Ответы на замечания сводной таблицы предложений и замечаний по отчету о возможных воздействиях на окружающую среду к «Плану горных работ по месторождению Селетинское и план разведки золота на площади Акмолинской области Республики Казахстан от 30.05.2022 г., составленной КЭРК МЭГПР РК

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
1	Акимат Акмолинской области	Не представлено	-
	Управление природных ресурсов и регулирование недропользованием	<p>Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области рассмотрев заявление на проведение оценки воздействия на окружающую среду ТОО «Кызылту» по рабочему проекту «План горных работ по месторождению Селетинское и план разведки золота на площади Акмолинской области Республики Казахстан» сообщает следующее.</p> <p>Необходимо предусмотреть природоохранные мероприятия по снижению негативного воздействия на окружающую среду. Так же необходимо предусмотреть фитомелиоративные мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия.</p> <p>ТОО «Кызылту» необходимо предусмотреть инженерно-технические средства по снижению выбросов в атмосферный воздух по средствам пылеподавляющих мероприятий.</p>	<p>Описание природоохранных мероприятий по снижению негативного воздействия приведено в соответствующих подразделах отчета 6.2.3, 7.2.2, 8.2.3, 9.1.1, 10.2.4, 11.4.3.</p> <p>Фитомелиорация — мероприятия по улучшению земель посевом и посадкой растений. После этапа технической рекультивации предусматривается комплекс агротехнических мероприятий, направленных на восстановление первоначальной структуры почвы — биологический этап рекультивации (посев трав) описание которого представлено в подразделе 2.6.1.2. В подразделе 6.2.3 представлены меры в области минимизации негативного воздействия на атмосферный воздух, включающие мероприятия по пылеподавлению.</p>
	Управление по контролю за использованием и охраной земель Акмолинской области	Не представлено	-
	Управление сельского хозяйства и земельных отношений Акмолинской области	<p>В соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан оценке воздействия на окружающую среду подлежит деятельность физических и юридических лиц, определяемая в связи со строительством и дальнейшей эксплуатацией производственных и иных объектов, иным образом вовлечением в окружающую среду, в том числе путем проведения операций по недропользованию, а также внесением существенных изменений в такую деятельность</p> <p>В соответствии с Правилами оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды проект отчета о возможных воздействиях деятельности ТОО «Кызылту» Ерейментауского района Акмолинской области направляется заинтересованным государственным органам для предложений и замечаний.</p>	<p>Согласно п. 4 ст. 32 Земельного кодекса РК если земельный участок предназначен для осуществления деятельности или совершения действий, требующих разрешения, лицензии на недропользование или заключения контракта на недропользование, то предоставление права землепользования на данный участок производится после получения соответствующих разрешения, лицензии на недропользование или заключения контракта на недропользование. Таким образом, вопросы землепользования будут решаться после получения необходимых документов, удостоверяющих право недропользования.</p>

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
		<p>При оформлении земельного участка для целей недропользования участок должен быть свободен от третьих лиц.</p> <p>Данную информацию об отсутствии собственников и землепользователей возможно запросить в организации ведущей государственный земельный кадастр (Филиал некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан»).</p> <p>На основании вышеизложенного, данный проект подлежит согласованию после предоставления сведений об отсутствии (наличии) собственников и землепользователей на данном земельном участке.</p>	
2	МИИР РК	Министерство индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан рассмотрев вышеуказанное письмо, сообщает, что в рамках своей компетенции предложений и замечаний не имеет.	-
	КУЗР МСХ РК	Не представлено	-
	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области Комитет санитарно-эпидемиологического контроля МЗ РК	<p>Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области рассмотрев письмо касательно предложений и замечаний к проекту «Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к плану горных работ по месторождению Селетинское и плану разведки золота на площади Акмолинской области Республики Казахстан ТОО «Кызылту» сообщает.</p> <p>Согласно подпункту 2) пункта 4 ст.46 Кодекса РК от 07 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» - государственными органами в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации по предельно-допустимым и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам.</p> <p>Тем самым, рассмотрение проектов «Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду» не относится к вышеуказанным Проектам нормативной документации и не рассматривается Департаментом и его территориальными управлениями.</p>	-
	Департамент Комитета промышленной безопасности МЧС РК по Акмолинской области	Не представлено	-
5	Комитет по водным	Не представлено	-

