

ЗАЯВКА ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ЗАЯВЛЕНИЯ О НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ПОРТАЛЕ <http://www.elicense.kz/>

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

Для физического лица: -

Для юридического лица: на портале уже есть.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс)

Проектом предусматривается строительство склада для хранения химикатов и реагентов расположенного по адресу: Республика Казахстан, месторождение Актогай в Аягозском районе области Абай.

Проектируемый объект находится на площадке действующего Актогайского ГОКа, в границах установленной санитарно-защитной зоны за пределами населенных пунктов.

Намечаемая деятельность отсутствует в разделе 1 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 № 400-VI, определяющем перечень видов деятельности, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

Намечаемая деятельность в соответствии с п. 10.29 Раздела 2 Приложения 1 ЭК РК входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным - места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений. Намечаемая деятельности технологически прямо не связана с основной деятельностью объектов предприятия, проектируемый склад является объектом вспомогательного назначения. При реализации намечаемой деятельности существенные изменения, вносимые в основную деятельность Актогайского ГОКа (указанные в п.2 статьи 65 ЭК) отсутствуют.

В соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки от 30 июля 2021 года № 280 возможные существенные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, указанные в п.25 Инструкции отсутствуют.

В соответствии с п.28 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, воздействие на окружающую среду в результате намечаемой деятельности:

- не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, включая дефицитные и уникальные природные ресурсы;

- не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды;

- не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности, включая: состояние окружающей среды, влияющей на здоровье людей; посещение мест отдыха, туризма, культовых сооружений и иных объектов; заготовку природных ресурсов, использование транспортных и других объектов; осуществление населением сельскохозяйственной деятельности, народных промыслов или иной деятельности;

- не приведет к ухудшению состояния территорий и объектов, указанных в подпункте 1) пункта 25 настоящей Инструкции;

- не повлечет негативных трансграничных воздействий на окружающую среду;

- не приведет к последствиям, предусмотренным пунктом 3 статьи 241 Кодекса.

Поскольку намечаемая деятельность отсутствует в Приложении 2 Экологического кодекса, а также в п. 10, 11, 12 Инструкции по определению категории объекта,

оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, при этом, объект полностью соответствует п.13 Инструкции, то это позволяет отнести его к IV категории.

Таким образом, для намечаемой деятельности необходима экологическая оценка по упрощенному порядку с разработкой раздела "Охрана окружающей среды" в составе проектной документации по намечаемой деятельности.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

- описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса)

Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Оценка воздействия на окружающую среду по данному объекту ранее не проводилась.

- описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса)

Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному объекту проводится повторно, в связи с изменением срока начала строительства на 10 месяцев и запланировано на I квартал (март) 2026 года, окончание строительства декабрь месяц 2026 года. Ранее срок намечаемой деятельности было запланировано на II квартал (июнь месяц) 2025 года со сроком 8 месяцев.

В связи с изменениями в смете количество образования по отходам были пересчитаны и изменены расчеты.

Заключение скрининга за № KZ58VWF00283712 от 20.01.2025 г прилагается в приложении.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест

Проектом предусматривается строительство склада для хранения химикатов и реагентов в границах существующей промплощадки на территории ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай).

На территории данной площадки имеются существующие здания и сооружения, инженерные сети и благоустройство (площадки, проезды, ограждения и т.д.).

Географические координаты

№ п/п	Координатные точки	
	Северная широта	Восточная долгота
1	46°57'14.69"	79°57'30.26"
2	46°57'14.28"	79°57'31.68"
3	46°57'13.79"	79°57'30.90"
4	46°57'14.01"	79°57'30.68"

Ближайшим населенным пунктом к участку проектирования является п.Актогай, находится на расстоянии более 20 км.

В настоящее время специализированный склад для размещения химикатов и реагентов в непосредственной близости от производственных площадок отсутствует. В связи с этим, альтернативные варианты размещения объекта не рассматриваются по причине нецелесообразности.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции

Проектом предусматривается строительство склада для хранения химикатов и реагентов расположенного по адресу: Республика Казахстан, месторождение Актогай в Аягоском районе области Абай.

Склад предназначен для длительного хранения реагентов, которые доставляются грузовым транспортом в мягких контейнерах МКР (биг-бэгах), в мешках, и металлических бочках. Жидкие реагенты хранят в закрытых емкостях (евро-кубы/бочки). Растваривание реагентов на территории склада не производится.

Здание проектируемого склада в плане представляет собой прямоугольную форму. Здание состоит из основного здания и пристройки и имеет следующие характеристики:

- размеры здания- 96,0 x 36,0м, высота помещения складов = 8,15 м до низа конструкции (по центру), высота до низа конструкции у наружных стен = 6,45 м; размеры пристройки - 24,0 x 5,0 м, высота помещений = 3,09 м до верха конструкции в высокой части, высота до низа конструкции у наружной стены = 2,61 м.

- этажность - 1;

Площадь участка (в условных границах проектирования) - 8820,0 м², площадь застройки - 4651,0 м², площадь грунтовой дороги - 5251,0 м², площадь свободная от застройки, покрытий, озеленения - 3042,0 м².

Наружные ограждающие конструкции - трехслойные стеновые панели толщиной 100мм.

Цоколь здания - бетонный с утеплением экструзионным пенополистиролом, толщиной 50 мм, обшитый фасонным элементом из стального листа по периметру здания;

Кровля здания двухскатная, из трехслойных кровельных панелей; кровля пристройки односкатная из трехслойных кровельных панелей.

Для отвода от фундамента основного здания дождевых и талых вод предусмотрено устройство бетонной отмостки шириной 1,0 м, с основанием из щебня и поперечным уклоном 0,03.

Внутренние стены: в здании склада устанавливается противопожарная стена из кирпичной кладки толщиной 380 мм, разделяющая здание на два помещения - Склад 1 и Склад 2. Кирпичная стена обшивается профилированным листом с двух сторон внутри помещений и снаружи по всей поверхности стены. Помещения склада предназначены для длительного хранения реагентов.

Режим работы основных производств принят согласно заданию на проектирования – круглосуточный, 365 рабочих дней в году.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности.

Склад предназначен для длительного хранения реагентов, которые доставляются грузовым транспортом в мягких контейнерах МКР (биг-бэгах), мешках и металлических бочках. Жидкие реагенты хранят в закрытых емкостях (евро-кубы/бочки).

Перечень планируемых к хранению химикатов и реагентов:

сульфат кобальта, смола гуаровая, гидросульфид натрия, изобутил ксантогенат натрия, соль таблетированная аха1, флокулянт 155, флокулянт 355, антискаланты, Acorga m5640, Acorga EW50, Acorga CR60, Chemloc 206с, пенообразователи Oregrep x-133 и Oregrep

d-275, пеногасители, изопропил-этил-тионокарбамат, ethylene glycol monoethylene (highest grade), ethylene glycol (oxide plant), экстрактант Lix 984n, glycerin (глицерин).

Разгрузочно-погрузочные работы производятся при помощи вилочного погрузчика. Тары с реагентами загружают на поддоны, затем устанавливают их на металлические стеллажи по 3 ряда. Между стеллажами проектом предусмотрены проезды шириной не менее 3,6 м, которые обеспечивают легкий доступ к таре с реагентами, а также полноценный разворот на 360° вилочного погрузчика с грузом. Проектом предусматривается пристроенное к складу помещение для зарядки вилочного погрузчика, помещение электрощитовой, помещение вентиляционной камеры. Склад оснащен приточно-вытяжной системой вентиляции и системой порошкового пожаротушения.

