



Жамбыл облысы
Асы, Қолбасшы Қойгелді көшесі, 188 үй
Тел.: (7262) 430-040
Email: ambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080000, Жамбылская область
город Тараз, улица Колбасшы Койгелды, дом 188
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

**ШОКАЕВ АСКЕРБЕК
МИРЖАМАЛОВИЧ**

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности по
месторождению песчано-гравийной смеси «Ассинское» и дробильно-сортировочные
установки с пескомойками в Жамбылском районе Жамбылской области, расчеты эмиссий,
ООС.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ17RYS00735034 от 13.08.2024 года.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность по месторождению песчано-гравийной смеси «Ассинское» и дробильно-сортировочные установки с пескомойками расположено в Жамбылском районе Жамбылской области, в 16 км к северо-западу от города Тараз на непахотных землях. По площади описываемого месторождения проходят железнодорожная ветка г.Тараз - НОДФОС и ряд грунтовых дорог, которые соединяются с асфальтобетонной автодорогой г.Тараз - с. Асса. Месторождение приурочено к пойме и 2 надпойменной террасе р. Ассы. Пойма представляет собой сравнительно ровную, слабо наклонную на северо-запад поверхность с абсолютными отметками от 583 м до 590 м. Вдоль поймы, как по левому, так и по правому борту долины четко прослеживается 2-я надпойменная терраса. Высота уступа террасы изменяется от 0,5 м до 1,0 м. Полезное ископаемое представлено рыхлым окатанным материалом – песчано-гравийной смесью, состоящей из 24,8 % песка, 53,8 % гравия и 21,4 % валунов. Ассинского месторождения ПГС в пределах геологических профилей XI-XI и XVII-XVII в Жамбылском районе Жамбылской области. Объект является действующим, имеет разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов II, III категории №KZ58VCZ00763222 от 12.01.2021 года, и определение категории от 14.10.2021 года. Переработка проекта связано с установкой 2-ой ДСУ и 2-ой пескомойки. ИП Шокаев имеет действующий контракт на



недропользования №232 от 16.04.2007 года для проведение добычи песчанно - гравийной смеси на месторождении Ассинское до 12 апреля 2032 года. Географические координаты: 1) 42° 56' 17.4", 71°13' 21.8"; 2) 42°56' 36.8", 71°13' 17.9"; 3) 42°57' 10.1", 71°13' 37.4"; 4) 42°56' 21.9", 71°13' 08.4"; 5) 42°56' 24.8", 71°13' 47.8". Центр ГО: 42°56' 41.4", 71°13' 15.8"; 42 55 37,7 с.ш., 71 13 55 в. д.

Краткое описание намечаемой деятельности

Территория месторождения составляет согласно горного отвода 116,2 га, из них ДСУ - 5,1 га, пескомойки 2,5 га. На территории объекта располагается 2 дробильно - сортировочного комплекса производительностью 100 т/час каждая, и 2 пескомойки производительностью 30 т/час каждая. Общее количество перерабатываемого сырья составляет 58000 т/год или 20000 м3/год песчано-гравийной смеси. Годовая производительность карьера по добыче песчано-гравийной смеси - 20,0 тыс.м3. Балансовые запасы на проектируемом участке (блок С1 – VI) по состоянию на 01.01.2014г. составляют 5026,4 тыс.м3. С учетом общих эксплуатационных потерь в размере 1,0% производительность карьера составит 20,2 тыс.м3 в год; 79,84 м3 в сутки и 79,84 м3 в смену. Производительность карьера по вскрыше составляет: годовая средняя – 280,0 м3, сменная средняя-1,1 м3.