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
	ресурсам МЭГПР РК		
6	Комитет лесного и животного мира МЭГПР РК	Не представлено	-
	Департамент экологии по Акмолинской области	<p>Отчет о возможных воздействиях необходимо разработать с учетом требований ст.72 ЭК РК, приложения 2 приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки»:</p> <p>- Представить информацию в части: описание возможных вариантов 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 в соответствии с требованиями ст.72 Экологического Кодекса РК (далее - Кодекс).</p> <p>2. Согласно письма Есильской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов №670 от 15.03.2022 г. указанного в заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ56VWF00062879 от 06.04.2022г.: по месторождению Селетинское-1 протекает река Селеты, по месторождению Селетинское-2 расположено множество озер: Селеты, Ащылыайрык, Тасмола, Акмырза, Акжар, Куаныш, Кедей, Карасу, Кумая и др., по месторождению «Ұзыншілік» расположены 6 озер без названия. Исходя из этого, необходимо представить согласование с уполномоченным органом в области использования и охраны водных ресурсов для проведения работ в водоохранной зоне и полосе водных объектов в соответствии с п.1 ст.126 Водного Кодекса РК. При этом, необходимо соблюдение требований ст.213, 223 Кодекса.</p>	<p>1. Место осуществления намечаемой деятельности, а также технология разработки определялись горно-геологическими условиями месторождения утвержденными запасами в связи с чем альтернативный вариант размещения намечаемой деятельности не рассматривался. Рассмотренный вариант подземной добычи является неприемлемым с точки зрения горно-геологических условий месторождения.</p> <p>2. Расположение участка добычи за пределами водоохранной зоны подтверждено письмом Есильской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов № 18-12-01-06/840-И от 25.05.2022 г. Как видно из представленных в Отчете картографических материалов бурение разведочных скважин предусматривается за пределами как существующей водоохранной зоны реки Селеты, так и за пределами потенциальных водоохранных зон озер на участке разведки Узыншилик.</p>
		3. При проведении работ соблюдать требования ст.238 Кодекса.	3. В подразделе 10.2.4 Отчета приведены меры по предотвращению, сокращению, смягчению воздействий на земельные ресурсы, почвы, в том числе по соблюдению требований, установленных ст. 238 Экологического кодекса РК (далее – Кодекса), включая:

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
			содержание земельных участков в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению; до начала работ, связанных с нарушением земель, снятие плодородного слоя почвы и обеспечение его сохранения и использования в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; проведение рекультивации нарушенных земель. .
		4. Описать методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов в соответствии со статьей 319 Кодекса.	4. В подразделе 9.1.1 Отчета приведены мероприятия по управлению отходами с учетом операций установленных ст. 319 Кодекса. Все отходы, не относящиеся к отходам горнодобывающей промышленности накапливаются отдельно (сортировка) в срок не более 6 месяцев в специально установленных местах и транспортируются специализированным организациям, специализирующимся на обезвреживании и утилизации отходов. Вскрышные породы и осадок пруда-испарителя удаляется путем размещения в отвалах вскрышной породы.
		5. Согласно данных представленных на стр.34-35 проекта отчета о возможных воздействиях планируется строительство пруда-испарителя, вода из которого будет использоваться на технические нужды предприятия (полив технологических дорог, рабочих площадок карьера, отвальных дорог, орошение взорванной горной массы). Отразить данное природоохранное мероприятие при дальнейшей разработке плана мероприятий по охране окружающей среды согласно раздела 2 Приложения 4 Кодекса.	5. В Отчете предусмотрено повторное использование вод из пруда-испарителя на технические нужды. Мероприятия по повторному использованию вод из пруда-испарителя будут включены в план мероприятий по охране окружающей среды, разрабатываемый на последующих стадиях проектирования в соответствии с требованиями ст. 125 Кодекса.
		6. Согласно п.3 ст.222 Кодекса создание новых (расширение действующих) накопителей-испарителей допускается по разрешению местных исполнительных органов областей, городов республиканского значения, столицы при невозможности других способов утилизации образующихся сточных вод или предотвращения образования сточных вод в технологическом процессе, которая должна быть обоснована при проведении оценки воздействия на окружающую среду.	6. Необходимость создания пруда-испарителя обоснована в подразделе 2.4.14 Отчета . Необходимые разрешительные процедуры для создания пруда-испарителя, предусмотренные п. 3 ст. 322 Кодекса будут проведены на последующих стадиях проектирования (проект строительства пруда-испарителя) после согласования настоящего Отчета о возможных воздействиях в порядке установленном законодательством.
		7. В связи с близким расположением водных объектов к участкам проведения работ предусмотреть природоохранные мероприятия согласно	7. Меры по предотвращению, сокращению, смягчению воздействий на водные ресурсы приведены в подразделах

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
		<p>раздела 2, 3 Приложения 2 Кодекса.</p> <p>8. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.</p> <p>9. Согласно информации представленной в проекте отчета предприятием планируется проведение буровзрывных работ. Таким образом, в целях промышленной безопасности при проведении взрывных работ необходимо соблюдение требования ст.53 Кодекса о недрах и недропользовании.</p> <p>10. При проведении взрывных работ учитывать розу ветров и направление ветра по отношению к ближайшей жилой зоне.</p>	<p>7.2.2 и 8.2.3 Отчета и включают: расположение всех объектов предприятия и доразведки за пределами водоохранной зоны реки Селеты; предварительная очистка откачиваемых карьерных вод в зумпфах и их дальнейшая очистка (отстаивание) в специальных секциях пруда-испарителя для дальнейшего использования воды на технические нужды; создание противofильтрационного экрана пруда-испарителя; - обустройство водоотводных канав по периметру карьера для предотвращения попадания дождевых и талых вод с прилегающей территории, для перехвата отвалных вод с площади отвалов вскрышных пород; устройство бензомаслоуловителя с грязеотстойником и изолированным накопителем для приема и очистки поверхностных вод топливозаправочной площадки; обустройство изолированного (с использованием геомембраны) выгреб для хозяйственно-бытовых сточных вод и туалета..</p> <p>8. На территориях в районе стоянки автомобилей, пруда-испарителя, административной зоны предусматривается озеленение территории с посадкой деревьев и кустарников в количестве не менее 500 саженцев.</p> <p>9. Предусмотренные Отчетом операции по недропользованию разработаны с учетом требований промышленной безопасности. На последующих стадиях проектирования предусмотрено получение заключения экспертизы в области промышленной безопасности в порядке установленном законодательством.</p> <p>10. В подразделе 6.2.3 Отчета предусмотрено проведение взрывных работ в соответствии с погодными условиями с целью снижения образования пыли. Проведение буровзрывных работ ограничивается при скорости ветра более 12 м/с.</p>
9	Комитет рыбного хозяйства МЭГПР РК	Не представлено	-
12	Департамент госу-	Не представлено	-