Стеллажи располагаются не менее 1 м от нагревающих приборов. Для сбора жидкости, образующейся при аварийном разливе и пожаротушении в случае пожара, используются бетонные каналы и зумпфы. Каналы выполнены с уклоном к зумпфам, откуда посредством насосного оборудования производится откачивание жидкостей для дальнейшей утилизации. Для обеспечения проходов каналы и зумпфы перекрываются решетками.

Температурный режим склада: в зимнее время - плюс 5°С, в летнее время - до 20° С.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта)

Снос зданий и сооружений, постутилизация в данном проекте не предусматривается.

Гарантийный срок работы службы здания сооружения составляет 30 лет с момента пуска в эксплуатацию.

Рассматривается строительный и эксплуатационный период. Строительство объекта запланированы на I квартал (март) 2026 года, окончание строительства декабрь месяц 2026 года. Срок строительства – 10,0 месяцев.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование)

8.1. земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования

Участок строительства проектируемого склада находится в границах существующей промплощадки на территории ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай) (земельный участок с кадастровым №05-239-026-288) и не требует дополнительного отвода земельных ресурсов.

Предоставленное право - временное возмездное землепользование (аренда) на земельный участок сроком на 29 лет (до 16.09.2049 года).

Общая площадь земельного участка – 429,6743 га.

Категория земель – земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения.

Целевое назначение – для обслуживания промплощадки.

Участок проектирования расположен на свободной от застройки территории.

Площадь застройки в условных границах проектирования – 4651,0 м².

8.2. водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для

нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности

Период строительства:

Водоснабжение на производственные нужды предусматривается за счет существующей инфраструктуры, вода питьевая - привозная бутилированная, доставка воды будет осуществляться транспортом, обслуживающим строительство, по мере необходимости.

Вблизи производственной площадки ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай) естественные (природные) постоянные водотоки и водоемы отсутствуют. Участок проектирования склада расположен вне водоохраных зон и полос водных объектов.

Расстояние до ближайшего водного объекта (реки без названия) – 4,6 км в южном направлении от участка проектирования. Озеро Ешиге расположено на расстоянии около 6,7 км в северном направлении от участка проектирования, озеро Қошқар – 11,4 км в северо-восточном направлении от участка проектирования. Водоохраные зоны и полосы на участке проектирования компетентными органами не устанавливались. Необходимость в их установлении отсутствует.

Водоснабжение в период эксплуатации предусматривается для обеспечения системы пожаротушения.

- водные ресурсы с указанием видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая)

Вид водопользования – общее. Качество необходимой воды – питьевое, техническое.

- водные ресурсы с указанием объемов потребления воды

На период строительства объем потребления технической воды составляет 1189,02 м³.

На период эксплуатации водоснабжение предусматривается для пожаротушения – 20 л/секунду.

- водные ресурсы с указанием операций, для которых планируется использование водных ресурсов

На период строительства водоснабжение предусматривается на производственные нужды: для приготовления растворов, уход за бетоном.

Для работников на строительной площадке предусмотрены биотуалеты, стоки будут вывозиться по мере накопления ассенизационной машиной на существующие канализационные очистные сооружения Актогайского ГОКа.

Сбросы в поверхностные водные объекты отсутствуют.

На период эксплуатации водоотведение производственных стоков – будет осуществляться в биотуалеты, по мере заполнения согласно договору вывоз будет осуществляться специальным автотранспортом на существующие канализационные очистные сооружения Актогайского ГОКа.

8.3. Участки недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны)

Участки недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты не приводятся, т.к. объектом намечаемой деятельности недропользование не предусмотрено.

8.4) Растительные ресурсы с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации

Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности отсутствует. Учитывая, что участок реализации намечаемой деятельности находится в границах существующей промплощадки на территории ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай), вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматриваются, в связи с их отсутствием на участке размещения объекта намечаемой деятельности.

8.5) Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром

Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается. Участок реализации намечаемой деятельности находится в границах существующей промплощадки на территории ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай).

- виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования

Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается. Участок реализации намечаемой деятельности находится в границах существующей промплощадки на территории ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай).

- виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных

Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.

- виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием операций, для которых планируется использование объектов животного мира

Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.

8.6) Иные ресурсы, необходимые для осуществления намечаемой деятельности (материалы, сырье, изделия, электрическая и тепловая энергия) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования

Необходимые для проведения СМР ресурсы будут приобретены у отечественных поставщиков, также российских поставщиков. Электроснабжение на период СМР производится от существующей ТП согласно техническим условиям.

На период эксплуатации электроснабжение будет осуществляться от существующих сетей.

Водоснабжение предусматривается согласно техническим условиям.

Теплоснабжение в данном проекте предусматривается на период строительства и эксплуатации от электрических обогревателей.

Ресурсы необходимые на период СМР: ПГС, щебень, песок природный, гравий, битум, бетон, раствор кладочный тяжелый, смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, сварочные электроды, лакокрасочные материалы, светодиодные лампы, ветошь.

8.7) Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью

Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют, так как потребность рассматриваемого настоящим проектом склада в дополнительных объемах сырьевых ресурсов на период эксплуатации отсутствует. Все материалы, в процессе строительства склада, будут приобретаться на договорной основе.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей)

При строительстве объекта, загрязнение атмосферы предполагается в результате основных источников выделений: пыли при проведении земляных работ; пыли при работе с инертными материалами; газа и аэрозоля, при сварочных работах; металлических поверхностей; паров нефтепродуктов при гидроизоляции битумом; источники выбросов на период строительства составляет в количестве 15, из них 14 неорганизованных, 1 организованный источник. Общая масса выбросов составит – 1.95414036 г/секунд, 8,0 т/год.

Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности ЗВ
Железо (II, III) оксиды	3
Марганец и его соединения	2
Олово оксид	3
Свинец и его неорганические соединения	1
Азота (IV) диоксид	2
Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	3
Углерод (Сажа, Углерод черный)	3
Сера диоксид	3
Углерод оксид	4
Фтористые газообразные соединения	2
Фториды неорганические плохо растворимые	2
Диметилбензол	3
Метилбензол (349)	3
Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	1
Хлорэтилен	1
Этанол (Этиловый спирт) (667)	4
Гидроксибензол (155)	2
2-Этоксипропанол	

Бутилацетат	4
Формальдегид (Метаналь) (609)	2
Пропан-2-он (Ацетон) (470)	4
Бензин (нефтяной, малосернистый)	4
Уайт-спирит (1294*)	
Алканы C12-19	4
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20	3
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	3

На период строительства вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом- отсутствуют, в связи с тем, что объект является проектируемым.

Период эксплуатации: На период эксплуатации выбросы вредных веществ в атмосферу от проектируемого объекта связаны с эксплуатацией аварийного дизель-генератора; общий объем выбросов составит: максимально-разовый выброс – 0.344421 г/сек, валовый выброс – 1.3827823 т/год.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей

Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей

На период строительства проектируемого объекта образование отходов составляет 5 наименований, образованные в результате проведения строительно-монтажных работ: твердые бытовые (коммунальные) отходы (200301) от жизнедеятельности работников на период СМР – 3,0822 т/год; тара из-под ЛКМ (080111*), образуется при работе лакокрасочных материалов – 1,64139 т/г, промасленная ветошь (150202*), образуется в процессе протирки оборудования – 0,2894 т/г, остатки и огарки сварочных электродов (120113), образуется от сварочных работ – 0,0238 т/г.