Конечным товарным продуктом является дробленая порода класса -20+0 мм. Участок месторождения разведан на глубину отработки карьера, т.е. 5,4 м. Мощность полезной толщи в пределах контура подсчета запасов колеблется от 4,8 до 5,2 м и составляет в среднем 5,0 м. Породы вскрыши представлены суглинками, мощность их колеблется от 0,0 до 0,1 м. Коэффициент вскрыши равен 0,014. Месторождение не обводнено. Прослой пустых (некондиционных) пород внутри полезной толщи отсутствует. По западной границе месторождения проходит ЛЭП, к которой возможно подключение гравийесортировочного комплекса. Условия залегания, отсутствие грунтовых и подземных напорных вод, а также физико-механические свойства полезного ископаемого обуславливают благоприятные горнотехнические условия месторождения для разработки его открытым способом с применением современного горнотранспортного оборудования. Учитывая незначительную механическую прочность полезного ископаемого и пород вскрыши разработку месторождения, возможно, осуществлять без буровзрывных работ с применением бульдозеров и экскаваторов. Разработка первоначальной вскрыши осуществляется бульдозером ДЗ-271 путем срезки и перемещения грунта в валы, с последующей погрузки последней экскаватором в автосамосвалы. Вскрышные породы, представляющие собой суглинок (плодородный слой) складироваться в отвал, расположенный на юго-западном борту карьера за контуром горного отвода. Исходя из условий залегания полезного ископаемого, проектом принята сплошная продольная одно-бортная система разработки горизонтальными слоями с погрузкой горной массы экскаватором в средства автотранспорта и внешним расположением отвалов вскрышных пород. Высота рабочего уступа принята равной 5 м, ширина рабочей площадки – 28,4м. Борт карьера на конец отработки сложен одним уступом высотой до 5,1 м, угол откоса уступа при погашении принят равным 350. Средняя длина карьера равна -1600 м, средняя ширина равна - 650 м.

Основное технологическое оборудования ДСК: бункера приемные; питатель качающиеся КТ-5; вибрационные грохота; щековая дробилка; конусная дробилка; ленточный конвейера. Загрузка исходного материала производится механизированным способом в приемный бункер на загрузке приемного бункера предусмотрена подпорная стенка, предохраняющая бункера от завалов (разрушении). Приемные бункера снабжены колесниковыми сетками, которые отсеивают глинистые частицы с мелким щебнем. Просеянный исходный продукт попадает на молотковый и щековую дробилку. Глинистые



частицы с мелким щебнем подаются по конвейеру в грохотное устройство, где отсеивается глина, а оставшийся щебень по конвейеру попадает в центробежную и конусную дробилку, куда направляется также исходный материал после молотковой и щековой дробилки. Фракция более 20 мм подается в центробежную и конусную дробилку эти дробилки снабжены системой увлажнения. Полученный после дробления продукт подается к грохоту, где получаемый продукт разделен на две фракции: 1. фракция от 0 до 10 мм; 2. фракция от 10 до 20 мм. Принцип работы пескомойки: песок засыпается погрузчиком в приемный бункер с приемного бункера по ленточному конвейеру песок поступает на пескомойку. Промытый песок перемещается на склад.

Снабжение дробильно-сортировочной установки электроэнергией производится от линии электропередачи напряжением 35 кВт. Заправка техники ГСМ на сторонних АЗС.

Горные работы по проекту предусматривается провести в течение 2024 - 2032 годы. Режим работы сезонный, с 7 - ми дневной рабочей неделей. Работы производятся 270 дней в году, в теплый период.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

При реализации намечаемой деятельности будет выбрасываться 7 загрязняющих веществ: 1) диоксид азота (Класс опасности – 2) - 0,00650222 г/сек, 0,014867025 т/год; 2) оксид азота (Класс опасности – 3) - 0,00105661 г/сек, 0,002415891 т/год; 3) диоксид серы (Класс опасности - 3) - 0,00520833 г/сек, 0,073800000 т/год; 4) оксид углерода (Класс опасности – 4) - 0,01259307 г/сек, 0,167127815 т/год; 5) оксид железа (Класс опасности – 3) - 0,00291296 г/сек, 0,000786500 т/год; 6) марганец и его оксиды (Класс опасности – 2) - 0,00029630 г/сек, 0,000080000 т/год; 7) пыль неорганическая (SiO₂ 20-70%), (Класс опасности – 3) - 0,34352465 г/сек, 0,444546844 т/год; 8) пыль неорганическая (Класс опасности – 3) - 10,11463202 г/сек, 17,87559409 т/год; 9) пыль абразивная (Класс опасности – 2) - 0,00260000 г/сек, 0,00479232 т/год; 10) пыль металлическая (Класс опасности – 3) - 0,00464000 г/сек, 0,00814694 т/год. Итого: 10,49396616 г/сек, 18,5921574 т/год.