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
	дарственной политики в управлении отходами МЭГПР РК		
13	Комитет геологии МЭГПР РК	Не представлено	-
14	Комитет экологического регулирования и контроля МЭГПР РК	<p>1. В пределах рассматриваемого участка месторождение Селетинское (участок Селетинский–1) протекает река Селеты и проходит пересыхающее русло ручья Тенеке. В юго–западной части участка расположено с. Изобильное. Далее по тексту Отчета, на разведочном участке Узыншилик расположены озера Кумдыколь, Шопансор и озера урочища Конкашака (Конка, Шака). Исходя из этого, необходимо представить согласование с уполномоченным органом в области использования и охраны водных ресурсов для проведения работ в водоохранной зоне и полосе водных объектов в соответствии с п.1 ст.126 Водного Кодекса РК. При этом, необходимо соблюдение требований ст.213, 223 Кодекса.</p> <p>2. На стр. 34 предусматривается пруд – испаритель для сброса карьерных вод в общем объеме 320,0832 тыс.т/год. Требуется разрешение акиматов Согласно п.п. 3, 4 ст. 222 Кодекса, создание новых (расширение действующих) накопителей-испарителей допускается по разрешению местных исполнительных органов областей, городов республиканского значения, столицы при невозможности других способов утилизации образующихся сточных вод или предотвращения образования сточных вод в технологическом процессе, которая должна быть обоснована при проведении оценки воздействия на окружающую среду; проектируемые (вновь вводимые в эксплуатацию) накопители-испарители сточных вод должны быть оборудованы противofильтрационным экраном, исключающим проникновение загрязняющих веществ в недра и подземные воды. Определение и обоснование технологических и технических решений по предварительной очистке сточных вод до их размещения в накопителях осуществляются при проведении оценки воздействия на окружающую среду. Лица, использующие накопители сточных вод и (или) искусственные водные объекты, предназначенные для естественной биологической очистки сточных вод, обязаны принимать необходимые меры по предотвращению их воздействия на окружающую среду, а также осуществлять рекультивацию земель после прекращения их эксплуатации.</p> <p>3. Зумпфы–отстойники–конструкция параметры, вместимость, объем воды и т.д. рабочий объем водосборника–148 м3. В Отчете дана информация о</p>	<p>1. Расположение участка добычи за пределами водоохранной зоны подтверждено письмом Есильской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов № 18-12-01-06/840-И от 25.05.2022 г. Как видно из представленных в Отчете картографических материалов бурение разведочных скважин предусматривается за пределами как существующей водоохранной зоны реки Селеты, так и за пределами потенциальных водоохранных зон ручья Тенеке и озер на участке разведки Узыншилик.</p> <p>2. Необходимость создания пруда-испарителя обоснована в подразделе 2.4.14 Отчета. Необходимые разрешительные процедуры для создания пруда-испарителя, предусмотренные п. 3 ст. 322 Кодекса будут проведены на последующих стадиях проектирования (проект строительства пруда-испарителя) после согласования настоящего Отчета о возможных воздействиях в порядке установленном законодательством. Пруд-испаритель оборудуется противofильтрационным экраном и наблюдательными скважинами. В подразделе 7.2.1 и разделе 7.3 представлено обоснование предельных количественных и качественных показателей допустимых сбросов карьерных вод в пруд-испаритель.</p> <p>3. Водосборник с зумпфом отстойником изолирован геомембраной. Его конструкция приведена в подразделе</p>

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
		<p>предусмотрении оборотной системы при промывке проб и применение отстойников, зумпфов. Необходимо описать водооборотную схему, а так же включить информацию по устройству отстойника для промывки проб (их количество, материал гидроизоляции, размеры отстойника (высота, глубина), куда предусмотрено направлять воды отстойников по окончании разведочных работ, их объем).</p>	<p>2.4.13. Схема циркуляции технической воды при колоновом бурении приведена в подразделе 2.7.2.1 на рисунке 2.2. в систему направляется так же и вода от промывки проб. Отстойник и отстойные баки (3 шт.) общей вместимостью 11 м³ выполнены из металла. После бурения последней скважины остается отстоявшаяся буровая вода в количестве 11 м³ которая будет вывезена в пруд-испаритель проектируемого карьера. Информация по устройству отстойников для промывки проб (их количество, материал гидроизоляции, размеры отстойника (высота, глубина) будет приведена в технической части проекта на последующих стадиях проектирования.</p>
		<p>4. Проектом предусматривается, отвод бытовых сточных вод осуществляется в проектируемый водонепроницаемый выгребы. В этой связи, в целях минимизации и (или) предотвращения биогеохимического круговорота загрязняющих веществ и кумуляции загрязняющих веществ в данном проекте необходимо предусмотреть в конструкции септика противодиффузионный экран в виде геомембраны согласно п. 1 ст. 238 Экологического Кодекса.</p>	<p>4. Для защиты грунтовых вод выгребная яма оборудована противодиффузионным экраном в виде геомембраны. Описание приведено в подразделах 2.4.1.2 и 7.2.2.</p>
		<p>5. Разработанный проект установления водоохранной зоны и водоохранной полосы водных объектов необходимо представить в Инспекцию для согласования в установленном законодательством порядке. В соответствии со статьи 116 пункта 2 и 119 Водного Кодекса и Правил установления водоохранных зон и полос - необходимо в соответствии с проектом установить Постановлением областного Акимата границы водоохранной зоны и полосы и режим их хозяйственного использования. В соответствии со статьи 43 пункта 1-2 Земельного кодекса Республики Казахстан «предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохранных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда».</p>	<p>5. Расположение участка добычи за пределами водоохранной зоны подтверждено письмом Есильской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов № 18-12-01-06/840-И от 25.05.2022 г. Согласно «Правил установления водоохранных зон и полос», утв. Приказом Министра сельского хозяйства РК от 18 мая 2015 года № 19-1/446, заказчиками проектов водоохранных зон и полос по отдельным водным объектам (или их участкам) являются физические и юридические лица, заинтересованные в необходимости установления водоохранных зон и полос по конкретному объекту. Юридические лица, деятельность которых может повлиять на состояние водных объектов, являются лицами, заинтересованными в установлении водоохранных зон и полос для этих объектов если ранее для них не были установлены</p>