Отходы на период эксплуатации: твердые бытовые (коммунальные) отходы (200301), образуется от жизнедеятельности работников – 0,75 т/год, отработанные светодиодные лампы (04 02 22), образуются по истечению срока эксплуатации – 0,01382 т/г.

Временное хранение твердых бытовых (коммунальных) отходов в периоды эксплуатации и СМР будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. Сроки хранения твердых бытовых (коммунальных) отходов в контейнерах при температуре 0о С и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре – не более суток. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям.

Временное хранение других видов отходов в периоды эксплуатации и СМР – не более 6 месяцев, будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах, либо, на

специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям.

Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений.

Намечаемая деятельность относится к 4 категории, необходимость получения разрешения на воздействие отсутствует.

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты)*:

В районе размещения проектируемого склада, расположенного на территории Актогайского ГОКа, отсутствуют крупные населенные пункты.

По данным РГП «Казгидромет» на данной территории регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха не проводятся в связи с отсутствием стационарных постов наблюдения. На основании этих данных можно сделать вывод, что фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на рассматриваемой территории равны нулю.

Предприятие ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай) ведет постоянный контроль за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов и почвенного покрова на границе санитарно-защитной зоны предприятия, в результате мониторинговых исследований превышения загрязняющих веществ не выявлено.

На рассматриваемой территории, где планируется осуществление намечаемой деятельности, отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты. В связи с чем, необходимость проведения дополнительных полевых исследований отсутствует.

Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и На основании предварительного анализа воздействия намечаемой деятельности на компоненты окружающей природной среды, можно сделать вывод, что величина негативного воздействия намечаемой

деятельности на атмосферный воздух и почвенный оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия – многолетнее. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на водные ресурсы, растительный и животный мир оценивается как незначительная, при которой изменение в природной среде не превышает существующие пределы природной изменчивости, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия – многолетнее. Анализируя вышеперечисленные показатели воздействия на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость экологического воздействия реализации намечаемой деятельности допустимо принять как низкой значимости, при которой негативные изменения в физической среде малозаметны.

14. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости*:

Согласно конвенции ООН об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, принятой 25 февраля 1991 года, «трансграничное воздействие» означает любое воздействие, не только глобального характера, в районе, находящемся под юрисдикцией той или иной Стороны, вызываемое планируемой деятельностью, физический источник которой расположен полностью или частично в пределах района, подпадающего под юрисдикцию другой Стороны.

В связи с отдаленностью расположения государственных границ стран-соседей (расстояние до границы с Китайской Народной Республикой – более 190 км в южном направлении), незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены.

15. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий*:

Проектом предусматриваются следующие мероприятия: укрытие автотранспорта при перевозке инертных материалов и увлажнение строительной площадки; снижающие распространение пылящих материалов; передача отходов будет осуществляться специализированным организациям по договору по мере накопления (не более 6-ти месяцев) при производстве строительно-монтажных работ; применение землеройно-транспортной и строительной техники с двигателями внутреннего сгорания, отвечающими требованиям ГОСТ и параметрам заводов-изготовителей по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу; организация технического обслуживания и ремонта дорожно-строительной техники и автотранспорта на территории производственной базы подрядной организации; проведение большинства строительных работ за счет электрофицированного оборудования, работа которого не будет связана с загрязнением атмосферного воздуха; осуществление строительных работ с применением процесса увлажнения инертных материалов; организация внутривозвращающего движения транспортной техники по существующим дорогам и проездам с твердым покрытием; заправка ГСМ автотранспорта на специализированных автозаправочных станциях; сокращение или прекращение работ при неблагоприятных метеорологических условиях; временное накопление производственных отходов в строго специализированных контейнерах и передача в специализированные организации по договору.

16. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта)*:

В настоящее время специализированный склад для размещения химикатов и реагентов в непосредственной близости от производственных площадок отсутствует. Учитывая вышесказанное, альтернативные варианты размещения объекта не рассматриваются в связи с их нецелесообразностью. Выбор альтернатив технических решений или же нулевой вариант (вариант отказа от намерений реализации хозяйственной деятельности) является необоснованным, т.к. необходимость реализации намечаемой деятельности вызвана повышением надежности работы технологического оборудования, а причины препятствующие реализации проекта не выявлены.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ПРИЛОЖЕНИЯ

- П1** Лицензия на природоохранное проектирование
- П2** Документы представленные от заказчика
- П8** Расчет выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период строительства и эксплуатации
Карта рассеивания с изолиниями
- П9** Расчет отходов образования на период строительства

ЖОСПАР ШЕГІНДЕГІ БӨТЕН ЖЕР УЧАСКЕЛЕРІ
ПОСТОРОННИЕ ЗЕМЕЛЬНЫЕ УЧАСТКИ В ГРАНИЦАХ ПЛАНА

Жоспардағы № № на плане	Жоспар шегіндегі бөтен жер Участкелерінің қадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков	Алаңы, гектар Площадь, га
1	05-239-038-104 05-239-038-104	7.1368
2	05-239-037-080 05-239-037-080	12.5151
3	05-239-026-246 05-239-026-246	27.7191
4	05-239-039-085 05-239-039-085	0.0357

Осы акт "Азаматтарға арналған үкімет" мемлекеттік корпорациясы" коммерциялық емес акционерлік қоғамының Шығыс Қазақстан облысы бойынша филиалымен жасалды

Настоящий акт изготовлен Филиалом некоммерческого акционерного общества "Государственная корпорация "Правительство для граждан" по Восточно-Казахстанской области

Мөр орны _____ Директор **А. Х. Есембулов**

Место печати _____ қолы, подпись _____ 2020 ж/г «23» қаңтар/января

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта № 4 болып жазылды

Қосымша: жоқ

Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов на право собственности на земельный участок, право землепользования за № 4

Приложение: нет

Ескерту:

*Шектесулерді сипаттау жөніндегі ақпарат жер учаскесіне сәйкестендіру құжатын дайындаған сәтте күшінде

Примечание:

*Описание смежеств действительно на момент изготовления идентификационного документа на земельный участок



**УАҚЫТША (ҰЗАҚ МЕРЗІМГЕ,
ҚЫСҚА МЕРЗІМГЕ) ӨТЕУЛІ ЖЕР ПАЙДАЛАНУ
(ЖАЛҒА АЛУ) ҚҰҚЫҒЫН БЕРЕТІН**

АКТ

**НА ПРАВО ВРЕМЕННОГО ВОЗМЕЗДНОГО
(ДОЛГОСРОЧНОГО, КРАТКОСРОЧНОГО)
ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ (АРЕНДЫ)**

№ 0138502

Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі: 05-239-026-288

Жер учаскесіне уақытша өтеулі жер пайдалану (жалға алу) құқығы 29 жыл (16.09.2049 жылға дейін) мерзімге

Жер учаскесінің алаңы: 429.6743 га

Жердің санаты: Өнеркәсіп, көлік, байланыс, ғарыш қызметі, қорғаныс,

ұлттық қауіпсіздік мұқтажына арналған жер және ауыл шаруашылығына арналмаған өзге де жер