Источник водоснабжения - на привозной основе, для хозяйственно-бытовых нужд - питьевая, и подземных вод для производственных нужд непитьевая; Для хозяйственно-бытовых нужд в объеме 0,002 тыс.м³/сут, произв. техн. нужды (оборотное) в объеме 2 тыс.м³/сут, полив или орошение – (гидрообеспыливание), потребление – безвозвратное, в объеме 0,006507 тыс.м³/сут.

Объект расположен на водоохранной зоне реки Аса, в 320 метрах от водоохранной полосы. Согласно постановление акимата Жамбылской области от 26 февраля 2024 года № 35, водоохранная полоса реки Аса составляет 50 метров, водоохранная зона составляет 500 метров.

Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды не предусматриваются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в биотуалет заводского изготовления. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участков, на ближайшие очистные сооружения сточных вод.

При реализации намечаемой деятельности образуется 5 вида отходов; 1) смешанные коммунальные отходы (неопасные) - образуется в непроизводственной сфере, от жизнедеятельности работников в количестве - 0,64 т/год, передаются сторонним организациям на договорной основе; 2) автопокрышки отработанные (неопасные) - образуются после истечения срока годности - 0.2 т/год, реализуют потребителям в качестве вторсырья (храниться до 6 месяцев); 3) батареи аккумуляторные отработанные - отработанные аккумуляторы образуются после истечения срока годности (2-3 года), (опасные) - 0.064 т/год, реализуют потребителям в качестве вторсырья (храниться до 6 месяцев); 4) масло минеральное отработанное - отработанное моторное масло образуется



после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте (опасные) - 0,193 т/год, реализуют потребителям в качестве вторсырья (храниться до 6 месяцев); 5) вскрышные породы - образуется в производственной деятельности предприятия - 420 тонн/год, храниться штабелем. Отходы на периоды строительства будут сданы в специализированные организации по договору. На площадке работ предусматриваются специальные места для хранения материалов. Для временного хранения, образующихся строительных отходов устраивается площадка с твердым покрытием.

Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также посадка зеленых насаждений не предусматривается.

При реализации намечаемой деятельности приобретение и пользование животным миром и иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.

Гидрографическая сеть района месторождения очень бедна и представлена рекой Аса, протекающей в 70 м западнее от участка работ. При проведении строительных работ значительного воздействия на почвенный слой, флору и фауну данного района не прогнозируется. Исторических загрязнений, бывших военных полигонов на территории объекта нет. Естественные древесные формы растительности отсутствуют. Произрастания эндемиков (естественных форм растительности характерных только для данного региона) на территории не отмечено. Редких и исчезающих растений в зоне влияния нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Загрязнение грунтовых вод, заболачивание территории исключено. Источников возможного загрязнения почв не выявлено. Специальные мероприятия не требуются. Анализ результатов расчета рассеивания ЗВ показал, что приземные концентрации по всем веществам не имеет превышение на границе жилой зоны.