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
			<p>водоохранные зоны и полосы. Как видно из представленных в Отчете картографических материалов бурение разведочных скважин предусматривается за пределами потенциальных водоохранных зон ручья Тенеке и озер на участке разведки Узыншилик. Необходимость в разработке проекта установления водоохранной зоны и водоохранной полосы водных объектов отсутствует.</p>
		<p>6. До предоставления земельных участков для проведения добычных работ (согласно Плана) в установленном законодательством порядке должны быть установлены границы водоохранных зон и полос водных объектов режим их хозяйственного использования (статьи 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного Кодекса)</p>	<p>6. Расположение участка добычи за пределами водоохранной зоны подтверждено письмом Есильской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов № 18-12-01-06/840-И от 25.05.2022 г. Как видно из представленных в Отчете картографических материалов бурение разведочных скважин предусматривается за пределами как существующей водоохранной зоны реки Селеты, так и за пределами потенциальных водоохранных зон ручья Тенеке и озер на участке разведки Узыншилик. Необходимость в разработке проекта установления водоохранной зоны и водоохранной полосы водных объектов отсутствует.</p>
		<p>7. Получить в Комитете геологии МЭГПР координаты имеющихся рудопроявлений на участке Селетинский – 1, месторождения «Заячь», «Регшающая», «Канарейкинская», «Торфяная».</p>	<p>7. Соответствующие координаты будут получены недропользователем в порядке предусмотренным законодательством.</p>
		<p>8. В Отчете отсутствует информация о наличии вблизи участка проектируемых работ лесных хозяйств. В соответствии со статьей 12 Закона Республики Казахстана «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года №593 деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного. При осуществлении деятельности, которая воздействует или может воздействовать на состояние животного мира и среду обитания, должно обеспечиваться соблюдение следующих основных требований: сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в</p>	<p>8. Добычный участок и участки бурения разведочных скважин расположены за пределами земель лесного фонда На рисунке 11.1 Отчета показаны границы ГУ лесного хозяйства Акмолинской области по отношению к добычному и разведочным участкам. В подразделе 11.4.3 приведены меры по предотвращению, сокращению, смягчению воздействий на растительный и животный мир, биоразнообразию.</p>

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
		<p>состоянии естественной свободы; сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира. С учетом статьи 17 Закона Республики Казахстана «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года №593 необходимо:предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечивать неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных;предусмотреть осуществление мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпунктов 2) и 5) пункта 2 статьи 12 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года №593, а именно при осуществлении деятельности, которая воздействует или может воздействовать на состояние животного мира и среду обитания, должно обеспечиваться сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира; воспроизводство животного мира.</p>	
		<p>9. 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. (п.2 ст. 238 Кодекса).</p> <p>10. Необходимо исключить риск нахождения объекта в селитебной зоне согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям, предусмотренным законодательством Республики Казахстан. Также необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.</p>	<p>9. Меры по предотвращению, сокращению, смягчению воздействий на земельные ресурсы, почвы приведены в подразделе 10.2.4 Отчета.</p>
		<p>10. Необходимо исключить риск нахождения объекта в селитебной зоне согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям, предусмотренным законодательством Республики Казахстан. Также необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.</p>	<p>10. Намечаемые работы предусматривается проводить за пределами селитебных территорий на расстоянии не менее 1 км от населенных пунктов. В приведенных в Отчете картах-схемах указано расположение селитебных территорий по отношению к участкам работ.</p>
		<p>11. Проектные документы для проведения операций по недропользованию должны предусматривать меры, направленные на охрану окружающей среды: по предотвращению ветровой эрозии почвы, отвалов вскрышных и</p>	<p>11. Основание отвалов вскрышной породы выполняется с устройством гидроизоляционного слоя из глины или с применением геомембраны. Площадки отвалов</p>