Жер учаскесін нысаналы тағайындау:

өндірістік алаңшаға қызмет көрсету үшін

Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар: көршілес жер

пайдаланушылардың жер учаскесіне жаяу және көлікпен еркін өту, жөндеу

және басқада жұмыстар жүргізу үшін сервитут белгіленсін

Жер учаскесінің бөлінуі: бөлінеді

Кадастровый номер земельного участка: 05-239-026-288

Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 29 лет (до 16.09.2049 года)

Площадь земельного участка: 429.6743 га

Категория земель: Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения

Целевое назначение земельного участка:

для обслуживания промплощадки

Ограничения в использовании и обременения земельного участка: установить

сервитут для свободного проезда и прохода, для ремонта и других работ к

земельным участкам смежных землепользователей

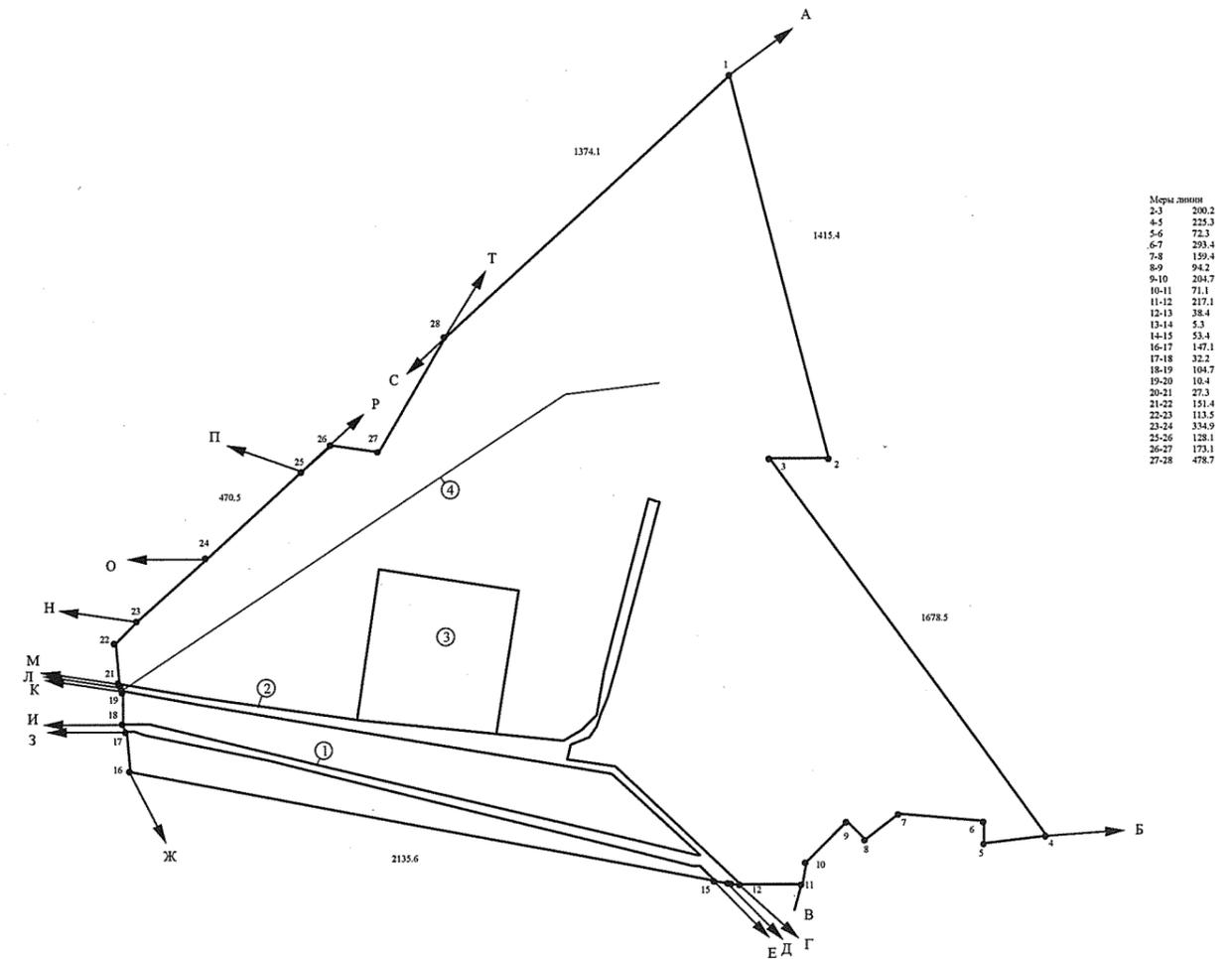
Делимость земельного участка: делимый

№ 0138502

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ План земельного участка

Учаскенің мекенжайы, мекенжайының тіркеу коды (ол бар болған кезде): Шығыс Қазақстан облысы, Аягөз ауданы, Ақтоғай кенттік округі, Ақтоғай кенті, "Қазақмыс Ақтоғай" ЖШС өндірістік аймағы, жер телімі 1

Адрес, регистрационный код адреса (при его наличии) участка: Восточно-Казахстанская область, Аягозский район, поселковый округ Актогайский, поселок Актогай, промышленная зона ТОО "Казахмыс", земельный участок 1



Шектесу учаскелерінің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары):

А-дан Б-ға дейін: ЖУ 05-239-026-242

Б-дан В-ға дейін: ЖУ 05-239-026-245

В-дан Г-ға дейін: ЖУ 05-239-026-244

Г-дан Д-ға дейін: ЖУ 05-239-037-080

Д-дан Е-ға дейін: ЖУ 05-239-038-108

Е-дан Ж-ға дейін: ЖУ 05-239-026-177

Ж-дан З-ға дейін: ЖУ 05-239-026-222

З-дан И-ға дейін: ЖУ 05-239-038-108

И-дан К-ға дейін: ЖУ 05-239-026-222

К-дан Л-ға дейін: ЖУ 05-239-061-001

Л-дан М-ға дейін: ЖУ 05-239-037-080

М-дан Н-ға дейін: ЖУ 05-239-026-222

Н-дан О-ға дейін: ЖУ 05-239-026-274

О-дан П-ға дейін: Босалқы жерлер

П-дан Р-ға дейін: ЖУ 05-239-026-291

Р-дан С-ға дейін: ЖУ 05-239-026-289

С-дан Т-ға дейін: ЖУ 05-239-026-291

Т-дан А-ға дейін: ЖУ 05-239-026-290

Кадастровые номера (категории земель) смежных участков:

От А до Б: ЗУ 05-239-026-242

От Б до В: ЗУ 05-239-026-245

От В до Г: ЗУ 05-239-026-244

От Г до Д: ЗУ 05-239-037-080

От Д до Е: ЗУ 05-239-038-108

От Е до Ж: ЗУ 05-239-026-177

От Ж до З: ЗУ 05-239-026-222

От З до И: ЗУ 05-239-038-108

От И до К: ЗУ 05-239-026-222

От К до Л: ЗУ 05-239-061-001

От Л до М: ЗУ 05-239-037-080

От М до Н: ЗУ 05-239-026-222

От Н до О: ЗУ 05-239-026-274

От О до П: Земли запаса

От П до Р: ЗУ 05-239-026-291

От Р до С: ЗУ 05-239-026-289

От С до Т: ЗУ 05-239-026-291

От Т до А: ЗУ 05-239-026-290

МАСШТАБ 1: 25000

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
АБАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ОБЛАСТИ АБАЙ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

