

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

020000, Кокшетау к., Назарбаева даңғылы, 158Г
тел.: +7 7162 76 10 20

020000, г. Кокшетау, пр. Н. Назарбаева, 158Г
тел.: +7 7162 76 10 20

ТОО «МЖК Group»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ57RYS01215143 от 19.06.2025г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность ТОО «МЖК Group» «План горных работ месторождения «Кызылту проектируемый объект расположен на блоке N-42-143-(10г-5б-18)».

Данный вид деятельности подпадает под пп.2.5 п.2 «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».

Краткое описание намечаемой деятельности

Согласно заявления: Участок, расположенный на территории в Аккольском районе Акмолинской области. Ближайший населенный пункт в 16 км севернее г. Акколь и в 95км севернее г.Астана. Ближайшая железнодорожная станция находится в г. Акколь. Границы территории участка недр – 1 геологический блок: N-42-143-(10г-5б-18). Месторождение общераспространённых полезных ископаемых песчано-гравийная смесь, участок носит название Кызылту. Район богат неметаллическими полезными ископаемыми – преимущественно строительными материалами. Явное рудопроявление в зоне геологического строения песчеников, парферитов, габбродиоритов. Наличие вблизи месторождения строительного камня. Определение качественных характеристик Протокол испытаний проб № 3 от 14.01.2025г. по СТ РК 1213-2003. Марка щебня по дробимости норма НД М-1200,



фактические результаты М-1200, дробимость % фр.20-40мм норма по НД до 11квл, фактические результаты 10,47%. После получения экологическое разрешение и до начала проведения работ, будут поданы документы на получение лицензии на добычу ОПИ.

План горных работ разработан и составлен для проведения горных работ, с целью разработки месторождения общераспространенного полезного ископаемого – строительного камня и песчано-гравийной смеси «Кызылту», в пределах блока N-42-143-(10г-5б-18) в Аккольском районе Акмолинской области. Запасы месторождения утверждены по стандартам KAZRC в объеме 1305,8 тыс. м³, из них 650 тыс. м³ строительного камня и 655,8 м³ песчанно-гравийной смеси (ПГС). Настоящим проектом предусмотрена добыча в объеме 25,8 тыс.м³ ПГС и 20 тыс. м³ строительного камня в первый год, по 130 тыс. м³ каждый последующий год в течение 3-х лет, в течение последних 2 лет по 120 тыс. м³ каждого вида ОПИ, последние 2 года отработка остатков минеральных ресурсов и параллельно будет производиться ликвидация последствий операций по недропользованию. План горных работ содержит: описание видов, методов и способов добычи твердых полезных ископаемых; примерные объемы и сроки проведения работ; используемые технологические решения; меры по обеспечению экологической и промышленной безопасности. Операции по промышленному освоению месторождения будут начаты только лишь после получения соответствующего экологического разрешения. Организация горных работ проводится на базе предприятия и в полевых условиях. К организации горных работ на базе предприятия относятся: комплектование горного участка необходимыми специалистами, подготовка транспортировки персонала и оборудования к месту работы, получение со складов и закупка необходимых инструментов, материалов, спецодежды и другого снаряжения, проверка исправности оборудования, аппаратуры и инструментов, упаковка и отправка оборудования, снаряжения и материалов к месту горных работ, дислокация работников, занятых на горнодобычных работах и тд. Горные работы планируется проводить сезонно, в теплое время года, что в соответствии с климатическими условиями района не превысят 9 месяцев, то есть в среднем 270 дней в году. Режим работы горного участка вахтовый, по 15 дней, в 2 смены. Количество работников, одновременно занятых на горных работах в одной смене, 24 человека. Жилое строительство на участке не предусматривается, так как размещение рабочего персонала будет организовано на базе недропользователя. Незначительное по объёму технологическое строительство на промплощадке участка добычи до начала проведения работ по извлечению горной массы предусматривает монтаж дробильно-сортировочного комплекса (ДСК). В состав ДСК входит: приемный бункер-питатель тип ST37 A1 объем приемного бункера, 20м^{^3} , корпус сталь, толщина 20мм, производительность 100-200 т/час. - Щековая дробилка тип УМК-110S производительность 50-150 т/час, Вибрационный грохот тип E1650, ширина 1600мм, длина-5000мм, мощность-18,5 кВт. Конвейеры UB600 открытого типа, ширина-1000мм, длина -10 000мм., площадка под устройство ДСК бетонироваться не будет, установка будет проводиться на горном отводе. Производимые фракции в зависимости от потребностей потребителей: 0-5мм: 5-20мм: 20-40мм, 40-70мм. тд.



Электроснабжение горных работ не планируется, т.к. используемая на добыче спецтехника работает с приводом от двигателей внутреннего сгорания (дизельных двигателей), а освещение участка добычи, промплощадки и энергоснабжение оборудования ДСК будет осуществляться передвижной дизельной электростанцией TSS ED-250-T400 мощностью 250 кВт. Земли нарушенные в результате эксплуатации месторождения, будут рекультивированы. Горнотехнический этап рекультивации заключается в выполаживании бортов очистного пространства.

