

Утверждаю

Директор

М.Б. Прудников М.Б.

М.Б. Прудников



План мероприятий по охране окружающей среды на период 2025 – 2034 гг.

Наименование предприятия: **ИП Прудников М.Б.**

Наименование объекта: высокотемпературная утилизация отходов

Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ, лимитов накопления и захоронения отходов, лимитов размещения серы в открытом виде на серных картах

№ п/п	Наименование мероприятия	Объект / источник загрязнения	Показатель (нормативы эмиссий, лимиты захоронения отходов, лимиты размещения серы в открытых картах)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей										Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге	Ожидаемый экологический эффект, т/год
						на конец 1 года (2025 г.)	на конец 2 года (2026 г.)	на конец 3 года (2027 г.)	на конец 4 года (2028 г.)	на конец 5 года (2029 г.)	на конец 6 года (2030 г.)	на конец 7 года (2031 г.)	на конец 8 года (2032 г.)	на конец 9 года (2033 г.)	на конец 10 года (2033 г.)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Охрана атмосферного воздуха																		
1	Ремонт и реконструкция пылегазоочистной установки, предназначенной для улавливания, обезвреживания (утилизации)	Площадные источники 0001, 0002	Азота диоксид 301 - 0.39732 т/г, Азота оксид 304 - 0,03696 т/г, Гидрохлорид 316-0.00158 т/г,	контроль за НДС пп. 1 п. 1 Приложения 4 ЭК РК от 02.01.2021 г.	2025-2034 гг.	Азота диоксид 301 - 0.39732 т/г, оксид 304 - 0,03696 т/г, Гидрохлорид 316-0.00158	Азота диоксид 301 - 0.39732 т/г, оксид 304 - 0,03696 т/г, Гидрохлорид 316-0.00158	Азота диоксид 301 - 0.39732 т/г, оксид 304 - 0,03696 т/г, Гидрохлорид 316-0.00158	Азота диоксид 301 - 0.39732 т/г, оксид 304 - 0,03696 т/г, Гидрохлорид 316-0.00158	Азота диоксид 301 - 0.39732 т/г, оксид 304 - 0,03696 т/г, Гидрохлорид 316-0.00158	Азота диоксид 301 - 0.39732 т/г, оксид 304 - 0,03696 т/г, Гидрохлорид 316-0.00158	Азота диоксид 301 - 0.39732 т/г, оксид 304 - 0,03696 т/г, Гидрохлорид 316-0.00158	Азота диоксид 301 - 0.39732 т/г, оксид 304 - 0,03696 т/г, Гидрохлорид 316-0.00158	Азота диоксид 301 - 0.39732 т/г, оксид 304 - 0,03696 т/г, Гидрохлорид 316-0.00158	Азота диоксид 301 - 0.39732 т/г, оксид 304 - 0,03696 т/г, Гидрохлорид 316-0.00158	2025-2034 гг.	300,0	25 т/г

2. Оператор предлагает мероприятия по достижению нормативов эмиссий при невозможности соблюдения данных нормативов на этапе подачи заявления на получение экологического разрешения на воздействие для объектов II категории или заявления на внесение изменений в такое разрешение.

3. Перечень мероприятий по охране окружающей среды:

На промлощадке ИП Прудников М.Б. по высокотемпературной утилизации отходов применяются мероприятия по охране окружающей среды в соответствии с типовым перечнем пунктом 1 «Охрана атмосферы воздуха» подпунктом 1) «ввод в эксплуатацию, ремонт и реконструкция пылегазоочистных установок, предназначенных для улавливания, обезвреживания (утилизации) вредных веществ, выделяющихся в атмосферу от технологического оборудования и аспирационных систем».

Период выполнения данного мероприятия ежегодно на источнике 0001 и 0002

Данное мероприятие направлено на уменьшение выбросов загрязняющих веществ с 30 т/год до 4,879796 т/год. Ожидаемый экологический эффект от мероприятия составит: 25 т/год.

- общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров:

для очистки газов применяется импульсный рукавный пылеуловитель с циклонным пылеуловителем с проектной эффективностью очистки 99,5-99,9%

При работе фильтра происходит очистка отходящих газов от оксидов азота, диоксида серы.

- соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов – соответствует источнику №0001 и 0002;

- загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия – оксиды азота, диоксид серы, взвешенные вещества

- параметры/показатели (нормативы эмиссий), на достижение которых направлены мероприятия – 4,879796 т/г;

- побочное негативное воздействие на окружающую среду – часть загрязняющих веществ не улавливается фильтрами;

- необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия – источник финансирования – собственные средства ИП Прудников М.Б.

ИП Прудников М.Б. по высокотемпературной утилизации отходов производит озеленение согласно мероприятий по охране окружающей среды в соответствии с типовым перечнем пунктом 6 «Охрана животного и растительного мира» подпункта 6 «озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территориях предприятий, вокруг больниц, школ, детских учреждений и освобождаемых территориях, землях, подверженных опустыниванию и другим неблагоприятным экологическим факторам»

Период выполнения данного мероприятия ежегодно в теплый период года с апреля по сентябрь на 2025-2034 года.

- общая техническая характеристика с указанием основных технических параметров - ежегодно будет высаживаться 10 саженцев.

- соответствие источникам загрязнения, для которых необходимо обеспечить соблюдение нормативов эмиссий и других нормативов – отсутствует.

- загрязняющие вещества, которые затрагивают мероприятия – поглощение парниковых газов, пыли.

- параметры/показатели (нормативы эмиссий), на достижение которых направлены мероприятия – данное мероприятие направлено на увеличение площади зеленых насаждений и снижения нагрузки на окружающую среду.

- побочное негативное воздействие на окружающую среду – отсутствует;

- необходимые предварительные условия, необходимые для реализации мероприятия – источник финансирования – собственные средства ИП Прудников М.Б.

*Экологические условия:

1. Соблюдать нормативы эмиссий, установленные настоящим разрешением.

2. Природоохранные мероприятия, предусмотренные Планом мероприятий по охране окружающей реализовать в полном объеме в установленные сроки и ежегодно представлять отчет о его выполнении в течение тридцати рабочих дней после окончания отчетного года согласно ст. 125 Экологического кодекса РК, приложения 17 приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 9 августа 2021 года № 319.
3. Отчет о выполнении Производственного экологического контроля предоставлять в Департамент экологии по Карагандинской области согласно приказа МЭГПР РК от 14.07. 2021 года №250.
4. Представление отчета по инвентаризации отходов ежегодно по состоянию на 1 января до 1 марта года, следующего за отчетным, на электронном и бумажном носителях по форме, утвержденной уполномоченным органом в области охраны окружающей среды в соответствии со ст. 347 Экологического кодекса РК.
5. Представление информации по ГРВПЗ до 1 апреля ежегодно в соответствии с п. 8 ст.22 Экологического кодекса РК.