071400, Семей қаласы, Бауыржан Момышұлы
көшесі, 19А үйі қаб.тел: 8(722)252-32-78,
кеңсе (факс): 8(7222) 52-32- 78
abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

071400, город Семей, улица Бауыржан
Момышұлы, дом 19А
пр.тел: 8(722) 252-32-78,
канцелярия(факс): 8(722) 252-32-78,
abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «KAZ Minerals Aktogay»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «KAZ Minerals Aktogay» Строительство склада для хранения химикатов и реагентов расположенного по адресу Республика Казахстан, месторождение Актогай в Аягозском районе области Абай

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ42RYS00922279 от 17.12.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Проектом предусматривается строительство склада для хранения химикатов и реагентов расположенного по адресу: Республика Казахстан, месторождение Актогай в Аягозском районе области Абай. Проектируемый объект находится на площадке действующего Актогайского ГОКа, в границах установленной санитарно-защитной зоны за пределами населенных пунктов. Ближайшим населенным пунктом к участку проектирования является п.Актогай, находится на расстоянии более 20 км.

На территории данной площадки имеются существующие здания и сооружения, инженерные сети и благоустройство (площадки, проезды, ограждения и т.д.).

Географические координаты 1.46°57'14.69" 79°57'30.26" 2.46°57'14.28" 79°57'31.68"
3.46°57'13.79" 79°57'30.90" 4.46°57'14.01" 79°57'30.68"

Краткое описание намечаемой деятельности

Рассматривается строительный и эксплуатационный период. Строительство объекта запланированы на II квартал (июнь месяц) 2025 год, окончание строительства январь месяц 2026 год. Срок строительства – 8,0 месяцев.

Склад предназначен для длительного хранения реагентов, которые доставляются грузовым транспортом в мягких контейнерах МКР (биг-бэгах), в мешках, и металлических бочках. Жидкие реагенты хранят в закрытых емкостях (евро-кубы/бочки). Растваривание реагентов на территории склада не производится.

Здание проектируемого склада в плане представляет собой прямоугольную форму. Здание состоит из основного здания и пристройки и имеет следующие характеристики:

- размеры здания- 96,0 х 36,0м
- высота помещения складов = 8,15 м до низа конструкции (по центру)
- высота до низа конструкции у наружных стен = 6,45 м
- размеры пристройки - 24,0 х 5,0 м



-высота помещений = 3,09 м до верха конструкции в высокой части
-высота до низа конструкции у наружной стены = 2,61 м
-этажность - 1

Площадь участка (в условных границах проектирования) - 8820,0 м², площадь застройки - 4651,0 м², площадь грунтовой дороги - 5251,0 м², площадь свободная от застройки, покрытий, озеленения - 3042,0 м².

Наружные ограждающие конструкции - трехслойные стеновые панели толщиной 100мм. Цоколь здания:

- бетонный с утеплением экструзионным пенополистиролом, толщиной 50 мм
- обшитый фасонным элементом из стального листа по периметру здания
- кровля здания двухскатная, из трехслойных кровельных панелей
- кровля пристройки односкатная из трехслойных кровельных панелей.

Для отвода от фундамента основного здания дождевых и талых вод предусмотрено устройство бетонной отмостки шириной 1,0 м, с основанием из щебня и поперечным уклоном 0,03. Внутренние стены:

- в здании склада устанавливается противопожарная стена из кирпичной кладки толщиной 380 мм, разделяющая здание на два помещения - Склад 1 и Склад 2.

Кирпичная стена обшивается профилированным листом с двух сторон внутри помещений и снаружи по всей поверхности стены. Помещения склада предназначены для длительного хранения реагентов.

Режим работы основных производств принят согласно заданию на проектирования - круглосуточный, 365 рабочих дней в году.

Перечень планируемых к хранению химикатов и реагентов:

Сульфат кобальта, смола гуаровая, гидросульфид натрия, изобутил ксантогенат натрия, соль таблетированная axal, флокулянт 155, флокулянт 355, антискаланты, Acorga m5640, Acorga EW50, Acorga CR60, Chemloc 206c, пенообразователи Orepreg x-133 и Orepreg d-275, пеногасители, изопропил-этил-тионоккарбамат, ethylene glycol monoethylene (highest grade), ethylene glycol (oxide plant), экстрактант Lix 984n, glycerin (глицерин).

Разгрузочно-погрузочные работы производятся при помощи вилочного погрузчика. Тары с реагентами загружают на поддоны, затем устанавливают их на металлические стеллажи по 3 ряда. Между стеллажами проектом предусмотрены проезды шириной не менее 3,6 м, которые обеспечивают легкий доступ к таре реагентами, а также полноценный разворот на 360° вилочного погрузчика с грузом.

Проектом предусматривается пристроенное к складу помещение для зарядки вилочного погрузчика, помещение электрощитовой, помещение вентиляционной камеры. Склад оснащен приточно-вытяжной системой вентиляции и системой порошкового пожаротушения. Стеллажи располагаются не менее 1 м от нагревающих приборов. Для сбора жидкости, образующейся при аварийном разливе и пожаротушении в случае пожара, используются бетонные каналы и зумпфы. Каналы выполнены с уклоном к зумпфам, откуда посредством насосного оборудования производится откачивание жидкостей для дальнейшей утилизации. Для обеспечения проходов каналы и зумпфы перекрываются решетками.

Температурный режим склада: в зимнее время - плюс 5°С, в летнее время - до 20°С.

Согласно Приложению 1 ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2 п. 2 п.п.10.29. места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводородов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений, для которых проведение процедуры скрининг воздействия является обязательным.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Участок строительства проектируемого склада находится в границах существующей промплощадки на территории ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (KAZ Минералз Актогай) (земельный участок с кадастровым №05-239-026-288) и не требует дополнительного отвода земельных ресурсов. Предоставленное право - временное



возмездное землепользование (аренда) на земельный участок сроком на 29 лет (до 16.09.2049 года). Общая площадь земельного участка – 429,6743 га.

Категория земель – земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения.

Целевое назначение – для обслуживания промплощадки. Участок проектирования расположен на свободной от застройки территории. Площадь застройки в условных границах проектирования – 4651,0 м².

Вид водопользования – общее. Качество необходимой воды – питьевое, техническое. На период строительства объем потребления технической воды составляет 1189,02 м³. На период эксплуатации водоснабжение предусматривается для пожаротушения – 20 л/секунду.

На период строительства водоснабжение предусматривается на производственные нужды:

- для приготовления растворов
- уход за бетоном

Для работников на строительной площадке предусмотрены биотуалеты, стоки будут вывозиться по мере накопления ассенизационной машиной на существующие канализационные очистные сооружения Актогайского ГОКа.

Сбросы в поверхностные водные объекты отсутствуют. На период эксплуатации водоотведение производственных стоков - будет осуществляться в биотуалеты, по мере заполнения согласно договору вывоз будет осуществляться специальным автотранспортом на существующие канализационные очистные сооружения Актогайского ГОКа.