В соответствии с горнотехническими условиями и исходя из условий залегания полезного ископаемого и его физико-механическим свойствам, настоящим Планом горных работ предусмотрено применить систему разработки скального массива добычными уступами с применением буровзрывных работ, транспортную, сплошную с транспортировкой добытого полезного ископаемого на дробильно- сортировочный комплекс, а плодородно-растительного слоя (ПРС) в отвал. Транспортная схема предусматривает в данном проекте следующее основное горнотранспортное оборудование: - экскаватор Doosan DX300LC-7; - бульдозер XCMG TY230S; - фронтальный погрузчик SHANTUI SL30WN; - самосвалы SHACMAN X3000 – 2 единицы. Перед тем как приступить к осуществлению извлечению горной массы на участке, планируется провести комплекс подготовительных мероприятий. В процессе добычи горной массы не предполагается использование технической воды, кроме как на пылеподавление при выемке, погрузке, дроблении горной массы и пылеподавление на дороге, по которой будет транспортироваться горная масса к месту переработки на промплощадке. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) с поверхности мест заложения горных выработок на участке добычи. Площадь нарушенной почвы не превысит 43,53 тыс. м², из расчета, что планируемая глубина выемки ПИ, в целях промышленной добычи, не превысит 30 м от самой нижней точки земной поверхности участка недр, и общий объем извлеченной горной массы в процессе промышленной добычи не превысит 1305,8 тыс. м³. ПРС мощностью 0,2-05 м, прогнозная площадь обнажения около 43,53 м². ПРС мощностью 0,2-0,5 м. Общий прогнозный объем снимаемого ПРС с участка недр – 13,1 тыс. м³ Снятие ПРС производится бульдозером XCMG TY230S ПРС складывается на территории горного отвода, за пределами участка минеральных ресурсов (запасов), в виде вала. С западной стороны месторождения. Общий прогнозный объем ПРС – 13,1 тыс.м³, из него, 4,5 тыс. м³ образуется в период подготовительных работ (заложения промплощадки и технологической дороги в пределах горного отвода), в первый год освоения месторождения, остальной объем образуется при снятии ПРС в последующие года. ПРС складывается в виде вала высотой до 12-15 м в пределах горного отвода. Общая прогнозная площадь обваловки 1 тыс. м². Предварительный расчет основных параметров взрывных работ для диаметра взрывных скважин 105 мм для уступов (подуступов) высотой 10,0 и 5,0 даны в таблицах. На входе линии ДСУ размер наибольших кусков по длинному ребру не должен превышать 500 мм. Выход кусков негабаритных для ДСУ ожидается в количестве 8-10%. Большая часть негабарита будет использована как бутовый камень. Негабарит будет разрыхляться шпуровыми зарядами. Снятие ПРС,



расчистка и подготовка поверхности участка под бурение взрывных скважин, сооружение отвала ПРС, выемка взорванной горной массы и другие работы будут производиться экскаватором Doosan DX300LC-7 и (или) бульдозером XCMG TY230S Горная масса окучивается бульдозером и (или) экскаватором, грузится экскаватором и (или) погрузчиком в самосвалы и перевозится последними к месту переработки и (или) непосредственно на место поставки, в случае использования без переработки. Общий объем извлекаемой горной массы за весь период отработки месторождения составляет 1305800 м³. Работы планируется проводить в период с III квартала 2025 года до IV квартала 2030 года. Переработка извлеченной горной массы будет производиться по следующей технологической цепи: - приемный бункер; - питатель; - щековая дробилка; - вибрационный грохот; Горная масса будет дробиться и после грохочения на фракции отгружаться потребителю. Энергоснабжение передвижная дизельная электростанция мощностью 250 кВт представляет собой мобильный источник электроэнергии, предназначенный для обеспечения электроснабжения в местах, где отсутствует стационарная сеть.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности планируется проводить в период с III квартала 2025 года до IV квартала 2030 года. Проектный срок отработки месторождения Кызылту определен в 6 лет. Работы по ликвидации планируется начать с 2030 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления: Участок проведения работ ТОО «МЖК Group» Координаты участка площадью 2,16 км² 1. 71°07'22.22" В.Д. 52°06'08.76"С.Ш. 2. 71°07'28.30" В.Д. 52°06' 08.97"С.Ш. 3. 71°07'31.20" В.Д. 52°06'06.20"С.Ш. 4. 71°07'28.67"В.Д. 52°06'04.70"С.Ш. 5. 71°07'30.40" В.Д. 52°06'00.00" С.Ш. 6. 71°07'21.61" В.Д, 52°06'00.00" С.Ш.

Предполагаемые сроки третий с III квартала 2025 года до IV квартала 2030 года. Земли особо-охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ отсутствуют. Земли особо охраняемых территорий на территории и вблизи расположения участков работ отсутствуют. Лесные хозяйства вблизи участков проектируемых работ отсутствуют. На территории объектов и вблизи их объектов образования, здравоохранения, туристической инфраструктуры, историко-культурного назначения отсутствуют.

Источник водоснабжения: Питьевая вода будет доставляться к местам работы в закрытых емкостях бутилированная. Питьевое водоснабжение – привозное. Пылеподавление при экскавации горной массы и бульдозерных работах (в теплое время года) предусматривается орошением водой с помощью поливочных машин. Машина предусматривается для полива дорог и для предотвращения запыленности участка работ. Объем воды для полива дорог и участка работ – 3240м³ в год. Хозяйственно-питьевое водоснабжение. Полив дорог трассы до карьера протяженностью 0,23 км. Так же использование технической воды для полива автодорог. Ближайший водный источник река Аксуат расположена 2,9 км от зоны проведения работ. Проектом