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
		<p>вмещающих пород, отходов производства, их окисления и самовозгорания п. 397 Кодекса.</p>	<p>обваловываются глиной для исключения сброса сточных вод с территории площадок отвалов. По периметру отвалов предусмотрены водоотводные каналы для перехвата отвальных вод. Вскрышные породы относятся к нетоксичным (подраздел 2.4.9). Мощность снимаемого почвенного слоя на месторождении составляет 0,3 м. Почвенно-растительный слой (ПРС) снимается с площади карьера, с площади вскрышных отвалов, а также с площадей рудного склада (всего будет снято – 196 тыс. м³ ПРС). Снимаемый ПРС складывается в отдельные отвалы. Породы от горно-подготовительных работ не токсичны и нейтральны по отношению к окружающей среде.</p>
		<p>12. В Отчете отсутствует информация касательно подземных вод, а именно: гидрогеологические параметры описания района, наличие и характеристика разведанных месторождений подземных вод; описание современного состояния эксплуатируемого водоносного горизонта (химический состав, эксплуатационные запасы, защищенность), обеспечение условий для его безопасной эксплуатации, необходимость организации зон санитарной охраны водозаборов; оценка влияния объекта в период строительства и эксплуатации на качество и количество подземных вод, вероятность их загрязнения.</p>	<p>12. Обзор современного состояния подземных вод приведен в разделе 8.1 Отчета. В районах намечаемой деятельности отсутствуют месторождения подземных вод используемых для питьевого водоснабжения, что подтверждено письмом ТОО «РЦГИ «Казгеоинформ» № 26-14-03/515 от 5.05.2022, приведенном в приложении Е Отчета.</p>
		<p>13. В проекте необходимо привести информацию по наличию подземных вод питьевого качества по отношению участка разведки согласно п.2 ст.120 Водного кодекса РК. В соответствии с п. 1 ст. 120 Водного Кодекса, физические и юридические лица, производственная деятельность которых может оказать вредное влияние на состояние подземных вод, обязаны вести мониторинг подземных вод и своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов и вредного воздействия вод. Вместе с тем, согласно п. 9 ст. 120 Водного Кодекса при геологическом изучении недр, разведке и добыче полезных ископаемых, строительстве и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, недропользователи обязаны принять меры по предупреждению загрязнения и истощения подземных вод.</p>	<p>13. В районах намечаемой деятельности отсутствуют месторождения подземных вод используемых для питьевого водоснабжения, что подтверждено письмом ТОО «РЦГИ «Казгеоинформ» № 26-14-03/515 от 5.05.2022, приведенном в приложении Е Отчета.</p>
		<p>14. Необходимо указать объемы образования всех видов отходов проектируемого объекта с разделением их на строительство и эксплуатации намечаемой деятельности, а также предусмотреть альтернативные методы</p>	<p>14. Сведения об ожидаемых видах и характеристиках отходов намечаемой деятельности, в том числе объемы, состав, код, уровень опасности приведены в разделе 2.9.</p>

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
		<p>использования отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации). Вместе с тем, в соответствии с Классификатором отходов, утвержденный Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314 необходимо указать класс опасности отходов (опасный, неопасный, зеркальные отходы) (далее – Классификатор). Кроме того, необходимо указать, отходы разведки (буровой шлам), добычи и физико-химической обработки полезных ископаемых согласно Классификатора отходов.</p>	<p>Мероприятия по управлению отходами и их воздействие на окружающую среду приведены в главе 9 Отчета.</p>
		<p>15. При рассмотрении намечаемой деятельности необходимо руководствоваться Санитарными правилами «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержденного Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934).</p>	<p>15. Мероприятия по управлению отходами и их воздействие на окружающую среду в том числе и с учетом санитарных правил приведены в главе 9 Отчета.</p>
		<p>16. Необходимо предоставить характеристику 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 обратимости, оценка их существенности.</p>	<p>16. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду приводится по каждому объекту воздействия в соответствующих главах отчета в разделах «Воздействие». Оценка остаточного воздействия приведена в соответствующих главах с учетом мер по смягчению воздействия.</p>
		<p>17. Необходимо указать операции, для которых планируется использование водных ресурсов, а также описать процесс очистки сточных вод с указанием качественных и количественных характеристик воды до и после очистки.</p>	<p>17. В подразделе 2.4.11 приведены данные по потребностям воды питьевого и технического качества с указанием конкретных потребителей. Хозяйственно-бытовые сточные воды вывозятся по договору с коммунальными организациями без предварительной очистки. Предварительная очистка откачиваемых карьерных вод в зумпфах и их дальнейшая очистка (отстаивание) предусматривается в специальных секциях пруда-испарителя для дальнейшего использования воды на технические нужды. Как указано в подразделе 7.2.1 концентрация загрязнений в карьерных и ливневых водах, поступающих в пруд-испаритель, составит по взвешен-</p>

