



ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ

КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

010000, Нұр-Сұлтан қ, Мәңгілік ел даңғ., 8
«Министрліктер үйі», 14 кіреберіс
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

010000, г. Нур-Султан, просп. Мангилик ел, 8
«Дом министерств», 14 подъезд
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172) 74-08-55

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Summit Atom Rare Earth Company».

Материалы поступили на рассмотрение № KZ82RYS00175532 от 27.10.2021 года.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «Summit Atom Rare Earth Company». 021500, Республика Казахстан, Акмолинская область, г.Степногорск, Промышленная зона 6, здание № 15, 100540004010, ШАФРАНОВ АЛЕКСЕЙ ГРИГОРЬЕВИЧ, 8(716)4564458, MAIL@SARECO.KZ

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта): С 2021 года без срока намечаемого окончания деятельности.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обосновании выбора места и возможностях выбора других мест: Площадка завода расположена в 18,5 км северо –восточнее от г.Степногорска. Ближайшая жилая зона (п. Заводской) удалена от места размещения площадки завода на расстояние 3,4 км в юго-западном направлении. По другим направлениям жилой зоны нет. Предприятие действующее, в связи чем другие места не рассматривались.

Намечаемая хозяйственная деятельность: В качестве сырья для получения ККРЗМ используются техногенные минеральные образования (далее ТМО), сосредоточенные на складе редкоземельных металлов (далее РЗМ) бывшего Прикаспийского горно-химического комбината в г. Актау. Технологический процесс получения ККРЗМ состоит из следующих основных этапов:

- приемка сырья и реагентов;
- сернокислотное выщелачивание;
- сгущение и фильтрация, отделение нерастворенного осадка;
- очистка от «активных» примесей;
- осаждение примесей (корректировка рН);
- фильтрация, отделение железистого кека;
- осаждение и фильтрация оксалатов РЗМ.
- прокалка оксалатов РЗМ;
- растворение прокаленных оксалатов РЗМ;
- осаждение ККРЗМ (гидроксид);
- фильтрация гидроксида;
- растворение гидроксида;
- осаждение ККРЗМ (карбонат);
- фильтрация карбоната;
- сушка (прокалка) ККРЗМ.

ТМО, доставленные со склада сырья, выгружаются из «биг-бэгов» в реактор, распульповываются и подвергаются сернокислотному выщелачиванию для максимального перевода в раствор полезных компонентов. При выщелачивании в раствор также переходят основные примеси. По окончании процесса выщелачивания пульпа направляется на сгущение и



фильтрацию для отделения нерастворенного осадка. Полученный в процессе сгущения и фильтрации фильтрат направляется на очистку от «активных» примесей. Очистка от «активных» примесей производится сторонней организацией по договору. Рафинаты очищенные от «активных» примесей направляются на осаждение примесей. Очистка от примесей идет по механизму осаждения водным раствором аммиака путем корректировки рН до значения, при котором осаждение примесей происходит наиболее полно с наименьшим соосаждением РЗМ.

Образовавшаяся в процессе осаждения примесей пульпа (железистый кек) фильтруется на фильтр-прессах и, после распульповки, направляется на захоронение на УХХ СГХК. Фильтрат направляется на осаждение оксалатов РЗМ. Осаждение оксалатов РЗМ проводится щавелевой кислотой в каскаде обогреваемых паром реакторов. Оксалаты РЗМ представляют собой мелкокристаллический гидратированный материал. Упаковка оксалатов производится в «биг-бэги», вместимостью 1 т, которые затем направляются на участок термической обработки для прокалки. Маточники осаждения гидроксидов нейтрализуют аммиачной водой для осаждения САФ, отделяемый от раствора сгущением, центрифугированием и дальнейшей сушкой.