При строительстве объекта, загрязнение атмосферы предполагается в результате основных источников выделений:

- пыли при проведении земляных работ
- пыли при работе с инертными материалами
- газа и аэрозоля, при сварочных работах
- металлических поверхностей; паров нефтепродуктов при гидроизоляции битумом

Источники выбросов на период строительства составляет в количестве 15, из них 14 неорганизованных, 1 организованный источник.

Общая масса выбросов составит – 1.95414036 г/секунд, 8,0 т/год.

Наименование загрязняющего вещества: ЗВ Железо (II, III) оксиды, Марганец и его соединения, Олово оксид, Свинец и его неорганические соединения, Азота (IV)диоксид, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) Сера диоксид Углерод оксид Фтористые газообразные соединения Фториды неорганические плохо растворимые Диметилбензол Метилбензол (349) Бензпирен (3,4-Бензпирен) (54) Хлорэтилен Этанол (Этиловый спирт) (667) Гидроксибензол (155) 2-Этоксизтанол Бутилацетат Формальдегид (Метаналь) (609) Пропан-2-он (Ацетон) (470) Бензин (нефтяной, малосернистый) Уайт-спирит (1294*) Алканы C12-19 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 3

На период эксплуатации выбросы вредных веществ в атмосферу от проектируемого объекта связаны с эксплуатацией аварийного дизель - генератора; общий объем выбросов составит: максимально-разовый выброс – 0.344421 г/сек, валовый выброс - 1.3827823 т/год.

На период строительства проектируемого объекта образование отходов составляет 5 наименований, образованные в результате проведения строительно-монтажных работ:

- твердые бытовые (коммунальные) отходы (200301) от жизнедеятельности работников на период СМР – 2,4657 т/год;
- тара из-под ЛКМ (080111*), образуется при работе лакокрасочных материалов – 0,46138 т/г
- промасленная ветошь (150202*), образуется в процессе протирки оборудования – 0,2894 т/г, остатки и огарки сварочных электродов(120113), образуется от сварочных работ – 0,0660 т/г.



Отходы на период эксплуатации: твердые бытовые (коммунальные) отходы (200301), образуется от жизнедеятельности работников – 0,75 т/год, отработанные светодиодные лампы (04 02 22) образуются по истечению срока эксплуатации – 0,01382 т/г.

Временное хранение твердых бытовых (коммунальных) отходов в периоды эксплуатации и СМР будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках.

Сроки хранения твердых бытовых (коммунальных) отходов в контейнерах при температуре 0⁰С и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре – не более суток. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. Временное хранение других видов отходов в периоды эксплуатации и СМР – не более 6 месяцев, будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах, либо, на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует.

В соответствии с письмами РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» (№04-02-05/1719 от 20.12.2024 г.), РГУ «ГЛПП «Семей орманы» (01-01/456 от 25.12.2024г.) сообщает, что участок намечаемой деятельности ТОО «KAZ MineralsAktogay» (КАЗ Минералз Актогай) — «Строительство склада для хранения химикатов и реагентов расположенного по адресу Республика Казахстан, месторождение Актогай в Аягозском районе области Абай», № KZ42RYS00922279 от 17.12.2024 г.находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусом юридического лица.

По информации РГКП «ПО Охотзоопром» (№13-12/1872 от 24.12.2024 г.) участок намечаемой деятельности ТОО «KAZ MineralsAktogay» (КАЗ Минералз Актогай) — «Строительство склада для хранения химикатов и реагентов расположенного по адресу Республика Казахстан, месторождение Актогай в Аягозском районе области Абай», № KZ42RYS00922279 от 17.12.2024 г. не является местом обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную Книгу Республики Казахстан.

Намечаемая деятельность не входит в Перечень видов намечаемой деятельности и иных критерий, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II или III категорий (Приложение 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК). Согласно п.2 ст. 12 ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК виды деятельности, не указанные в приложении 2 к настоящему Кодексу или не соответствующие изложенным в нем критериям, относятся к объектам IV категории.

Выводы:

Указанные в п.1 ст.70 ЭК РК критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность ее возможного воздействия на окружающую среду с необходимостью последующего проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При реализации намечаемой деятельности, существенность воздействия на окружающую среду не выявлено по п.25 и по п.29 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с пп.2 п.3 ст.49ЭК РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно



протокола от 20.01.2025 года, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz> а именно:

Департамент экологии по области Абай:

1. Предоставить сведения по мерам по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду.
2. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель согласно ст.238 Экологического Кодекса РК:
 - 2.1.содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;
 - 2.2. до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;
 - 2.3. проводить рекультивацию нарушенных земель.
 - при проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;
 - обязательное проведение озеленения территории.
3. Предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных, транспортных работах с применением экологически безопасных составов связывающих пылевые фракции
4. Разработать план действия при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.\
5. Необходимо наименование отходов классифицировать согласно действующему Классификатору отходов.

ГУ «Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений области Абай

Замечаний и предложений не имеет.

РГУ «Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии КГМПУС РК «Востказнедра»

Сообщает, что по имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в контуре намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод.

Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Абай

Сообщает об отсутствии предложений и замечаний в пределах своей компетенции по заявлению ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай) о намечаемой деятельности.

Дополнительно сообщаем, что ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай) является обладателем права недропользования по Контракту № 213 от 24.04.2006 года на проведение разведки и добычи строительного камня на участке «Каменный карьер» в Аягозском районе области Абай. Срок действия Контракта до 24.04.2030 года.

Департамент Комитета промышленной безопасности по области Абай

Намечаемая деятельность физических и юридических лиц, связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна проводиться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности

«Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан»

Целевое назначение земельного участка – Строительство строительство склада для хранения химикатов и реагентов.

Водоснабжение – привозное.



Согласно п.п.2 п.1 и п.п.3 п.2 ст.125 Водного кодекса РК в пределах водоохранных полос запрещаются: «строительство и эксплуатация зданий и сооружений, за исключением водохозяйственных и водозаборных сооружений и их коммуникаций, мостов, мостовых сооружений, причалов, портов, пирсов и иных объектов транспортной инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, промыслового рыболовства, рыбохозяйственных технологических водоемов, объектов по использованию возобновляемых источников энергии (гидродинамической энергии воды), а также рекреационных зон на водном объекте, без строительства зданий и сооружений досугового и (или) оздоровительного назначения»; в пределах водоохранных зон запрещаются: «размещение и строительство складов для хранения удобрений, пестицидов, нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания, мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники, механических мастерских, устройство свалок бытовых и промышленных отходов, площадок для заправки аппаратуры пестицидами, взлетно-посадочных полос для проведения авиационно-химических работ, а также размещение других объектов, отрицательно влияющих на качество воды».

Согласно п.1 ст.66 Водного кодекса РК к специальному водопользованию относится пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд населения, потребностей в воде сельского хозяйства, промышленности, энергетики, рыбоводства и транспорта, а также для сброса промышленных, хозяйственно-бытовых, дренажных и других сточных вод, то есть при использовании водных ресурсов необходимо оформить разрешения на специальное водопользование (РСВП).

Дополнительно сообщаем, согласно требованиям водного законодательства Республики Казахстан строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохранных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями.