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
			<p>ным веществам -300 мг/л. Эффект снижения концентраций по взвешенным веществам составит 91,7%. Концентрация загрязнений после отстаивания - по взвешенным веществам – 24,8 мг/л. В подразделе 2.7.2.1 указано, что концентрация загрязняющих веществ в поверхностных водах, направляемых на очистку составит по взвешенным веществам – 2000 мг/дм³, по нефтепродуктам – 70 мг/дм³. Эффективность очистки в очистных сооружениях составляет 98% и после очистки концентрации составят: взвешенных веществ – 40 мг/дм³, нефтепродуктов – 1,4 мг/дм³.</p>
		<p>18. Необходимо указать объемы образования всех видов отходов проектируемого объекта, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации).</p>	<p>18. Расчет объемов образования отходов приведен в разделе 2.9 Отчета. В таблице 2.18 Отчета приведена характеристика отходов с указанием объемов. Обоснование предельного количества накопления и захоронения отходов по видам приведено в главе 9 Отчета. Все отходы, не относящиеся к отходам горнодобывающей промышленности будут передаваться специализированным организациям, при выборе которых будет учитываться применение альтернативных методов использования отходов. Складирование вскрышных пород в отвалы происходит в несколько этапов. На 1 этапе – вскрышные породы складировуются с отсыпкой пород на предельную расчетную высоту. На 2-м и последующих этапах отвалы расширяются в плане. Это уменьшает расстояние перемещения пород в первые годы, что уменьшает затраты на транспортировку, земли под отвалы изымаются из сельскохозяйственного пользования постепенно, что уменьшает экономический ущерб, наносимый сельскому хозяйству от вовлечения недр на разработку.</p>
		<p>19. Описать возможные риски возникновения взрывоопасных опасных ситуаций. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.</p>	<p>19. Меры по предотвращению аварий и их последствий приведены в подразделе 14.4 Отчета.</p>
		<p>20. Необходимо исключить риск нахождения объекта в селитебной зоне</p>	<p>20. Намечаемые работы предусматривается проводить за</p>

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
		согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям, предусмотренным законодательством Республики Казахстан. Также необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.	пределами селитебных территорий на расстоянии не менее 1 км от населенных пунктах. В приведенных в Отчете картах-схемах указано расположение селитебных территорий по отношению к участкам работ.
		21. Согласно п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для: временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Также, в соответствии с п.1 ст.336 Кодекса, субъекты предпринимательства для выполнения работ(оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».	21. Мероприятия по управлению отходами и их воздействие на окружающую среду приведены в главе 9 Отчета. Намечаемая деятельность не связана с выполнением работ (оказанием услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов. Получение лицензии на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды не требуется.
		22. 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. Меры по охране подземных водных объектов при проведении операций по недропользованию проектируются в составе соответствующего проектного документа для проведения операций по недропользованию. (п.1 ст.225 Кодекса).	22. Процессом, обуславливающим поступление и накопление в подземных водах загрязняющих веществ, является окисление сульфидных минералов под действием кислорода в водно-воздушной среде, а также за счет бактериологического растворения сульфидов. В результате окисления сульфидных минералов, воды, циркулирующие в районе отвалов, обогащаются загрязняющими веществами. Вскрышные породы месторождения относятся к нетоксичным. С целью предотвращения загрязнения почв и подземных вод основание отвалов и складов выполняется с устройством гидроизоляционного слоя из глины или с применением геомембраны. Площадки отвалов обваловываются глиной для исключения сброса сточных вод с территории площадок отвалов. По периметру отвалов предусмотрены водоотводные каналы для перехвата отвалных вод. Меры по предотвращению, сокращению, смягчению воздействий на подземные воды приведены в подразделе 8.2.3.
		23. Согласно п.1 п.п.2 Инструкции Описание состояния окружающей среды на предполагаемой затрагиваемой территории на момент	23. Краткое описание окружающей среды (базовый сценарий) приведено в разделе 2.2 Отчета. Кроме того в

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
		составления отчета (базовый сценарий).	соответствующих главах приводится описание состояния каждого из объектов воздействия (природных сред) на современное положение.
		24. Проектные документы для проведения операций по недропользованию должны предусматривать следующие меры, направленные на охрану окружающей среды: по предотвращению ветровой эрозии почвы, отвалов вскрышных и вмещающих пород, отходов производства, их окисления и самовозгорания п. 397 ЭК РК.	24. Основание отвалов вскрышной породы выполняется с устройством гидроизоляционного слоя из глины или с применением геомембраны. Площадки отвалов обваловываются глиной для исключения сброса сточных вод с территории площадок отвалов. По периметру отвалов предусмотрены водоотводные каналы для перехвата отвалных вод. Вскрышные породы относятся к нетоксичным (подраздел 2.4.9). Мощность снимаемого почвенного слоя на месторождении составляет 0,3 м. Почвенно-растительный слой (ПРС) снимается с площади карьера, с площади вскрышных отвалов, а также с площадей рудного склада (всего будет снято – 196 тыс. м ³ ПРС). Снимаемый ПРС складывается в отдельные отвалы. Породы от горно-подготовительных работ не токсичны и нейтральны по отношению к окружающей среде.
		25. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 была утверждена Инструкция по организации и проведению экологической оценки (далее – Инструкция), где предусмотрена информация, отображающая современное состояние растительного покрова в зоне воздействия объекта (геоботаническая карта, флористический состав, функциональное значение, продуктивность растительных сообществ, их естественная динамика, пожароопасность, наличие лекарственных, редких, эндемичных и занесенных в Красную книгу видов растений, состояние зеленых насаждений, загрязненность и пораженность растений; сукцессии, происходящие под воздействием современного антропогенного воздействия на растительность), Оценка воздействий на животный мир (исходное состояние водной и наземной фауны; наличие редких, исчезающих и занесенных в Красную книгу видов животных).	Информация о состоянии растительного и животного мира, биоразнообразия, оказания экосистемных услуг а так же воздействие намечаемой деятельности приводится в главе 11 Отчета.
		26. В разделе «Оценка воздействия на подземные воды» отсутствует информация касательно подземных вод, а именно: гидрогеологические параметры описания района, наличие и характеристика разведанных месторождений подземных вод; описание современного состояния эксплуатируемого	26. Обзор современного состояния подземных вод приведен в разделе 8.1 Отчета. В районах намечаемой деятельности отсутствуют месторождения подземных вод используемых для питьевого водоснабжения, что