Прокалка оксалатов РЗМ осуществляется в печи ретортного типа. Прокаленные оксалаты РЗМ (ПО) упаковываются в тару типа «ТУК» и транспортируются автомобильным транспортом на участок гидрометаллургической обработки. ПО растворяются в азотной кислоте и подвергаются очистке от радионуклидов ториевого ряда карбонатом бария. Очистка карбонатом бария происходит по принципу адсорбции, т.е. в химические реакции карбонат бария не вступает. Полученная пульпа фильтруется на фильтр-прессе.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды земельных участков. Расчетная площадь земельного отвода - 1,23 га;

водных ресурсов. В соответствии с требованиями к количеству и качеству потребляемой воды, а также с техническими условиями, выданными ТОО «Степногорский горно-химический комбинат» источниками водоснабжения хозяйственно-питьевого, противопожарного и производственного водопроводов являются одноименные существующие сети Степногорского горно-металлургического комбината. Водные объекты отсутствуют.

Вода используется на питьевые нужды персонала, на технологические нужды, для охлаждения оборудования, для нужд лаборатории, для полива зеленых насаждений, бетонных покрытий, для внутреннего и наружного пожаротушения. Водопровод хозяйственно-питьевой противопожарный. Для обеспечения водой хозяйственно-питьевых потребностей, нужд внутреннего и наружного пожаротушения зданий на площадке производства существует сеть хозяйственно-питьевого противопожарного водопровода с подключением к существующим магистральным водоводам Гидрометаллургического завода. Вода подается на хозяйственно-питьевые нужды, на производственные нужды лаборатории и нужды внутреннего пожаротушения участка экстракции.

Наружное пожаротушение осуществляется из существующих гидрантов, установленных на кольцевой сети хозяйственно-питьевого противопожарного водопровода. Водопровод производственный. Обеспечивает водой производственные нужды технологического оборудования и влажную уборку пола зданий на площадке производства. Производственный водопровод подключен к существующему магистральному водоводу.

Объем потребления воды. Питьевые нужды - 5,4 м³/сутки, 1782 м³/год. Мытье полов - 6,68 м³/сутки, 2204, 4 м³/год. Вода на охлаждение печей - 48,0 м³/сутки, 15840 м³/год. Вода для газоочистки - 12,0 м³/сутки, 3960,0 м³/год. Вода на производственные нужды - 14,97 м³/сутки, 118506 м³/год. Вода на охлаждение подшипников мешалок - 7,2 м³/сутки, 2376 м³/год. Кулер - 132 м³/сутки, 4356,0 м³/год. Полив асфальтобетонных покрытий - 1,7 м³/сутки, 42,5 м³/год. Полив зеленых насаждений - 2,4 м³/сутки, 60,0 м³/год. Душевые - 7,5 м³/сутки, 2475 м³/год. Расход воды для нужд лаборатории - 0,48 м³/сутки, 158,4 м³/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевые нужды - 5,4 м³/сутки, 1782 м³/год. Мытье полов - 6,68 м³/сутки, 2204,4 м³/год. Вода на охлаждение печей - 48,0 м³/сутки, 15840 м³/год. Вода для газоочистки - 12,0 м³/сутки, 3960,0 м³/год. Вода на производственные нужды - 14,97 м³/сутки,



118506 м³/год. Вода на охлаждение подшипников мешалок - 7,2 м³/сутки, 2376 м³/год. Кулер - 132 м³/сутки, 4356,0 м³/год. Полив асфальтобетонных покрытий - 1,7 м³/сутки, 42,5 м³/год. Полив зеленых насаждений - 2,4 м³/сутки, 60,0 м³/год. Душевые - 7,5 м³/сутки, 2475 м³/год. Расход воды для нужд лаборатории - 0,48 м³/сутки, 158,4 м³/год;

Описание предполагаемых видов, объемов и качественных характеристик эмиссий в окружающую среду и отходов, которые могут образовываться в результате осуществления намечаемой деятельности.

Эмиссии в атмосферный воздух Титан диоксид (без кл.опас.) - 0.0000024 т/год. Железо оксид (3 кл.оп.) - 0.0017161 т/год. Марганец и его соединения (2 кл.оп) - 0.00017636 т/год. Хром (1 кл.оп) - 0.0000748 т/год. Азота диоксид (2кл.оп) - 0.0004574324 т/год. Азотная кислота (2 кл.оп) - 3.363464 т/год. Аммиак (4 кл.оп) - 0.025917 т/год. Азота оксид (3 кл.оп) - 0.0000743284 т/год. Серная кислота (2 кл.оп) - 3665.5365576 т/год. Углерод оксид (4кл.оп) - 0.000804 т/год. Фтористые газообразные соединения (2 кл.оп) - 557.0002064 т/год. Фториды неорганические плохо растворимые (2 кл.оп) - 0.00004 т/год. Керосин (без кл.оп) - 0.00001682 т/год. Взвешенные частицы (3 кл.оп) - 0.20499 т/год. Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 кл.оп) - 0.03918558 т/год. Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния: менее 20% (3 кл.оп) - 0.04077938 т/год. Пыль абразивная (без кл.оп) - 0.01713 т/год.