Ожидаемое экологическое воздействие на окружающую среду на лицензионной территории допустимо принять как: пространственный масштаб воздействия - локальное воздействие (Площадь воздействия 0,01-1 км² для площадных объектов или в границах зоны отчуждения для линейных, но на удалении 10-100 м от линейного объекта); временной масштаб воздействия - постоянный (Продолжительность воздействия более 3 лет); и интенсивность воздействия (обратимость изменений) - слабая (Изменения среды превышают естественные флуктуации, но среда полностью восстанавливается). Расчет оценки интегрального воздействия - $2 \times 5 \times 2 = 20$ баллов, категория значимости – средняя, изменения в среде превышают цепь естественных изменений. Среда восстанавливается без посторонней помощи частично или в течение нескольких лет.

Трансграничное воздействие на окружающую среду отсутствует.

Намечаемая деятельность: Месторождения песчано-гравийной смеси «Ассинское» и дробильно-сортировочные установки с пескомойками в Жамбылском районе Жамбылской области относится к объекту II категории согласно пункта 7.11 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Указанные в пункте 1 статьи 70 Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность ее возможного воздействия на окружающую среду с необходимостью последующего проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду прогнозируется. Воздействие на окружающую среду признается существенным. Необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду согласно пп.9) п 25 гл.3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280. В соответствии пп.2) п.1 ст. 65 и п.1 ст.72 Экологического кодекса провести оценку



воздействия на окружающую среду и подготовить проект отчета возможных воздействиях. При проведении оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

При разработке отчета о возможных воздействиях предусмотреть:

1. В случае использования земельных участков для накопления, хранения, захоронения промышленных отходов согласно пункта 5 статьи 238 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400 – VI (далее – Кодекс), они должны отвечать следующим требованиям:

1) соответствовать санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам проектирования, строительства и эксплуатации полигонов захоронения промышленных отходов;

2) иметь слабофильтрующие грунты при стоянии грунтовых вод не выше двух метров от дна емкости с уклоном на местности 1,5 процента в сторону водоема, сельскохозяйственных угодий, лесов, промышленных предприятий;

3) размещаться с подветренной стороны относительно населенного пункта и ниже по направлению потока подземных вод;

4) размещаться на местности, не затопливаемой паводковыми и ливневыми водами;

5) иметь инженерную противифльтрационную защиту, ограждение и озеленение по периметру, подъездные пути с твердым покрытием;

6) поверхностный и подземный стоки с земельного участка не должны поступать в водные объекты.

2. Согласно пункта 8 статьи 238 Кодекса в целях охраны земель собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия по:

1) защите земель от водной и ветровой эрозий, селей, оползней, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения радиоактивными и химическими веществами, захламления, биогенного загрязнения, а также других негативных воздействий;

2) защите земель от заражения карантинными объектами, чужеродными видами и особо опасными вредными организмами, их распространения, зарастания сорняками, кустарником и мелколесьем, а также от иных видов ухудшения состояния земель;

3) ликвидации последствий загрязнения, в том числе биогенного, и захламления;

4) сохранению достигнутого уровня мелиорации;

5) рекультивации нарушенных земель, восстановлению плодородия почв, своевременному вовлечению земель в оборот.

3. Оператор объекта складирования отходов обязан принимать меры для предотвращения или уменьшения выбросов пыли и газа, согласно пункта 2 статьи 361 Кодекса.

4. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо соблюдать следующие мероприятия:

- исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления. Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных и добычных работ;

- организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей;

- при перевозке твердых и пылевидных отходов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом согласно п. 23 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержд. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года №ҚР ДСМ-331/2020.



- внедрение оборудования, установок и устройств очистки, по утилизации попутных газов, нейтрализации отработанных газов, подавлению и обезвреживанию выбросов загрязняющих веществ и их соединений в атмосферу от стационарных и передвижных источников загрязнения;

- установка катализаторных конверторов для очистки выхлопных газов в автомашинах, использующих в качестве топлива неэтилированный бензин с внедрением присадок к топливу, снижающих токсичность и дымность отработанных газов, оснащение транспортных средств, работающих на дизельном топливе, нейтрализаторами выхлопных газов, перевод автотранспорта, расширение использования электрической тяги;

- внедрение и совершенствование технических и технологических решений (включая переход на другие (альтернативные) виды топлива, сырья, материалов), позволяющих снижение негативного воздействия на окружающую среду;

5. При выполнении операции с отходами учитывать принципы иерархии согласно статьями 329 и 358 Кодекса, а также соблюдать предусмотренные статьи 397 Кодекса экологические требования при проведении операции по недропользованию. Предусмотреть управление отходами горнодобывающей промышленности в соответствии с главой 26 Кодекса.