предусматривается: - питьевое водоснабжение; - водоснабжение привозное для пылеподавления и технических нужд, для борьбы с пылью на карьере предусматривается использование воды и зумпфа на дне карьера. Объем водопотребления воды на 2025 год: - хозяйственно-питьевые нужды персонала - 162,0 м³; хоз-бытовые нужды 3240,0 м³/период 9 месяца *30 дней= 270 дней. Наименование Кол-во, чел. Норма водопотребления в л Водопотребление Водоотведение м³/сут м³/период м³/сут м³/период Вода питьевая 24 25 л 0,6 162,0 - - ИТОГО: 0,6 16,02 - - Хоз-бытовые нужды 24 500 л 12,0 3240 ИТОГО: 12,6 3256,0 12,6 3240 Итого водопотребление: Итого вода питьевого качества 24*25 л/1000 = 0,6 * 270 дн = 162 м³/период. Итого хоз-бытового качества 24*500 л/1000 = 12,0 * 270 дн = 3240 м³/период

Объем водопотребления воды за весь период, хозяйственно-питьевые нужды персонала-162,0м³. Вода для технических нужд – 3240 м³.

Координаты участка площадью 2,16 км² 1. 71°07'22.22" В.Д. 52°06'08.76"С. Ш. 2. 71°07'28.30" В.Д. 52°06' 08.97"С.Ш. 3. 71°07'31.20" В.Д. 52°06'06.20"С.Ш. 4. 71°07'28.67" В.Д. 52°06'04.70"С.Ш. 5. 71°07'30.40" В.Д. 52°06'00.00" С.Ш. 6. 71°07'21.61" В.Д, 52°06'00.00" С.Ш.

Описываемый район по развитию растительности относится к поясу лесостепей. Леса развиты в виде небольших разрозненных массивов. Древесная растительность представлена сосновыми борами, березовыми колками, реже встречается осина. Степные участки обладают черноземными почвами. Растительность в районе, в основном степная разнотравно-злаковая. Произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространенными являются ковыль, типчак, тонконог и овсец. Встречается кустарниковая растительность. Редкие и исчезающие растения, занесённые в Красную книгу, в районе расположения объекта не наблюдаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. В непосредственной близости от объекта проектирования растительность преимущественно степная, полупустынная. Территория намечаемых работ не относится к ООПТ и государственному лесному фонду.

Представители фауны- типичные для данной местности. Наиболее многочисленными видами представлен отряд грызунов. Сурок-колонии сурков или отдельные семьи встречаются на пастбищах преимущественно со злаково-разнотравным растительным покровом. Из мышевидных грызунов встречается домовая мышь, лесная мышь, приуроченные к залежным участкам с сорной травянистой растительностью. Из хомячков отмечены джунгарский, а также обыкновенный хомяк, которые питаются самыми разнообразными кормами. Семейство куньих представлено лаской, степным хорьком, перевязкой, барсуком. Встречаются летучие мыши (рукокрылые). Климат обуславливает бедность фауны представителей земноводных и пресмыкающихся. Пресмыкающиеся представлены пустынными ящерицами, среднеазиатской черепахой и несколькими видами змей. Земноводных только 5 видов: три вида лягушек, жаба и обыкновенный тритон. Из птиц чаще всего встречаются воробьиные, ласточковые, голубиные виды.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих выброс в атмосферу: всего 9 наименований. Объем выбросов: - на 2025 год: диоксид азота (класс



опасности 2) – 1,76253 г/с, 1,5301 т/год; оксид азота (класс опасности 3) – 0,286456г/с, 0,24874т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) 0,20272г/с, 0,428 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) – 0,29993г/с 0,5758т/год; оксид углерода (класс опасности 4) – 3,4388г/с, 3,8166т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) – 0,526288 г/с, 0,9073т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) – 0,4561952 г/с, 18,730427808т/год; Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (класс опасности 1) – 0,0000869 г/с 0,00000800534т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2025г-2030г в год составит: 6,9813391 г/с, 26,2418258133 т/год.

На производственные нужды вода используется только на полив автодорог. На участке планируется установить биотуалет. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребной бетонированный гидроизоляционную яму, объемом 3м³. По мере накопления бытовые стоки с помощью асенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка карьера, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Объем водоотведения равен объему водопотребления, соответственно, объем сточных хозяйственных стоков составляет 3240,0 м³./период.

В период разработки карьера образуются: - Смешанные коммунальные отходы (20 03 01) –Нормы образования отходов определяется с учетом удельных санитарных норм образования бытовых отходов на промышленных предприятиях $m_1=0.3$ м³/год на 1 человека, списочной численности строителей М, а также средней плотности отходов Р_{тбо}, которая составляет 0,25 т/м³. $Q_3 = m_1 * M * P_{тбо}$, $= (24 \times 0,3 \times 0,25) / 12 \times 9 = 1.35$ т/год. Смешанные коммунальные отходы. Образуются в процессе деятельности работников на строительной площадке. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье - 7; пищевые отходы -10; стеклобой - 6; металлы - 5; пластмассы - 12. Отходы накапливаются в контейнерах; по мере накопления вывозятся с территории по договору со сторонними организациями на полигон. Срок хранения отходов в контейнерах при температуре 0°С и ниже допускается не более трех суток, при плюсовой температуре не более суток. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадке временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям. Твердые бытовые (коммунальные) отходы будут образовываться в процессе работы. На период работ, будет привлечено 24 человек. Вскрышные отходы образовываться не будут так как кроме почвенно-растительного слоя, вся извлекаемая горная масса является ОПИ (сугленок, песок, песчано- гравийная - валунная смесь, дресва, естественный щебень, строительный камень) и подлежит к добыче.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3



«Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.25, п.29 Главы 3 Инструкции:

- создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

- приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

- находится вблизи поверхностного водоема.