Описание сбросов загрязняющих веществ:

Бытовая канализация предназначена для отвода бытовых сточных вод по самотечным сетям в канализационную насосную станцию, и далее по напорному коллектору сточные воды поступают на очистные сооружения г. Степногорска. Погружным насосом стоки перекачиваются в реакторы-нейтрализаторы (всего 2 шт). Реакторы-нейтрализаторы представляют собой толстостенный цилиндрический сосуд объемом 20 куб.метров, изготовленный из нержавеющей стали, оборудованный импеллерной мешалкой. Реакторы-нейтрализаторы подключены к системе подачи аммиачной воды, которая обеспечивает нейтрализацию стоков доводя pH 6 после скидывается на ГНС (головную насосную станцию) и оттуда на хвостохранилища ТОО «СГХК». Основной задачей реактора-нейтрализатора является нейтрализация кислых растворов, сбрасываемых на хвостохранилища ТОО «СГХК». В случае объемных проливов растворов, приемок с погружным насосом имеет систему возврата данных растворов, позволяющую повторно вовлечь данные растворы в производственный цикл, тем самым минимизируя образования стоков, подлежащих сбросу на хвостохранилища ТОО «СГХК». Объем водоотведения - 31,73 м³/сутки, 10420,9 м³/год. Сведения о веществах входящих в перечень загрязнителей: Пролиты: Кислота серная техническая, кислота азотная неконцентрированная, аммиачная вода. Россыпи: соль углеамонийная, барий углекислый технический, кислота щавелевая, ТМО.

Описание отходов. Промасленная ветошь (Образуется при обслуживании и ремонте основного и вспом. оборудования, автотранспортной техники)-0,0191 т/г. Отработанные ртутьсодержащие лампы (Образуются после истечения срока годности.) – 0,03 т/г. Отработанные аккумуляторные батареи (В процессе эксплуатации автотранспорта) – 0,158 т/г. Отработанные масла (Образуются при эксплуатации техники и автотранспортных средств.) – 5,8688 т/г. ТБО (Образуются в результате жизнедеятельности персонала) – 17,55 т/г. Пульпа (образуется в процессе производственной деятельности) – 612000 т/г. Металлолом (При работе производства в цехах выходят из строя детали технолог. обор-я, происходит замена металлоконструкций, а также при работе металлообрабатывающих станков) – 50,9796 т/г. Отработанные шины (Образуются после истечения срока годности.) – 0,03 т/г. Строительные отходы (Образуются в результате строительных и ремонтных работ) – 30,0т/г. Отработанные «Биг-бэги» (В процессе разгрузки сырья ТМО на участке сушки- прокалки используются мягкие контейнера «Биг-бэг») - 181,72 т/г. Отработанные вагонные защитные вкладыши (В процессе разгрузки сырья ТМО возникают отходы в виде защитного вагонного вкладыша из полипропилена, которые используются для защиты груза и вагона.) – 12,06 т/г. Отработанная тара (В процессе загрузки реагентов, разбавителей и т.д. используются металлические и полиэтиленовые емкости.) – 25,56 т/год. Отработанные полипропиленовые мешки (В процессе загрузки реагентов используются полиэтиленовые или полипропиленовые мешки) – 154,09 т/год. Отработанная фильтровальная ткань (При обслуживании аспирационных установок будет производиться замена фильтровальной ткани.) – 168,45 т/г. Огарки сварочных электродов (Образуются при проведении электросварочных работ) – 0,003 т/г. Спецдежда и СИЗ (В процессе производственной деятельности возникают отходы в виде пришедшей в негодностьсп ецдежды, спецобуви и средств индивидуальной защиты, которые подлежат списанию, согласно норм.) - 1,95 т/г.