РГУ «Управление санитарно-эпидемиологического контроля Аягозского района Департамента санитарно-эпидемиологического контроля области Абай»

Замечания и предложения по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия, а также по устранению его последствий:

6. водоисточники (места водозабора (поверхностные и подземные воды) для хозяйственно-питьевых целей), хозяйственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования:

Водоснабжение напроизводственные нужды предусматривается за счет существующей инфраструктуры, вода питьевая - привозная бутилированная, доставка воды будет осуществляться транспортом, обслуживающим строительство, по мере необходимости. Вблизи производственной площадки ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай) естественные (природные) постоянные водотоки и водоемы отсутствуют. Участок проектирования склада расположен вне водоохранных зон и полос водных объектов. Расстояние до ближайшего водного объекта (реки без названия) – 4,6 км в южном направлении от участка проектирования. Озеро Ешиге расположено на расстоянии около 6,7 км в северном направлении от участка проектирования, озеро Кошқар – 11,4 км в северо-восточном направлении от участка проектирования. Водоохранные зоны и полосы на участке проектирования компетентными органами не устанавливались. Необходимость в их установлении отсутствует. Водоснабжение в

период эксплуатации предусматривается для обеспечения системы пожаротушения; вид



водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования – общее. Качество необходимой воды – питьевое, техническое. Объемов потребления воды. На период строительства объем потребления технической воды составляет 1189,02 м3.

Замечания:

Заявление не содержит сведения о безопасности воды для хозяйственно-питьевой цели.

Предложения:

В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» для питьевых нужд объекта намечаемой деятельности подтвердить соответствие воды, используемой для питьевых целей требованиям безопасности (*провести санитарно-химические, радиологические и бактериологические исследования*).

Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26.

6.1 земельные ресурсы (почва), в т.ч. соблюдение СЗЗ:

Замечания:

-Заявление не содержит в себе сведений попадания участка в СЗЗ санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы.

Предложения:

Исключить в уполномоченном органе в области ветеринарии, либо в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (*в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности*) попадание земельного участка объекта намечаемой деятельности в санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.» и приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114.

При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность почв с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 ноября 2021 года № 25151);

- «Кадастр стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.»; в Министерстве юстиции Республики Казахстан 26 августа 2022 года № 29292);

6.2 содержание и эксплуатация жилых помещений (зданий, сооружений)(после ввода в эксплуатацию):

Замечания:

-Заявление не содержит в себе сведений об условиях проживания рабочих в ходе осуществления намечаемой деятельности;



Предложения:

При выполнении намечаемой деятельности обеспечить содержание и эксплуатацию жилых помещений (зданий, сооружений) с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

6.3 содержание и эксплуатация помещений (зданий, сооружений) санитарно-бытового обслуживания, медицинского обеспечения и питания(после ввода в эксплуатацию):

Замечания:

Заявление не содержит санитарно-бытового обслуживания, медицинского обеспечения и питания.

Предложения:

При выполнении намечаемой деятельности обеспечить содержание и эксплуатацию помещений (зданий, сооружений) санитарно-бытового обслуживания, медицинского обеспечения и питания с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

6.4 перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности:

В соответствии со ст. 24 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» направить в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности)уведомление (при его отсутствии) о начале осуществления деятельности(для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

В соответствии со ст. 19 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» получить в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности)санитарно-эпидемиологическое заключение на объект(после ввода в эксплуатацию и при его отсутствии) (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

И.о. руководителя

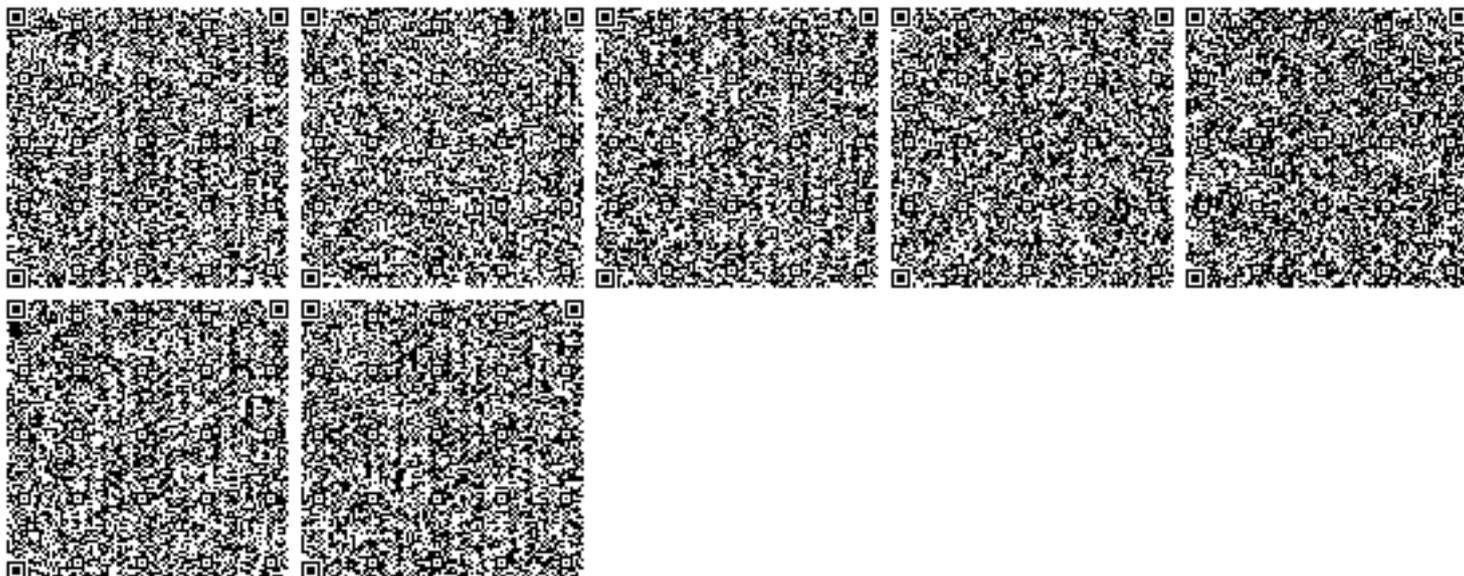
О.Ауезбеков

*исп. Болатханова С.Е.
тел.: 52-19-03*



Заместитель руководителя

Ауезбеков Оралхан Тулеуханович



**ТОО «KAZ Minerals Aktogay»
(КАЗ Минералз Актогай)**

Республика Казахстан, область Абай, Аягозский район, поселковый округ Актогайский, поселок Актогай, Промышленная зона КАЗ МИНЕРАЛЗ АКТОГАЙ, дом 27, 070205,
тел. +7 (727) 244 03 53, www.kazminerals.com
office_aktogay@kazminerals.com



Исх. № КМА-01-1291

«30» июля 2025 г.

**Директору
ТОО «Prime Project Engineering»
г-же Лобановой А. Г.
РК, г. Алматы, Алмалинский район,
ул. Гоголя д.86, оф. 414**

О сроке начала строительства

Уважаемая Анастасия Григорьевна!

Настоящим ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай) сообщает, что строительно-монтажные работы по проекту «Строительство склада для хранения химикатов и реагентов ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай)» расположенный по адресу: Республика Казахстан, область Абай, Аягозский район, поселковый округ Актогайский, поселок Актогай, Промышленная зона КАЗ МИНЕРАЛЗ АКТОГАЙ, запланированы на I квартал (март) 2026 года.

С уважением,

Директор

Энтони Тодд



Исп.: Мангибаев М.Х.