Согласно заявления: Планом горных работ предусмотрено применить систему разработки скального массива добычными уступами с применением буровзрывных работ.

Согласно представленным географическим координатам вблизи расположена река Аксуат на расстоянии 600 м.

На основании вышеизложенного, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

И.о.руководителя

Т.Картамұлы

Исп.: А.Бакытбек кызы

Тел: 76-10-19



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

020000, Көкшетау қ., Назарбаева даңғылы, 158Г
тел.: +7 7162 76 10 20

020000, г. Кокшетау, пр. Н. Назарбаева, 158Г
тел.: +7 7162 76 10 20

ТОО «МЖК Group»

Заклучение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ57RYS01215143 от 19.06.2025г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Намечаемая деятельность ТОО «МЖК Group» «План горных работ месторождения «Кызылту проектируемый объект расположен на блоке N-42-143-(10г-5б-18)».

Участок, расположенный на территории в Аккольском районе Акмолинской области. Ближайший населенный пункт в 16 км северо-восточнее г. Акколь и в 95 км севернее г. Астана. Ближайшая железнодорожная станция находится в г. Акколь. Границы территории участка недр – 1 геологический блок: N-42-143-(10г-5б-18). Месторождение общераспространённых полезных ископаемых песчано-гравийная смесь, участок носит название Кызылту. Район богат неметаллическими полезными ископаемыми – преимущественно строительными материалами. Явное рудопроявление в зоне геологического строения песчеников, парферинов, габбродиоритов. Наличие вблизи месторождения строительного камня. Определение качественных характеристик Протокол испытаний проб № 3 от 14.01.2025г. по СТ РК 1213-2003. Марка щебня по дробимости норма НД М-1200, фактические результаты М-1200, дробимость % фр. 20-40 мм норма по НД до 11 квл, фактические результаты 10,47%. После получения экологического разрешения и до начала проведения работ, будут поданы документы на получение лицензии на добычу ОПИ.

План горных работ разработан и составлен для проведения горных работ, с целью разработки месторождения общераспространённого полезного ископаемого – строительного камня и песчано-гравийной смеси «Кызылту», в пределах блока N-42-143-(10г-5б-18) в Аккольском районе Акмолинской области. Запасы месторождения утверждены по стандартам KAZRC в объеме 1305,8 тыс. м³, из них 650 тыс. м³ строительного камня и 655,8 м³ песчано-гравийной смеси



(ПГС). Настоящим проектом предусмотрена добыча в объеме 25,8 тыс.м³ ПГС и 20 тыс. м³ строительного камня в первый год, по 130 тыс. м³ каждый последующий год в течение 3-х лет, в течение последних 2 лет по 120 тыс. м³ каждого вида ОПИ, последние 2 года отработка остатков минеральных ресурсов и параллельно будет производиться ликвидация последствий операций по недропользованию. План горных работ содержит: описание видов, методов и способов добычи твердых полезных ископаемых; примерные объемы и сроки проведения работ; используемые технологические решения; меры по обеспечению экологической и промышленной безопасности. Операции по промышленному освоению месторождения будут начаты только лишь после получения соответствующего экологического разрешения. Организация горных работ проводится на базе предприятия и в полевых условиях. К организации горных работ на базе предприятия относятся: комплектование горного участка необходимыми специалистами, подготовка транспортировки персонала и оборудования к месту работы, получение со складов и закупка необходимых инструментов, материалов, спецодежды и другого снаряжения, проверка исправности оборудования, аппаратуры и инструментов, упаковка и отправка оборудования, снаряжения и материалов к месту горных работ, дислокация работников, занятых на горнодобычных работах и тд. Горные работы планируется проводить сезонно, в теплое время года, что в соответствии с климатическими условиями района не превысят 9 месяцев, то есть в среднем 270 дней в году. Режим работы горного участка вахтовый, по 15 дней, в 2 смены. Количество работников, одновременно занятых на горных работах в одной смене, 24 человека. Жилое строительство на участке не предусматривается, так как размещение рабочего персонала будет организовано на базе недропользователя. Незначительное по объёму технологическое строительство на промплощадке участка добычи до начала проведения работ по извлечению горной массы предусматривает монтаж дробильно-сортировочного комплекса (ДСК). В состав ДСК входит: приемный бункер-питатель тип ST37 A1 объем приемного бункера, 20м³, корпус сталь, толщина 20мм, производительность 100-200 т/час. - Щековая дробилка тип УМК-110S производительность 50-150 т/час, Вибрационный грохот тип E1650, ширина 1600мм, длина-5000мм, мощность-18,5 кВт. Конвейеры UB600 открытого типа, ширина-1000мм, длина -10 000мм., площадка под устройство ДСК бетонироваться не будет, установка будет проводиться на горном отводе. Производимые фракции в зависимости от потребностей потребителей: 0-5мм: 5-20мм: 20-40мм, 40-70мм. тд. Электроснабжение горных работ не планируется, т.к. используемая на добыче спецтехника работает с приводом от двигателей внутреннего сгорания (дизельных двигателей), а освещение участка добычи, промплощадки и энергоснабжение оборудования ДСК будет осуществляться передвижной дизельной электростанцией TSS ED-250-T400 мощностью 250 кВт. Земли нарушенные в результате эксплуатации месторождения, будут рекультивированы. Горнотехнический этап рекультивации заключается в выполаживании бортов очистного пространства.

