организациям по договору
Металлолом	02 01 10	Передача сторонним специализированным организациям по договору
Ветошь промасленная	15 02 02*	Передача сторонним специализированным организациям по договору
Отработанные масла	13 02 08*	Передача сторонним специализированным организациям по договору
Отработанные свинцово-кислотные	16 06 01*	Передача сторонним специализированным организациям по договору

аккумуляторы		
Золошлак	10 01 01	Передача сторонним специализированным организациям по договору
Промасленные фильтры	15 02 02*	Передача сторонним специализированным организациям по договору
Отработанные автомобильные шины	16 01 03	Передача сторонним специализированным организациям по договору

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед.из них:	24
2	Организованных, из них:	16
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	-
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	-
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	-
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	4
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	-
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	16
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	8

Таблица 4. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выброса		местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ, согласно проекта	Периодичность инструментальных замеров
		наименование	номер			
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-

Таблица 5. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Труба дымовая	0001	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Азота (IV) диоксид (4) Азот (II) оксид (6) Углерод (593) Сера диоксид (526) Углерод оксид (594) Мазутная зола теплоэлектростанций / в пересчете на ванадий/ (331)	Мазут, печное топливо, технический жир (фуза). газ
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Труба дымовая	0003	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Азота (IV) диоксид (4) Азот (II) оксид (6) Углерод (593) Сера диоксид (526) Углерод оксид (594)	Дизельное топливо
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Дыхательный клапан	0004	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Сероводород (Дигидросульфид) (528) Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592)	Мазут
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Дыхательный клапан	0005	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Сероводород (Дигидросульфид) (528) Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592)	Печное топливо
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Дыхательный клапан	0006	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Сероводород (Дигидросульфид) (528) Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592)	Дизельное топливо
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Труба дымовая	0007	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Азота (IV) диоксид (4) Азот (II) оксид (6) Сера диоксид (526) Углерод оксид (594) Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак,	уголь

				песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (503)	
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Труба вентиляции	0008	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Пыль зерновая /по грибам хранения/ (496)	зерно
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Устье трубы циклона	0009	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Пыль зерновая /по грибам хранения/ (496)	зерно
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Труба дымовая	0010	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Азота (IV) диоксид (4) Азот (II) оксид (6) Углерод (593) Сера диоксид (526) Углерод оксид (594) Пыль зерновая /по грибам хранения/ (496)	зерно
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Труба дымовая	0011	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Сероводород (Ди-гидросульфид) (528) Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592)	Дизельное топливо
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Устье трубы циклона	0012	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Пыль зерновая /по грибам хранения/ (496)	зерно
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Устье трубы циклона	0013	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Пыль зерновая /по грибам хранения/ (496)	зерно
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Устье трубы циклона	0014	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Пыль зерновая /по грибам хранения/ (496)	зерно
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Труба вентиляции	0015	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Пыль зерновая /по грибам хранения/ (496)	зерно
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Загрузочный люк	0016	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Пыль зерновая /по грибам хранения/ (496)	зерно
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Труба	0017	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Бутан (99)	газ

Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Неплотности уплотнения	6001	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Сероводород (Дигидросульфид) (528) Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592)	
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Поверхность пыления	6002	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Взвешенные вещества	уголь
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Проем дверей	6003	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (277) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (332) Азота (IV) диоксид (4) Углерод оксид (594) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (627) Взвешенные вещества Пыль абразивная (1046*)	Электроды, сталь
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Проем дверей	6004	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Пыль древесная (1058)	дерево
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Завальная яма	6005	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Пыль зерновая /по грибам хранения/ (496)	Зерно
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Завальная яма	6006	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Пыль зерновая /по грибам хранения/ (496)	зерно
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Поверхность пыления	6007	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Взвешенные вещества	зола
Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Загрузочный люк	6008	СКО, район им. Г. Мусрепова с. Новоишимское, ул. Гаражная, 12. 53°13'27.2"СШ 66°49'17.6"ВД	Пыль зерновая /по грибам хранения/ (496)	зерно

Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге

Наименование полигона	Координаты полигона	Номера контрольных точек	Место размещения точек (географические координаты)	Периодичность наблюдений	Наблюдаемые параметры
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод

Наименование источников воздействия (контрольные точки)	Координаты места сброса сточных вод	Наименование загрязняющих веществ	Периодичность замеров	Методика выполнения измерения
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха

№ контрольной точки (поста)	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), раз в сутки	Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте (подземные воды)

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Таблица 10. Мониторинг уровня загрязнения почвы

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Таблица 11. План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Филиал ТОО «Масло-Дел» в селе Новоишимское	Ежеквартально