

Приложение 16 к Правилам выдачи экологических разрешений, представления декларации о воздействии на окружающую среду, а также формы бланков экологического разрешения на воздействие и порядка их заполнения

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2025-2026 года

Наименование предприятия: ТОО «SummitAtomRareEarthCompany»

Наименование объекта: ТОО «SummitAtomRareEarthCompany»

Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ

| № п/п | Мероприятие по соблюдению нормативов | Объект / источник эмиссии | Показатель (нормативы эмиссий) | Обоснование | Текущая величина | Календарный план достижения установленных показателей | | Срок выполнения | Объем финансирования, тыс. тенге |
|-------|--|--|--------------------------------|---|---|---|--------------------------|---|----------------------------------|
| | | | | | | на конец 1 года (2025 г) | на конец 2 года (2026 г) | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Внедрение систем автоматического мониторинга выбросов вредных веществ на источниках и качество атмосферного воздуха на границе жилой санитарно-защитной зоны | Производить инструментальные замеры по организованным источникам (с 0001-0038) и на границе СЗЗ (юго-запад) | - | НДВ. пп.15 п.1 Приложения 4 ЭК РК от 2 января 2021 года | СЗЗ и ИЗА на 2025 г – 127.2398 и на 2025-2026 гг – 6.3619 | 132.2595876 | 45.68450707 | 2 раза в год (1,3 квартал) СЗЗ 1 раз в год (3 квартал) | 850,0 |
| 2 | Внедрение оборудования, установок и устройств очистки, по утилизации попутных газов, нейтрализации отработанных газов, подавлению и обезвреживанию выбросов загрязняющих веществ и их соединений в атмосферу от стационарных и | Установка циклона на источнике 0027, а также автоматизированной системы мониторинга будет установлено на границе СЗЗ для ЗВ пыли | - | НДВ. пп.5 п.1 Приложения 4 ЭК РК от 2 января 2021 года | 120.8779 т/год | - | 120.8779 | 2025 год | 1250,0 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|------------------------|-------|--|-------------|-------------|-------------|----------------------------|-------|
| | передвижных источников загрязнения | | | | | | | | |
| 3 | Защита земель от истощения, деградации и опустынивания, негативного воздействия водной и ветровой эрозии, селей, оползней, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения и уплотнения, загрязнения отходами, химическими, биологическими, радиоактивными и другими вредными веществами - производственный контроль почв на границе СЗЗ | | - | пп.4 п.4 Приложения 4 ЭК РК от 2 января 2021 года Проведение данного мероприятия в зимний период не является возможным из-за погодных условий | почва | - | 1 | В 3 квартале (1 раз в год) | 300,0 |
| 4 | Озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территории предприятий, вокруг больниц, школ, детских учреждений и освобождаемых территориях, землях, подверженных опустыниванию и другим неблагоприятным экологическим факторам - разбивка клумб, газонов | территория СЗЗ | 300 м | НДВ. пп.6 п 6 Приложения 4 ЭК РК от 2 января 2021 года | 4 | 2 | 2 | ежегодно | 135,0 |
| 5 | Внедрение технологий по сбору, транспортировке, обезвреживанию, использованию и переработке любых видов отходов, в том числе бесхозяйных- по сбору, транспортировке, переработке, сортировке, утилизации и захороне- | территория предприятия | - | НДВ. пп.2 п 7 Приложения 4 ЭК РК от 2 января 2021 года | 327141.6935 | 327111.6935 | 327111.6935 | ежегодно | - |

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|---|--|---|---|---|-----------------------------|-------|
| | нию отходов | | | | | | | | |
| 6 | Ввод в эксплуатацию, ремонт и реконструкция пылегазоочистных установок, предназначенных для улавливания, обезвреживания (утилизации) вредных веществ, выделяющихся в атмосферу от технологического оборудования и аспирационных систем | Ремонт циклонов при необходимости | - | НДВ. пп.1 п 1 Приложения 4 ЭК РК от 2 января 2021 года | 1 | 2 | 2 | Ежегодно, при необходимости | 500,0 |
| 7 | Проведение экологических научно-исследовательских работ, разработка качественных и количественных показателей (экологических нормативов и требований), нормативно-методических документов по охране окружающей среды | Проведение итогов по предприятию с местными жителями | | НДВ. пп.13 п 10 Приложения 4 ЭК РК от 2 января 2021 года | 2 | 2 | 2 | 2 раза в год | - |

Директор

Батырбаев
 место подписи

Батырбаев М.С
 М.П.

Пояснительная к плану мероприятий по охране окружающей среды.

Пункт 1. Внедрение систем автоматического мониторинга выбросов вредных веществ на источниках и качество атмосферного воздуха на границе жилой санитарно-защитной зоны – будут проведены инструментальные замеры на организованных источниках (ИЗА 0001-0038) 2 раза в год (1,3 квартал) и на границе СЗЗ с юго-западной стороны 1 раз год (3 квартал) для уточнения выбросов в окружающую среду. Нормативные допустимые выбросы на 2025 год – 49.43742852 т/год.

Пункт 2. Внедрение оборудования, установок и устройств очистки, по утилизации попутных газов, нейтрализации отработанных газов, подавлению и обезвреживанию выбросов загрязняющих веществ и их соединений в атмосферу от стационарных и передвижных источников загрязнения: в 2025 году будет установлен циклон для уменьшения выбросов ЗВ в окружающую среду. Уменьшение выбросов ЗВ с 2025 года на 120,8779 т/год. Внедрение автоматизированной системы мониторинга будет установлено на границе СЗЗ для ЗВ пыль. Установка запланировано на 3 квартал 2025 года.

Пункт 3. Защита земель от истощения, деградации и опустынивания, негативного воздействия водной и ветровой эрозии, селей, оползней, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения и уплотнения, загрязнения отходами, химическими, биологическими, радиоактивными и другими вредными веществами - производственный контроль почв на границе СЗЗ. Будут проведены анализ почв на загрязнение. (Проведение данного мероприятия в зимний период не является возможным из-за погодных условий).

Пункт 4. Озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территории предприятий, вокруг больниц, школ, детских учреждений и освобождаемых территориях, землях, подверженных опустыниванию и другим неблагоприятным экологическим факторам - разбивка клумб, газонов: организация цветников, газонов, клумб, высадка деревьев и кустарников на общей площади 2 га. С 2025-2026 года будет озеленена 20 га территории. При необходимости для озеленения будет получены территории от местных исполнительных органов.

Пункт 5. Внедрение технологий по сбору, транспортировке, обезвреживанию, использованию и переработке любых видов отходов, в том числе бесхозяйных - по сбору, транспортировке, переработке, сортировке, утилизации и захоронению отходов: своевременно будут утилизированы отходы предприятия.

Пункт 6. Ввод в эксплуатацию, ремонт и реконструкция пылегазоочистных установок, предназначенных для улавливания, обезвреживания (утилизации) вредных веществ, выделяющихся в атмосферу от технологического оборудования и аспирационных систем: ремонт и реконструкция циклонов при необходимости. В 2025 году 1 штук, с 2026 года 2 штук.