В соответствии с горнотехническими условиями и исходя из условий залегания полезного ископаемого и его физико-механическим свойствам,



настоящим Планом горных работ предусмотрено применить систему разработки скального массива добычными уступами с применением буровзрывных работ, транспортную, сплошную с транспортировкой добытого полезного ископаемого на дробильно- сортировочный комплекс, а плодородно-растительного слоя (ПРС) в отвал. Транспортная схема предусматривает в данном проекте следующее основное горнотранспортное оборудование: - экскаватор Doosan DX300LC-7; - бульдозер XCMG TY230S; - фронтальный погрузчик SHANTUI SL30WN; - самосвалы SHACMAN X3000 – 2 единицы. Перед тем как приступить к осуществлению извлечению горной массы на участке, планируется провести комплекс подготовительных мероприятий. В процессе добычи горной массы не предполагается использование технической воды, кроме как на пылеподавление при выемке, погрузке, дроблении горной массы и пылеподавление на дороге, по которой будет транспортироваться горная масса к месту переработки на промплощадке. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) с поверхности мест заложения горных выработок на участке добычи. Площадь нарушенной почвы не превысит 43,53 тыс. м², из расчета, что планируемая глубина выемки ПИ, в целях промышленной добычи, не превысит 30 м от самой нижней точки земной поверхности участка недр, и общий объем извлеченной горной массы в процессе промышленной добычи не превысит 1305,8 тыс. м³. ПРС мощностью 0,2-05 м, прогнозная площадь обнажения около 43,53 м². ПРС мощностью 0,2-0,5 м. Общий прогнозный объем снимаемого ПРС с участка недр – 13,1 тыс. м³ Снятие ПРС производится бульдозером XCMG TY230S ПРС складывается на территории горного отвода, за пределами участка минеральных ресурсов (запасов), в виде вала. С западной стороны месторождения. Общий прогнозный объем ПРС – 13,1 тыс.м³, из него, 4,5 тыс. м³ образуется в период подготовительных работ (заложения промплощадки и технологической дороги в пределах горного отвода), в первый год освоения месторождения, остальной объем образуется при снятии ПРС в последующие года. ПРС складывается в виде вала высотой до 12-15 м в пределах горного отвода. Общая прогнозная площадь обваловки 1 тыс. м². Предварительный расчет основных параметров взрывных работ для диаметра взрывных скважин 105 мм для уступов (подуступов) высотой 10,0 и 5,0 даны в таблицах. На входе линии ДСУ размер наибольших кусков по длинному ребру не должен превышать 500 мм. Выход кусков негабаритных для ДСУ ожидается в количестве 8-10%. Большая часть негабарита будет использована как бутовый камень. Негабарит будет разрыхляться шпуровыми зарядами. Снятие ПРС, расчистка и подготовка поверхности участка под бурение взрывных скважин, сооружение отвала ПРС, выемка взорванной горной массы и другие работы будут производиться экскаватором Doosan DX300LC-7 и (или) бульдозером XCMG TY230S Горная масса окучивается бульдозером и (или) экскаватором, грузится экскаватором и (или) погрузчиком в самосвалы и перевозится последними к месту переработки и (или) непосредственно на место поставки, в случае использования без переработки. Общий объем извлекаемой горной массы за весь период отработки месторождения составляет 1305800 м³. Работы планируется проводить в период с III квартала 2025 года до IV квартала 2030 года. Переработка извлеченной горной массы будет производиться по следующей технологической



цепи: - приемный бункер; - питатель; - щековая дробилка; - вибрационный грохот; Горная масса будет дробиться и после грохочения на фракции отгружаться потребителю. Энергоснабжение передвижная дизельная электростанция мощностью 250 кВт представляет собой мобильный источник электроэнергии, предназначенный для обеспечения электроснабжения в местах, где отсутствует стационарная сеть.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности планируется проводить в период с III квартала 2025 года до IV квартала 2030 года. Проектный срок отработки месторождения Кызылту определен в 6 лет. Работы по ликвидации планируется начать с 2030 г.

Участок проведения работ ТОО «МЖК Group» Координаты участка площадью 2,16 км² 1. 71°07'22.22" В.Д. 52°06'08.76"С.Ш. 2. 71°07'28.30" В.Д. 52°06' 08.97"С.Ш. 3. 71°07'31.20" В.Д. 52°06'06.20"С.Ш. 4. 71°07'28.67"В.Д. 52°06'04.70"С.Ш. 5. 71°07'30.40" В.Д. 52°06'00.00" С.Ш. 6. 71°07'21.61" В.Д, 52°06'00.00" С.Ш.

Предполагаемые сроки третий с III квартала 2025 года до IV квартала 2030 года. Земли особо-охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ отсутствуют. Земли особо охраняемых территорий на территории и вблизи расположения участков работ отсутствуют. Лесные хозяйства вблизи участков проектируемых работ отсутствуют. На территории объектов и вблизи их объектов образования, здравоохранения, туристической инфраструктуры, историко-культурного назначения отсутствуют.