6. Использование подземных или непосредственных поверхностных вод в ходе осуществления планируемой деятельности осуществляется на основании разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 09.07.2003 г. № 481.

7. Предусмотреть соблюдение требований в соответствии со статьи 225 Кодекса по охране подземных водных объектов при проведении операций по недропользованию.

8. Согласно п.2 ст.216 Кодекса сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается.

9. В соответствии с пунктом 2 статьи 238 Кодекса недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

- 1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

- 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;

- 3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

10. Согласно пункта 3 статьи 238 Кодекса при проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается:

- 1) 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;

- 2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам.

11. Предусмотреть в соответствии с пунктом 9 статьи 222 и подпункта 1) пункта 9 раздела 1 приложения 4 к Кодексу внедрение экологически чистых водосберегающих, почвозащитных технологий и мелиоративных мероприятий при использовании природных ресурсов, применение малоотходных технологий, совершенствование передовых технических и технологических решений, обеспечивающих снижение эмиссий загрязняющих веществ в окружающую среду.



12. В соответствии статьи 212 Кодекса засорение водных объектов запрещено, в этой связи при пользовании водными объектами предусмотреть мероприятия по охране водных объектов от всех видов загрязнения, включая диффузное загрязнение (загрязнение через поверхность земли, почву, недра или атмосферный воздух). А также, в соответствии с требованиями статей 112, 115 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года № 481 необходимо соблюдать ограничения правил эксплуатации, предохраняющие водные объекты от загрязнения, засорения, истощения.

13. Для ликвидации последствий недропользования оказывающее негативное воздействие на окружающую среду, должна быть проведена работа по приведению земельных участков в состояние, обеспечивающее безопасность жизни и (или) здоровья людей, охрану окружающей среды и пригодное для их дальнейшего использования по целевому назначению, в порядке, предусмотренном земельным законодательством Республики Казахстан в соответствии с пунктом 2 статьи 145 Кодекса.

14. Предоставить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов и подземных вод, мест размещения отходов.

15. Согласно пункта 7 статьи 220 Кодекса в целях охраны водных объектов от загрязнения запрещаются:

- 1) применение ядохимикатов, удобрений на водосборной площади водных объектов;
- 2) поступление и захоронение отходов в водные объекты;
- 3) отведение в водные объекты сточных вод, не очищенных до показателей, установленных нормативами допустимых сбросов;

16. В соответствии со статьями 125, 126 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года № 481 - 1 предоставить согласование бассейновой инспекций намечаемой деятельности в водоохранной полосе реки Аса, с материалами по проведению обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

17. Для образующегося отходов – отработанных масел, отработанных шин, необходимо руководствоваться требованиями по обращению с данными видами отходов согласно СТ РК 3129-2018, СТ РК 2187-2012, указать данные требования.

18. Предусмотреть озеленение санитарно-защитной зоны с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки в количестве 2000 шт. саженцев деревьев характерных для данной климатической зоны в первый год и в последующие годы по 100 шт. с организацией соответствующей инфраструктуры по уходу и охране за зелеными насаждениями в соответствии с подпунктами 2) и 6) пункта 6 раздела 1 приложения 4 к Кодексу и согласно пункта 50 параграфа 1 главы 2 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» утверждены Приказом и.о. Министра здравоохранения РК от 11 января 2022 года.