–Трансграничных воздействий на окружающую среду не ожидается.



Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для снижения воздействия производимых работ на атмосферный воздух проектом предусмотрены следующие природоохранные мероприятия: Выбор технологии и применяемого оборудования с целью снижения отрицательного воздействия на атмосферный воздух;

- Применение газозащитного оборудования;
- Регулирование топливной аппаратуры ДВС агрегатов и автотранспорта
- Не допускать разливов при проведении отпуска и приема ГСМ;
- Размещение источников выбросов загрязняющих веществ на промплощадке с учетом преобладающего направления ветра;
- Постоянная проверка двигателей автотранспорта на токсичность;
- технологическим циклом не предусмотрена система очистных сооружений, как было указано выше технологическим процессом предусмотрено применение реактора-нейтрализатора который обеспечивает нейтрализацию кислых растворов сбрасываемых на хвостохранилища ТОО «СГХК».

В графике, утвержденном на предприятии, предусмотрен контроль радиационной безопасности на рабочих местах и в пределах СЗЗ (1 раз в год контроль на границе СЗЗ - МЭД, U-238, Рb - 238; 1 раз в квартал - Измерение суммарной объемной активности долгоживущих альфа-активных аэрозолей воздуха рабочей зоны и Измерение суммарной объемной активности долгоживущих альфа-активных аэрозолей в вентсистемах; 2 раза в месяц - Измерение уровней ЭРОА радона на рабочих местах персонала; 2 раза в месяц - определение снимаемого радиационного загрязнения с поверхности оборудования; во время выходы персонала - измерение плотности потока альфа-частиц на руках персонала; ежемесячно - Измерение плотности потока санпропускник альфа-частиц на поверхности спецодежды и СИЗ; выборочно - змерение мэд и плотности погрузка, выгрузка ТМО, ГП потока альфа- и бета-частиц на поверхности спецавтотранспорта и транспортных упаковок (ТУК) и т.д.

Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) На данный момент применяемая технология и технологические решения являются оптимальными позволяющие обеспечить производство продукции согласно заявленным проектным показателям. Предлагаемая технология позволяет за счет оптимизации технологических процессов и оборудования увеличить производительность при использовании более дешёвого оборудования. Альтернативная технология предусматривает использование процессов сорбции и экстракционной очистки от примесей. Данный технологический процесс является более затратным по причине применения дорогостоящего сложного технологического оборудования (экстрактора, сорбционные колонны и т.д). Имеющиеся производственные помещения не позволяют обеспечить расстановку данного оборудования в том количестве, которое позволит увеличить производственные мощности до 600 тонн в год. Для обеспечения данного объема выпуска продукции необходимо строительство дополнительных зданий (производственных цехов). Применение данных процессов влечет за собой использование дополнительных химических реагентов, таких как трибутилфосфат, который в свою очередь является дорогим реагентом, а так же относится к категории взрывоопасных веществ.

Выводы:

В отчете о возможных воздействиях необходимо:

1. Перед началом работ ТОО «Summit Atom Rare Earth Company» необходимо:

- в соответствии с пп.15 п.3 статьи 16 и статьи 76 Закона РК «О гражданской защите» (далее – Закон) разработать и зарегистрировать декларацию промышленной безопасности в установленном порядке;
- в соответствии с пп.20 п.3 статьи 16 со статьей 70-71 Закона, встать на учет в территориальном подразделении уполномоченного органа в области промышленной безопасности как опасный производственный объект, осуществляющий ведение работ по переработке минерального сырья;
- в соответствии с пп.18 п.3 статьи 16 и статьи 80 Закона, заключить с профессиональной аварийно-спасательной службой и формированием договор на обслуживание в соответствии с законодательством Республики Казахстан или создать объектовую профессиональную аварийно-спасательную службу и формирование для обслуживания опасных производственных объектов этих организаций. А также, разработать План ликвидации аварий, утвердить руководителем организации, эксплуатирующий опасный производственный объект, и согласовать с профессиональной аварийно-спасательной службой в области промышленной безопасности.