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
		<p>водоносного горизонта (химический состав, эксплуатационные запасы, защищенность), обеспечение условий для его безопасной эксплуатации, необходимость организации зон санитарной охраны водозаборов; оценка влияния объекта в период строительства и эксплуатации на качество и количество подземных вод, вероятность их загрязнения.</p>	<p>подтверждено письмом ТОО «РЦГИ «Казгеоинформ» № 26-14-03/515 от 5.05.2022, приведенном в приложении Е Отчета.</p>
		<p>27. Проектом предусматривается, что водоснабжение производится за счет подземных вод из гидрогеологической скважины. Таким образом, Инициатором, пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан.</p>	<p>27. Хозяйственно-питьевое водоснабжение карьера привозное. На промплощадку карьера питьевая вода завозится с водозабора с. Кызылту и хранится в термоизолированной емкости. Обеспечение горных работ технической водой для полива технологических дорог, орошения горной массы производится за счет карьерных вод с пруда испарителя и частично за счет привозной воды. Водоснабжение за счет подземных вод из гидрогеологической скважины не предусматривается.</p>
		<p>28. В разделе (ОВОС) в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохранных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (статья 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Кодекса).</p>	<p>28. В подразделе 7.2.2 Отчета приведены меры по предотвращению, сокращению, смягчению воздействий на водные ресурсы, включающие: расположение всех объектов предприятия и доразведки за пределами водоохранной зоны реки Селеты; предварительная очистка откачиваемых карьерных вод в зумпфах и их дальнейшая очистка (отстаивание) в специальных секциях пруда-испарителя для дальнейшего использования воды на технические нужды; создание противофильтрационного экрана пруда-испарителя; повторное использование сточных вод из пруда-испарителя на технические нужды; обустройство водоотводных канав по периметру карьера для предотвращения попадания дождевых и талых вод с прилегающей территории, для перехвата отвальных вод с площади отвалов вскрышных пород. В пониженной части водоотводных канав будут обустроены зумпфы-отстойники. Вода из зумпфов по мере накопления будет откачиваться в пруд-испаритель; устройство бензомаслоуловителя с грязеотстойником и изолированным накопителем для приема и очистки поверхностных вод топливозаправочной площадки; обустройство изолированного (с использованием</p>

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
			геомембраны) выгреб для хозяйственно-бытовых сточных вод и туалета. При проведении разведочных работ на участках Селетинское-1 и Узыншилик основным мероприятием по охране поверхностных вода является бурение разведочных скважин за пределами водоохранных зон водных объектов. К мероприятиям по предотвращению воздействия на водные ресурсы следует отнести использование на участках бурения биотуалетов с рукомойником.
		29. Статьей 271 Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохранные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан.	29. Статьей 271 Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» установлен порядок старательства. Намечаемая деятельность не относится к старательству.
		30. Проектом указано, что в результате водоотлива образуется максимальный радиус депрессионной воронки, составляющий 312,5 м от границ бортов карьера. Необходимо предусмотреть гидрогеологические скважины для создания режимной наблюдательной сети для определения направления и площади развития депрессионной воронки карьеров, ореолы возможного загрязнения подземных вод в районе породных отвалов.	30. В подразделе 7.2.2 Отчета приведены данные по мониторингу воздействия подземных вод, включающие обустройство наблюдательных скважин для обеспечения контроля высоты стояния грунтовых вод, их физико-химического и бактериологического состава. Так же предусматривается обустройство трех наблюдательных скважин для контроля за возможными утечками сточных вод из пруда-испарителя. Для контроля влияния проектируемых отвалов вскрышных пород, карьера и пруда-испарителя на подземные воды предусмотрено обустройство наблюдательных скважин с учетом потока подземных вод – фоновые (расположенную выше по потоку подземных вод) и наблюдательные, расположенные ниже по потоку подземных вод).
		31. В соответствии п.п.5 п. 1 ст 125 Водного кодекса РК в пределах водоохранной полосы запрещается: «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».	31. Расположение участка добычи за пределами водоохранной зоны подтверждено письмом Есильской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов № 18-12-01-06/840-И от 25.05.2022 г. Как видно из представленных в Отчете картографических материалов бурение разведочных скважин предусматривается за пределами как существующей водоохранной зоны реки Селеты, так и за