Тел. вн.:+ 7 (727) 244 03 53 (вн. 59874)

E-mail: m.mangibayev@kazminerals.com

ТОО «Институт прикладной археологии» ЖШС

БСН 110540010843
Қазақстан Республикасы,
050057, Алматы қ.
Абай даңғылы, 76/109 үй
509 кенсе,
тел./факс: +7(727)295 21 94
email: iparh.kz@gmail.com
web сайт: www.iparh.kz



БИН 110540010843
Республика Казахстан,
050057, г. Алматы
проспект Абая, д. 76/109,
офис 509,
тел./факс: +7(727)295 21 94
email: iparh.kz@gmail.com
web сайт: www.iparh.kz

№006/18
от 23.04.2018г.

ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о наличии памятников историко-культурного наследия
на территории строительства Постоянного вахтового поселка
Проекта расширения Актогай

Организация, проводившая экспертизу: ТОО «Институт прикладной археологии»

Государственная лицензия № 1510384 дата выдачи 02.06.2015г.

Отрасль науки, по которым проведена экспертиза: Археология и этнография

Область, район: Восточно-Казахстанская обл.; Актогайский р-н

Заказчик: KAZMINERALS AKTOGAY» «(КазМинералс Актогай)»

Территория экспертизы: Постоянный вахтовый поселок Проекта расширения Актогай

Археологическая экспертиза проведена на основании Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия».¹

Целью проводимой экспертизы является территория строительства Постоянного вахтового поселка Проекта расширения Актогай на предмет наличия или отсутствия памятников историко-культурного наследия.

¹Статья 39 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия». П.1. Обеспечение сохранности объектов историко-культурного наследия при освоении территорий При освоении территорий до отвода земельных участков должны производиться исследовательские работы по выявлению объектов историко-культурного наследия. П.3. Запрещается проведение работ, которые могут создавать угрозу существованию объектов историко-культурного наследия.

Археологическая экспертиза проведена согласно Технического задания и представленной Заказчиком информации: схема земельного участка и географических координат.

Заключение:

В ходе археологической экспертизы территории Постоянного вахтового поселка Проекта расширения Актогай *памятника историко-культурного наследия не обнаружены.*

Рекомендации:

При проведении строительных работ соблюдать бдительность и осторожность. В случае обнаружения древних сооружений, артефактов, костей и иных признаков материальной культуры, действовать согласно *Инструкции по проведению мероприятий в случае выявления предметов представляющих историко-культурную ценность* в ходе освоения территорий (см.Отчет).

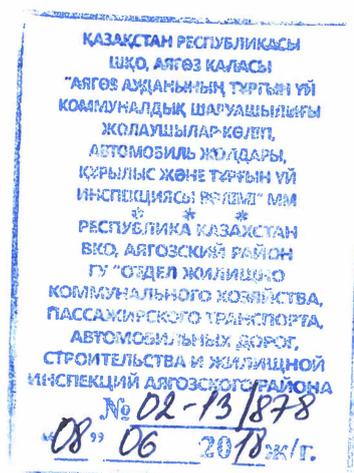
Приложения:

А) Отчет об археологических исследованиях;

Исполнительный директор
ТОО «Институт прикладной археологии»



Туртулов А.Н.



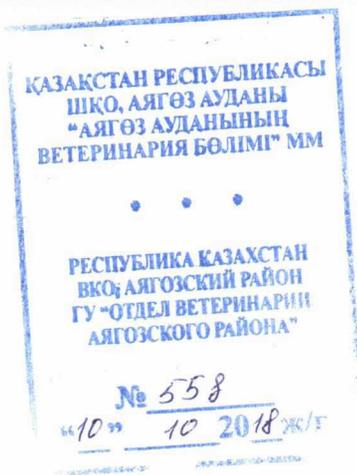
Руководителю проекта ТОО
«KAZ Minerals Projects B.V»
Б. Томлинсону

В ответ на ваше письмо от 05.06.2018 сообщаем, что на выделенной территории под строительство проектов «Расширение Актогайского горно-обогатительного комбината. Обогажительная фабрика сульфидных руд» и «Расширение Актогайского горно-обогатительного комбината. Вахтовый поселок» зеленые насаждения отсутствуют.

Руководитель отдела ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства и жилищной инспекции

 Б. Мустафаев

Испол. Е. Тюяков
Тел. 87223732210



Директору проекта «Расширение
Актогайского ГОКа»
Брайану Томлинсону

На Ваше письмо за № 466/2018 от 10.10.2018 года сообщаем, что на территории проектируемого объекта «Расширение Актогайского ГОК. Вахтовый поселок.» отсутствуют очаги сибирский язвы, скотомогильники (биотермических ям) и почва безопасно для проектирование объектов.

Руководитель отдела



К.Тулеханов

Исп: М.Умбетов
Тел: 8(72237) 3-08-53



Аналитическая лаборатория
 ТОО «Лаборатория-Атмосфера»
 г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина 35
 Аттестат аккредитации № КЗ.Т.07.0215 от 03.04.2019 г.
 Государственная лицензия МЭ РК № 20005233 от 19.03.2020г.



ПРОТОКОЛ № ПП-23/06-16
дозиметрического контроля
 от «27» июня 2023 г.

1. Наименование заказчика: ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай)
2. Адрес заказчика: РК, г. Алматы, пр. Достык, 85А, Корпус 1
3. Наименование объекта: Земельные участки, здания, сооружения, помещения
4. Дата проведения измерений: 03.06.2023 г.
5. Вид испытаний: По договору
6. НД на объект: ҚР ДСМ-71 от 02.08.2022г., ЕСЭиГТ № 299 от 28.05.2010
7. НД на метод измерения: МР № 194 от 08.09.2011г. (прил.4)
8. Условия окружающей среды: температура 28,2 °С, относительная влажность 35,1 %, атмосферное давление 96,7 кПа
9. Средства измерений:

№ п/п	Наименование	Заводской номер	Номер, дата свидетельства о поверке
1	2	3	4
1	Прибор геологоразведочный сцинтилляционный СРП-68-01	1531	ВА.17-04-46056 до 26.05.2024
2	Широкополосный дозиметр ДРГ-01Т1	4414	ВА.17-04-46055 до 26.05.2024
3	Барометр БАММ-1	406	ВА 04-01-02395 до 10.02.2024
4	Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ»	60 1008	ВА-09-19-1988 до 29.05.2024 ВА10-01-11899 до 26.05.2024

10. Результаты измерений:

Место проведения измерения	Измеренная мощность эквивалентной дозы, мкЗв/час	Допустимая мощность эквивалентной дозы, мкЗв/час (мкГр/час)
РК, Абайская область, Аягозский район. АГОК. Обогажительная фабрика	<i>Естественный фон гамма-излучения на открытой местности составляет 0,11 мкГр/час</i>	
Участок ремонта горной техники и склады	0,10-0,15	0,2 + естественный фон на открытой местности

Измерения проводили:
 Инженер-лаборант
 Заведующая лабораторией
 Директор
 ТОО «Лаборатория-Атмосфера»



Чеперисов И.А.

 Гавриленко Н.А.

 Ткаченко О.А.

Представитель предприятия:
 Начальник управления охраны окружающей среды

Мулдашев Р.М.

*Неопределенность измерений рассчитывается по требованию заказчика.
 Результаты измерений распространяются только на объекты, прошедшие измерения.
 Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения лаборатории запрещена.*