2. В соответствии со статьей 126 Водного кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка лесных насаждений, бурение и иные работы, влияющие на состояние водных объектов на водных объектах или водоохраных зонах, производятся по согласованию с бассейновой инспекцией.

Согласно приказу и. о. министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 18 июня 2020 года № 148 «о размещении предприятий и других сооружений на водных объектах, водоохраных зонах и полосах, а также проведении строительных и других работ», для получения государственной услуги при согласовании условий проведения работ, не связанных со строительной деятельностью, на водных объектах, водоохраных зонах и полосах услугополучателю необходимо представить через портал " е-лицензия:

1) решение местного исполнительного органа области, города республиканского значения, столицы, района, города областного значения, акима города районного значения, поселка, села, сельского округа о предоставлении права на земельный участок, а в случае осуществления операций по разведке полезных ископаемых или геологическому изучению – электронная копия решения местных исполнительных органов областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного значения, городов районного значения о предоставлении открытых сервитутов городов районного значения, поселков, сел, сельских округов;

2) электронная копия пояснительной записки с описанием планируемой деятельности;

3) электронная копия проектной документации на проведение работ по добыче полезных ископаемых, научных рекомендаций на проведение рыбоводных и мелиоративно-технических мероприятий, лесоустроительных материалов.

Кроме того, в соответствии с подпунктом 5 пункта 1 статьи 25 Закона Республики Казахстан О недрах и недропользовании, а также пунктом 2 статьи 120 Кодекса запрещается проведение операций по недропользованию на контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения.

На основании вышеизложенного, ТОО «Summit Atom Rare Earth Company» должно обратиться в компетентные государственные органы для определения наличия подземных вод, которые могут быть использованы или могут быть использованы для питьевого водоснабжения на территории участка добычи редкоземельных элементов и согласовать проект добычи редкоземельных элементов с бассейновой инспекцией, представив вышеуказанные документы.

3. Необходимо предусмотреть отдельный сбор, указать сроки и место хранения согласно п.2 статьи 320 ЭК РК.

4. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к ЭК РК.

5. Необходимо конкретизировать сроки намечаемой деятельности.

6. Указать общий объем выбросов, а также отходов в п.9-11.

7. Согласно ст.224 (п.2) Экологического Кодекса РК (далее – Кодекс), по окончании деятельности – проведение рекультивации на земельных участках, нарушенных в процессе недропользования, ст.238 Кодекса Недропользователи при проведении операций по недропользованию обязаны проводить рекультивацию нарушенных земель.

8. Необходимо указать операции, для которых планируется использование водных ресурсов, а также описать процесс очистки сточных вод с указанием качественных и количественных характеристик воды до и после очистки.

9. необходимо исключить риск нахождения объекта в селитебной зоне согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям, предусмотренным законодательством Республики Казахстан. Также необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.

10. Описать методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов, а также указать объем образования отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации.

11. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений

12. Предусмотреть применение наилучших доступных техник согласно требованию приложения 3 Экологического кодекса РК.

13. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу.

14. Необходимо предоставить состояние подземных вод на момент рассмотрения намечаемой деятельности.



15. Согласно приложению, к ЗНД предусмотрено «Основными отходами производства являются отработанные хвосты после обогащения, которые транспортируются на хвостохранилище с гидроизоляционным основанием».

Необходимо описать технологический процесс транспортировки пульпы в хвостохранилище, технические характеристики распределительных пульпопроводов.

16. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

17. направление уведомления о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации) или представление санитарно-эпидемиологического заключения на объект (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации) - в Департамент санитарно-эпидемиологического контроля;

18. получение санитарно-эпидемиологических заключений (при их отсутствии) на проекты нормативной документации по предельно допустимым выбросам вредных веществ и физических факторов (ПДВ), предельно допустимым сбросам вредных веществ (ПДС) в окружающую среду, а также на проект организации и благоустройства санитарно-защитной зоны.

При этом учесть, что согласно п.58 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов» утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 марта 2015 года № 237, для предприятий, имеющих СЗЗ 1000 м и более предусматривает максимальное озеленение не менее 40 % ее территории с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки.