19. По твердо-бытовым отходам предусмотреть сортировку отходов по морфологическому составу согласно подпункта 6) пункта 2 статьи 319, статьи 326 Кодекса, а также учесть приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года № 482 «Об утверждении Требований к раздельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному раздельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности». Также указать, то что оператор объекта должен заключать договора, согласно пункта 1 статьи 336 Кодекса с субъектами предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов имеющих лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды.



20. Предусмотреть соблюдения экологических требований предусмотренные статьями 209, 210, 211, 225, 237, 327, 395 Кодекса.

21. В соответствии с п.2 ст.208 Кодекса транспортные и иные передвижные средства, выбросы которых оказывают негативное воздействие на атмосферный воздух, подлежат регулярной проверке (техническому осмотру) на предмет их соответствия требованиям технического регламента Евразийского экономического союза в порядке, определенном законодательством Республики Казахстан.

22. Запрещается введение в эксплуатацию зданий, сооружений и их комплексов без оборудования техническими и инженерными средствами защиты животных и среды их обитания согласно пункта 2 статьи 245 Кодекса, предусмотреть также птице защитные устройства на линиях электрических сетях, согласно статьи 246 Кодекса.

23. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери, согласно пункта 1 статьи 238 Кодекса.

24. В соответствии с пунктом 1 статьи 225 Кодекса при проведении оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности по проведению операций по недропользованию в обязательном порядке проводится оценка воздействия на подземные водные объекты и определяются необходимые меры по охране подземных вод.

25. Вскрываемые при проведении операций по недропользованию подземные водные объекты должны быть обеспечены надежной изоляцией, предотвращающей их загрязнение, согласно пункта 2 статьи 225 Кодекса.

26. При оценки воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух учесть РД 52.04.186-89 на основании письма МООСРК от 04.05.2011 г. №10-02-50/598-и.

27. Согласно постановление акимата Жамбылской области от 26 февраля 2024 года № 35, водоохранная полоса реки Аса составляет 50 метров, а водоохранная зона составляет 500 метров. Согласно пункта 1 ст.125 Водного кодекса в пределах водоохранных полос запрещаются:

1) хозяйственная и иная деятельность, ухудшающая качественное и гидрологическое состояние (загрязнение, засорение, истощение) водных объектов;

2) 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, рыбоводных объектов, связанных с размещением и обслуживанием рыбоводных хозяйств и коммуникаций к ним, 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;

3) предоставление земельных участков под садоводство и дачное строительство;

4) эксплуатация существующих объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение водных объектов и их водоохранных зон и полос;

5) проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, выпас скота, добыча полезных ископаемых), за исключением обработки земель для залужения отдельных участков, посева и посадки леса;

6) устройство палаточных городков, постоянных стоянок для транспортных средств, летних лагерей для скота;

7) применение всех видов пестицидов и удобрений.

28. Согласно п. 9 «Санитарно-эпидемиологические требований к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и



здоровье человека» (Утверждены приказом и. о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 года №КР ДСМ-2), СЗЗ объектов разрабатывается последовательно: предварительная (расчетная) СЗЗ, определяемая на основании проекта, с расчетами рассеивания загрязнения атмосферного воздуха и уровней физического воздействия на атмосферный воздух (шум, вибрация, ЭМП и другие физические факторы) и оценкой риска для жизни и здоровья населения (для объектов I и II класса опасности); установленная (окончательная) СЗЗ, определяемая на основании проекта, с результатами годичного цикла натурных исследований и измерений для подтверждения расчетных параметров. 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. Необходимо установление предварительной санитарно-защитной зоны для намечаемой деятельности.

29. Для всех видов отходов указать вид (код) отхода в соответствии с приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов от 06.08.2021 года № 314 «Об утверждении Классификатора отходов», а также для периода эксплуатации не учтено образования следующих отходов – фильтры от техники и оборудования, металлолом от ремонтов техники, огарки сварочных электродов, пещевое отходов, при этом учесть требования пункта 2 статьи 65 Кодекса.

Руководитель департамента

Латыпов Арсен Хасенович