Источник водоснабжения: Питьевая вода будет доставляться к местам работы в закрытых емкостях бутилированная. Питьевое водоснабжение – привозное. Пылеподавление при экскавации горной массы и бульдозерных работах (в теплое время года) предусматривается орошением водой с помощью поливомоечных машин. Машина предусматривается для полива дорог и для предотвращения запыленности участка работ. Объем воды для полива дорог и участка работ – 3240м³ в год. Хозяйственно-питьевое водоснабжение. Полив дорог трассы до карьера протяженностью 0,23 км. Так же использование технической воды для полива автодорог. Ближайший водный источник река Аксуат расположена 2,9 км от зоны проведения работ. Проектом предусматривается: - питьевое водоснабжение; - водоснабжение привозное для пылеподавления и технических нужд, для борьбы с пылью на карьере предусматривается использование воды и зумпфа на дне карьера. Объем водопотребления воды на 2025год: -хозяйственно-питьевые нужды персонала - 162.0 м³; хоз-бытовые нужды 3240,0 м³/период 9 месяца *30 дней= 270 дней. Наименование Кол-во, чел. Норма водопотребления в л Водопотребление Водоотведение м³/сут м³/период м³/сут м³/период Вода питьевая 24 25 л 0,6 162,0 - - ИТОГО: 0,6 16,02 - - Хоз-бытовые нужды 24 500 л 12,03240,0 12,0 3240 ИТОГО: 12,6 3256,0 12,6 3240 Итого водопотребление: Итого вода питьевого качества 24*25 л/1000 = 0,6 * 270 дн = 162 м³/период. Итого хоз-бытового качества 24*500 л/1000 = 12,0 * 270 дн = 3240 м³/период

Объем водопотребления воды за весь период, хозяйственно-питьевые нужды персонала-162,0м³. Вода для технических нужд – 3240 м³.



Координаты участка площадью 2,16 км² 1. 71°07'22.22" В.Д. 52°06'08.76"С. Ш. 2. 71°07'28.30" В.Д. 52°06' 08.97"С.Ш. 3. 71°07'31.20" В.Д. 52°06'06.20"С.Ш. 4. 71°07'28.67" В.Д. 52°06'04.70"С.Ш. 5. 71°07'30.40" В.Д. 52°06'00.00" С.Ш. 6. 71°07'21.61" В.Д, 52°06'00.00" С.Ш.

Описываемый район по развитию растительности относится к поясу лесостепей. Леса развиты в виде небольших разрозненных массивов. Древесная растительность представлена сосновыми борами, березовыми колками, реже встречается осина. Степные участки обладают черноземными почвами. Растительность в районе, в основном степная разнотравно-злаковая. Произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространенными являются ковыль, типчак, тонконог и овсец. Встречается кустарниковая растительность. Редкие и исчезающие растения, занесённые в Красную книгу, в районе расположения объекта не наблюдаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. В непосредственной близости от объекта проектирования растительность преимущественно степная, полупустынная. Территория намечаемых работ не относится к ООПТ и государственному лесному фонду.

Представители фауны- типичные для данной местности. Наиболее многочисленными видами представлен отряд грызунов. Сурик-колонии сурков или отдельные семьи встречаются на пастбищах преимущественно со злаково-разнотравным растительным покровом. Из мышевидных грызунов встречается домовая мышь, лесная мышь, приуроченные к залежным участкам с сорной травянистой растительностью. Из хомячков отмечены джунгарский, а также обыкновенный хомяк, которые питаются самыми разнообразными кормами. Семейство куньих представлено лаской, степным хорьком, перевязкой, барсуком. Встречаются летучие мыши (рукокрылые). Климат обуславливает бедность фауны представителей земноводных и пресмыкающихся. Пресмыкающиеся представлены пустынными ящерицами, среднеазиатской черепахой и несколькими видами змей. Земноводных только 5 видов: три вида лягушек, жаба и обыкновенный тритон. Из птиц чаще всего встречаются воробьиные, ласточковые, голубиные виды.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 9 наименований. Объем выбросов: - на 2025 год: диоксид азота (класс опасности 2) – 1,76253 г/с, 1,5301 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0,286456г/с, 0,24874т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) 0,20272г/с, 0,428 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) – 0,29993г/с 0,5758т/год; оксид углерода (класс опасности 4) – 3,4388г/с, 3,8166т/год; алканы С12-19 (класс опасности 4) – 0,526288 г/с, 0,9073т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) – 0,4561952 г/с, 18,730427808т/год; Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (класс опасности 1) – 0,0000869 г/с 0,00000800534т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2025г-2030г в год составит: 6,9813391 г/с, 26,2418258133 т/год.

На производственные нужды вода используется только на полив автодорог. На участке планируется установить биотуалет. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребной бетонированный гидроизоляционную яму, объемом 3м³. По мере накопления



бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка карьера, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Объем водоотведения равен объему водопотребления, соответственно, объем сточных хозяйственных стоков составляет 3240,0 м³/период.

В период разработки карьера образуются: - Смешанные коммунальные отходы (20 03 01) – Нормы образования отходов определяется с учетом удельных санитарных норм образования бытовых отходов на промышленных предприятиях $m_1=0.3$ м³/год на 1 человека, списочной численности строителей М, а также средней плотности отходов Р_{тбо}, которая составляет 0,25 т/м³. $Q_3 = m_1 * M * Р_{тбо}$, $= (24 \times 0,3 \times 0,25) / 12 \times 9 = 1.35$ т/год. Смешанные коммунальные отходы. Образуются в процессе деятельности работников на строительной площадке. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье - 7; пищевые отходы -10; стеклобой - 6; металлы - 5; пластмассы - 12. Отходы накапливаются в контейнерах; по мере накопления вывозятся с территории по договору со сторонними организациями на полигон. Срок хранения отходов в контейнерах при температуре 0°С и ниже допускается не более трех суток, при плюсовой температуре не более суток. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадке временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям. Твердые бытовые (коммунальные) отходы будут образовываться в процессе работы. На период работ, будет привлечено 24 человек. Вскрышные отходы образовываться не будут так как кроме почвенно-растительного слоя, вся извлекаемая горная масса является ОПИ (сугленок, песок, песчано- гравийная - валунная смесь, дресва, естественный щебень, строительный камень) и подлежит к добыче.