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
		<p>32. В соответствии с п. 1 ст. 120 Водного Кодекса, физические и юридические лица, производственная деятельность которых может оказать вредное влияние на состояние подземных вод, обязаны вести мониторинг подземных вод и своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов и вредного воздействия вод. Вместе с тем, согласно п. 9 ст. 120 Водного Кодекса при геологическом изучении недр, разведке и добыче полезных ископаемых, строительстве и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых, недропользователи обязаны принять меры по предупреждению загрязнения и истощения подземных вод.</p>	<p>пределами потенциальных водоохраных зон ручья Тенеке и озер на участке разведки Узыншилик. Необходимость в разработке проекта установления водоохранной зоны и водоохранной полосы водных объектов отсутствует.</p> <p>28. В подразделе 7.2.2 Отчета приведены меры по предотвращению, сокращению, смягчению воздействий на водные ресурсы, включающие: расположение всех объектов предприятия и доразведки за пределами водоохранной зоны реки Селеты; предварительная очистка откачиваемых карьерных вод в зумпфах и их дальнейшая очистка (отстаивание) в специальных секциях пруда-испарителя для дальнейшего использования воды на технические нужды; создание противофильтрационного экрана пруда-испарителя; повторное использование сточных вод из пруда-испарителя на технические нужды; обустройство водоотводных канав по периметру карьера для предотвращения попадания дождевых и талых вод с прилегающей территории, для перехвата отвалных вод с площади отвалов вскрышных пород. В пониженной части водоотводных канав будут обустроены зумпфы-отстойники. Вода из зумпфов по мере накопления будет откачиваться в пруд-испаритель; устройство бензотопливного ловителя с грязеотстойником и изолированным накопителем для приема и очистки поверхностных вод топливозаправочной площадки; обустройство изолированного (с использованием геомембраны) выгребов для хозяйственно-бытовых сточных вод и туалета. При проведении разведочных работ на участках Селетинское-1 и Узыншилик основным мероприятием по охране поверхностных вод является бурение разведочных скважин за пределами водоохраных зон водных объектов. К мероприятиям по предотвращению воздействия на водные ресурсы следует отнести использование на участках бурения биотуалетов с туалетом.</p>

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
		<p>33. В соответствии с п.9 ст. 222 Кодекса Операторы объектов I и (или) II категорий в целях рационального использования водных ресурсов обязаны разрабатывать и осуществлять мероприятия по повторному использованию воды, оборотному водоснабжению.</p>	<p>В подразделе 7.2.2 Отчета приведены мероприятия по предварительной очистке откачиваемых карьерных вод в зумпфах и их дальнейшей очистке (отстаиванию) в специальных секциях пруда-испарителя для дальнейшего использования воды на технические нужды. Забор воды на производственные нужды из пруда составит 121600 м³/год.</p>
		<p>34. Предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных субъектами, осуществляющими хозяйственную и иную деятельность, для проведения геологоразведочных работ, добычи полезных ископаемых в соответствии со статьей 237 Экологического кодекса РК и требованиями статьи 17 Закона РК «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», также должно быть обеспечено неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных и необходимо согласовать мероприятия с Комитетом лесного и животного мира МЭГПР РК.</p>	<p>34. Животные, представляющие ценность и занесенные в красную книгу РК, на территории добычи и разведки отсутствуют. Ближайшей к месторождению Селетинское особо охраняемой при-родной территорией является государственный национальный природный парк «Буйратау». Расстояние от месторождения до парка 25 км. Добычные работы, ввиду удаленности не окажут какого-либо влияния на состояние биоразнообразия государственного национального природного парка «Буйратау». Юго-восточная граница участка разведочных работ Селетинский-2 прогодит по границе государственного национального природного парка «Буйратау». Какие-либо работы, связанные с воздействием на окружающую среду на участке, примыкающем к национальному парку, не прогнозируются. Бурение разведочных скважин планируется на удалении более 20 км от границ парка. На рисунке 11.2 показано расположение участков добычи и разведки по отношению к особо охраняемым природным территориям. Как видно вся намечаемая деятельность будет осуществляться на значительном удалении от границ особо охраняемых природных территорий.</p>
		<p>35. Согласно п. 1 ст. 194 Кодекса о недрах и недропользования в пределах участка разведки недропользователь вправе в соответствии с планом разведки проводить операции по разведке любых видов твердых полезных ископаемых с соблюдением требований экологической и промышленной безопасности.</p>	<p>35. В соответствии с требованиями п. 1 ст. 194 Кодекса «О недрах и недропользовании» работы в пределах участков разведки будут проводиться в соответствии с согласованным в установленном порядке планом разведки.</p>
		<p>36. Согласно ст. 78 Кодекса послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных</p>	<p>36. В соответствии с требованиями п. 1 ст. 78 Кодекса проведение послепроектного анализа будет обеспечено оператором соответствующего объекта за свой счет в</p>

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Ответы на замечания и предложения
		<p>воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду. Послепроектный анализ должен быть начат не ранее чем через двенадцать месяцев и завершен не позднее чем через восемнадцать месяцев после начала эксплуатации соответствующего объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду.</p>	<p>соответствии с заключением уполномоченного органа на Отчет о возможных воздействиях.</p>
		<p>37. 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 подземные 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 безопасных технологий.</p>	<p>37. Мероприятия по охране окружающей среды будут внедряться в соответствии с Планом мероприятий по охране окружающей среды, разработанным и согласованным на последующих стадиях проектирования в соответствии со ст. 125 Кодекса</p>
		<p>38. Необходимо предусмотреть систематический мониторинг почвы и подземных вод («Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля от 14.07.2021 г № 250).</p>	<p>38. В подразделе 10.2.4 предусмотрено изучение состояния почв на границе области воздействия (СЗЗ). Согласно ГОСТ 17.4.3.01-83 (СЭВ 3847-82) опробование почв вдоль границ СЗЗ (зоны воздействия) предусмотрен по всему пери-метру. При выполнении отбора проб в соответствии с нормативными документами отбираются точечные геохимические пробы конвертным способом из углов и центральной части квадрата площадью 25 м². Отбор проб один раз в год проводится на стационарных пунктах. Мониторинг почв направлен на изучение влияния отвалов на прилегающие к ним территории.</p>