19. При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение требований, действующих НПА в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

20. Учесть Методику определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденного приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63 (далее – Методика), необходимо привести оценку эффективности работы пылегазоочистного оборудования.

21. указать источники водоснабжения и отведения всех стоков.

Согласно ранее представленному проекту ОВОС и не согласованного заключением ГЭЭ, канализация химически загрязненных стоков предусмотрена для отвода стоков после мокрой уборки пола и случайных проливов по лотку в приямок. Погружными насосами стоки перекачиваются в реакторы - нейтрализаторы. При этом отсутствует дальнейшее технологическое отведение стоков, характеристика реактор-нейтрализатора. Представить информацию эффективности работы очистных сооружений по форме, приведенной в приложении 17 к Методике.

Вместе с тем, согласно проекта ОВОС (стр.72), сточные воды хозяйственно-бытовой канализации сбрасываются в сеть Степногорского горно-металлургического комбината. Необходимо обосновать готовность сети СГХК принять сточные воды.

22. обосновать соответствие окончательного продукта переработки требованиям к обеспечению радиационной безопасности. Представить отчет по определению радиационно-опасных факторов и оценке возможного радиационного воздействия на персонал, население и окружающую среду при добыче (погрузке), транспортировке и переработке РЗМ.

23. Необходимо включить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, программу экологического мониторинга подземных вод, организации экологического мониторинга почв с указанием точек контроля на схеме.

24. Ранее представленным проектом ОВОС рассматривается площадка строительства Опытно-промышленного завода, предназначенного для производства коллективных концентратов редкоземельных металлов цериевой и иттриевой группы расположенного на территории ТОО «СГХК».

Вместе с тем, отходами переработки ТМО будут являться низкорadioактивные жидкие отходы, а именно, сульфатный кек, жидкие отходы с узла газоочистки и маточные растворы, которые будут объединяться, и направляться в виде пульпы на хвостохранилище ТОО «СГХК».

Представить обоснование приема вышеуказанных отходов в хвостохранилище ТОО «СГХК» проектными решениями.

25. обосновать паспортными данными принадлежность отходов по уровню опасности.

26. В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.



Проект необходимо направить согласно статьи 72 Кодекса в рамках государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» в соответствии с приложением 4 к Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды утвержденной приказом МЭГПР РК от 02.06.2020 г. № 130 (далее – Правила).

Согласно Правил необходимо представить:

- 1) заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности;
- 2) проект отчета о возможных воздействиях;
- 3) сопроводительное письмо с указанием предлагаемых мест, даты и времени начала проведения общественных слушаний, согласованных с местными исполнительными органами соответствующих административно-территориальных единиц;

27. Общественные слушания в отношении проекта отчета о возможных воздействиях проводятся согласно статье 73 Кодекса, а также главы Правил проведения общественных слушаний, утвержденных приказом МЭГПР РК от 03.08.2021г. № 286.

28. Заявление о намечаемой деятельности размещено на официальном интернет-ресурсе 28.10.2021г. Замечания и предложения общественности: ВИНГЕРТЕР ГРИГОРИЙ ХРИСТЬЯНОВИЧ 06.11.2021г.:

Вопрос: п.4 <https://aisgzk.kz/aisgzk/ru/content/maps/> есть информация что участок 01-018-008-161 который находится южной является жилой зоной с избирательным участком поселка Заводской. Согласно закона о доступе к информации ст.4 предоставляйте актуальную и достоверную информацию, мы пользуемся справочными материалами в открытом доступе. п.6 необходимо указывать сторонние организации которые будут работать с ионизирующими материалами или веществами, в процессе выбросы необходимо учитывать, уточните на хвостохранилище СГХК будет захоронение или хранение. п.13 предприятие находится в СЗЗ предприятия СГХК который проводит замеры в пределах границ своей СЗЗ, южной находится предприятие Абсолют М, которое так же проводит замеры. Аварийные ситуации как рассматриваются, есть необходимость привлечения специалистов по Гражданской защите, санитарно эпидемического надзора по радиационной безопасности.

Заместитель председателя

А. Абдуалиев

*Исп. Нугуманова Т.
74-08-33*

Заместитель председателя

Абдуалиев Айдар Сейсенбекович