Выводы

1. Согласно пп.5 п.1 статьи 25 Экологического Кодекса(далее – Кодекс) о недрах и недропользовании запрещается проведение операций по недропользованию в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения. В связи с этим, необходимо при дальнейшей разработке проекта представить справку о наличии/отсутствии подземных вод.

2. В соответствии с п. 3, 4, 5 Приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкции) в Проекте отчета необходимо указать возможные альтернативные варианты технологий осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду, включая вариант, выбранный инициатором намечаемой деятельности для применения, обоснование его выбора, описание других возможных рациональных вариантов, в том числе рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды;

3. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238 Кодекса;



4.Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Кодекса в части охраны атмосферного воздуха, охраны земель, обращения с отходами, охраны водных ресурсов и прибрежной зоны, охраны растительного и животного мира;

5.Необходимо описать методы сортировки, всех образуемых видов отходов в соответствии со статьей 319 Экологического Кодекса. Также, при дальнейшей разработке проектных материалов указать классификацию отходов производства и потребления в соответствии с Классификатором отходов, утвержденного Приказом министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314;

6. Необходимо предусмотреть отдельный сбор с обязательным указанием срока хранения и передачи отходов, согласно статьи 320 Кодекса.

7.В связи с близким расположением поверхностных водоемов необходимо соблюдать требования ст.213, 219, 220, 221, 222 Кодекса.

8. При проведении работ необходимо соблюдать требования п.6 ст. 50 Кодекса: «Принцип совместимости: реализация намечаемой деятельности или разрабатываемого документа не должна приводить к ухудшению качества жизни местного населения и условий осуществления других видов деятельности, в том числе в сферах сельского, водного и лесного хозяйств».

9. Согласно представленным географическим координатам в заявлении лицензионная территория находится вблизи реки Аксуат. В связи с этим необходимо представить согласование от РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» согласно ст.85 Водного Кодекса.

10. Необходимо соблюдать требования статей 15 и 17 Закона Республики Казахстан «Об охране воспроизводстве и использовании животного мира».

11. Согласно заявления добычные работы будут проводиться буровзрывным методом. Необходимо перед началом работ получить согласование от РГУ "Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по ЧС РК Акмолинской области".

12. Согласно заявления: Земли особо-охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ отсутствуют. Земли особо охраняемых территорий на территории и вблизи расположения участков работ отсутствуют. Лесные хозяйства вблизи участков проектируемых работ отсутствуют. На территории объектов и вблизи их объектов образования, здравоохранения, туристической инфраструктуры, историко-культурного назначения отсутствуют.ую информацию при дальнейшей разработке проекта. При дальнейшей разработке проекта необходимо представить подтверждающую вышеизложенную информацию в виде письма от уполномоченных органов согласно ст.92 п.6 Кодекса.

13. Согласно заявления: Ближайший водный источник река Аксуат расположена 2,9 км от зоны проведения работ. Однако согласно расчетам указанных по карте <https://yandex.kz/maps/ru/> расстояние до реки указано в пределах 600 м. Необходимо привести в соответствие.



14. При дальнейшей разработке проекта указать расстояние до ближайших населенных пунктов согласно ст.92 п.6 Кодекса.

15. При дальнейшей разработке проекта необходимо указать источников питьевого и технического водоснабжения согласно ст.92 п.6 Кодекса. А также учитывая ст.212 Кодекса.

16. Согласно проекта отчета добыча будет осуществляться посредством буровзрывных работ. Однако, в перечне отходов образующихся в период работ отсутствуют тара из-под взрывчатых веществ. Обосновать и привести в соответствие согласно ст.72 Кодекса.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области»

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан (далее - Департамент) касательно копии заявления о намечаемой деятельности с материалами ТОО «МЖК Group» за № KZ57RYS01215143 от 19.06.2025 г. сообщает следующее.

В соответствии с Кодексом Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения» должностные лица Департамента и его территориальных подразделений выдают санитарно-эпидемиологическое заключение на проекты:

- 1) нормативной документации по обоснованию по предельно допустимым выбросам;
- 2) предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду;
- 3) зонам санитарной охраны;
- 4) а также устанавливают (изменяют) санитарно-защитные зоны (далее – СЗЗ) действующих объектов, по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проектов обоснования СЗЗ.

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность ТОО «МЖК групп» «План горных работ месторождения «Кызылту проектируемый объект расположен на блоке N-42-143-(10г-56-18)». Данный вид деятельности Данный вид деятельности подпадает под пп.2.5 п.2 «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок, расположенный на территории в Аккольском районе Акмолинской области. Ближайший населенный пункт в 16 км северо-восточнее г. Акколь и в 95км севернее г.Астана. Ближайшая железнодорожная станция находится в г.



Акколь. Границы территории участка недр – 1 геологический блок: N-42-143-(10г-5б-18). Месторождение общераспространённых полезных ископаемых песчано-гравийная смесь, участок носит название Кызылту. Район богат неметаллическими полезными ископаемыми – преимущественно строительными материалами. Явное рудопроявление в зоне геологического строения песчеников, парферитов, габбродиоритов. Наличие вблизи месторождения строительного камня. Определение качественных характеристик Протокол испытаний проб № 3 от 14.01.2025г. по СТ РК 1213-2003. Марка щебня по дробимости норма НД М-1200, фактические результаты М-1200, дробимость % фр.20-40мм норма по НД до 1квл, фактические результаты 10,47%. После получения экологического разрешения и до начала проведения работ, будут поданы документы на получение лицензии на добычу ОПИ.

Согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2:

- карьеры нерудных стройматериалов - СЗЗ 1000 метров, I класс опасности;
- производства по добыче железных руд и горных пород открытой разработкой - СЗЗ 1000 метров, I класс опасности;

Критерием для определения размера СЗЗ является одновременное соблюдение следующих условий: не превышение на ее внешней границе и за ее пределами концентрации загрязняющих веществ ПДК по максимально разовым и среднесуточным показателям или ориентировочный безопасный уровень воздействия (далее – ОБУВ) для атмосферного воздуха населенных мест и (или) ПДУ физического воздействия, а также результаты оценки риска для жизни и здоровья населения (для объектов I и II класса опасности).

СЗЗ устанавливается вокруг объектов, являющихся объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека, с целью обеспечения безопасности населения, размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами.

Объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека являются объекты, для которых уровни создаваемого загрязнения за пределами территории (промышленной площадки) объекта превышают 0,1 предельно-допустимую концентрацию (далее – ПДК) и (или) предельно-допустимый уровень (далее – ПДУ) или вклад в загрязнение жилых зон превышает 0,1 ПДК.

СЗЗ обосновывается проектом СЗЗ, с расчетами ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха (с учетом фоновых концентраций) и уровней физического воздействия на атмосферный воздух и подтверждается результатами натурных исследований и измерений.

Предварительные (расчетные) размеры СЗЗ для новых, проектируемых и действующих объектов устанавливаются согласно приложению 1 к настоящим Санитарным правилам, с разработкой проектной документации по установлению СЗЗ.



Предварительная (расчетная) СЗЗ для проектируемых объектов устанавливается экспертами, аттестованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в составе комплексной вневедомственной экспертизы.

Установленная (окончательная) СЗЗ, определяется на основании годового цикла натурных исследований для подтверждения расчетных параметров (ежеквартально по приоритетным показателям, в зависимости от специфики производственной деятельности на соответствие по среднесуточным и максимально-разовым концентрациям) и уровням физического воздействия (шум, вибрация, ЭМП, при наличии источника) на границе СЗЗ объекта и за его пределами (ежеквартально) в течении года, с получением санитарно-эпидемиологического заключения.

В срок не более одного года со дня ввода объекта в эксплуатацию, хозяйствующий субъект соответствующего объекта обеспечивает проведение исследований (измерений) атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух для подтверждения предварительного (расчетного) СЗЗ.

Объекты, являющиеся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека, отделяются СЗЗ от производственного объекта до жилой застройки, ландшафтно-рекреационных зон, площадей (зон) отдыха, территорий курортов, санаториев, домов отдыха, стационарных лечебно-профилактических и оздоровительных организаций, спортивных организаций, детских площадок, образовательных и детских организаций, территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков.

Необходимо соблюдать следующие санитарно – гигиенические требования:

- установление и соблюдение предварительного и окончательного размера санитарно – защитной зоны;
- к зданиям и сооружениям производственного назначения Санитарных правил от 3 августа 2021 года № ҚР ДСМ-72 «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения»;
- требования Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020;
- в части организации производственного контроля на границе санитарно-защитной зоны (далее – СЗЗ) и в зоне влияния объекта, на рабочих местах, на территории (производственной площадке), с целью оценки влияния производства на человека и его здоровье Санитарных правил от 7 апреля 2023 года № 62 «Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля»;
- своевременное прохождение периодических медицинских осмотров работающего персонала согласно приказа и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 октября 2020 года № ҚР ДСМ-131/2020 «Об



утверждении целевых групп лиц, подлежащих обязательным медицинским осмотрам, а также правил и периодичности их проведения, объема лабораторных и функциональных исследований, медицинских противопоказаний, перечня вредных и (или) опасных производственных факторов, профессий и работ, при выполнении которых проводятся предварительные обязательные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические обязательные медицинские осмотры и правил оказания государственной услуги «Прохождение предварительных обязательных медицинских осмотров».

- соблюдение требований Санитарных правил от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемностям, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов».

- соблюдение гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15, гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-71, гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70, гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138.

Данные предложения и замечания не относятся к оказанию государственной услуги, и не устанавливают размер санитарно – защитной зоны.

В соответствии со ст. 20 Кодекса РК «О здоровье народа и системе здравоохранения» санитарно-эпидемиологическое заключение выдается государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения или структурным подразделением иных государственных органов, осуществляющих деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, на основании результатов разрешительного контроля соответствия заявителя квалификационным или разрешительным требованиям до выдачи разрешения и (или) приложения к разрешению и (или) санитарно-эпидемиологической экспертизы на основании проектов по установлению расчетных (предварительных) и установленных (окончательных) санитарно-защитных зон.

2. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Ақмолинской области»

1. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо исключить риск для негативного воздействия атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира.

2. Необходимо соблюдать требования статей 15 и 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».

3. В соответствии со ст. 238 Кодекса физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захлывание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для



предотвращения его безвозвратной утери. Предусмотреть мероприятия по исполнению выше указанных требований.

4. При проведении планируемых работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.

5. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших доступных технологий.

И.о.руководителя

Т.Картамұлы

Исп.: А.Бакытбек кызы

Тел: 76-10-19

Заместитель руководителя

Қартамұлы Тұрар

