

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



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

120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул. Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____
« ____ » _____ 2025 года

ТОО «РҮ-6»

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

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Приложения к Заявлению о намечаемой деятельности.

Материалы поступили на рассмотрение 24.01.2025 г. вх. №KZ95RYS00969340.

Общие сведения. Территория деятельности ТОО «РҮ-6» административно относится к Шиелійскому и Жанакорганскому районам Кызылординской области.

Географически территория принадлежит слабохолмистой аллювиально-эоловой равнине на юго-западном обрамлении западного окончания горной системы Большой Каратау. На юге и западе район работ обрамляется руслом р. Сырдарья.

Урановое производство ТОО «РҮ-6» связано с действующими цехами на месторождениях «Северный Карамурун» и «Южный Карамурун». Добычные поля и цеха переработки растворов удалены от центральной базы на 12-25 км. Сообщение автотранспортное по асфальтированным магистралям и дорогам с гравийным покрытием.

Краткое описание намечаемой деятельности. Намечаемой деятельностью предусмотрено обеспечение новых технологических блоков инфраструктурой, которая обеспечивает перекачку технологических растворов с Цеха Переработки Продуктивных Растворов (ЦППР) до закачных скважин новых технологических блоков, сбор Продуктивных Растворов от откачных скважин, хранение концентрированной серной кислоты и распределение концентрированной серной кислоты непосредственно около новых технологических блоков.

С целью освоения и обработки данной территории принято решение по строительству технологических трубопроводов и кислотопроводов (гидравлических сетей), монтаж Узлов приготовления выщелачивающих растворов (УПВР) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначен для приготовления выщелачивающего раствора (ВР) с нужной концентрацией серной кислоты с последующей транспортировкой его в технологическую линию распределения ВР, Технологический узел приготовления растворов хим. обработки (ТУПР Х/О) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначен для химической обработки откачных скважин и пассивного закисления.

Технологический узлы распределения (ТУПВР) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначен для получения выщелачивающих растворов с УПВР-ов и распределения к закачным скважинам геотехнологического полигона, Технологические узлы распределения ПР (ТУППР) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначен для получения.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Выбросы: Предполагаемые выбросы на период проведения СМР: 26,0848т/период. 2025 год-15,40365092т/период, из них 1 кл. опасн. – 3 вещества, 2 кл. опасн. - 5 вещества, 3 кл. опасн.



– 11 веществ, 4 кл. опасн. – 4 вещества, без кл. опасн. – 2 вещества. 1 кл. опасн. т/период.

2026 год - 10,6811489т/период, из них 1 кл. опасн. – 3 вещества, 2 кл. опасн. – 5 вещества, 3 кл. опасн. – 11 веществ, 4 кл. опасн. – 4 вещества, без кл. опасн. – 2 вещества. 1 кл. опасн. т/период.

Выбросов в атмосферный воздух от проектируемых объектов не будет, т.к. трубопроводы и все соединения герметичны.

Водные ресурсы: Предполагаемый объем водоснабжения на период строительства: коммунально- бытовые нужды – 273,75 м3/ год; питьевые нужды- хоз- бытовые нужды– 21,9 м3/год. пылеподавление- безвозвратное. технологические нужды (летний период), полив зеленых насаждений, мойка колес - безвозвратное. Потребность в технической воде, м3/год 2396,7224. Предполагаемые объёмы водоотведения на период строительства 295,65 м3/год; Период эксплуатации: на период эксплуатации для проектируемых объектов вода не требуется.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.

Сброс сточных вод в поверхностные и подземные воды проектом не предусмотрен. Сточная вода и фекалии туалета, по мере их накопления, ассенизационной машиной вывозятся на очистные сооружения. Учет объемов сточных вод ведется по количеству рейсов и объему автоцистерны спецавтотранспорта.

Отходы: В период проведения СМР в результате проведения общестроительных, монтажных работ, сборке технологического оборудования, жизнедеятельности персонала, предполагается образование всего в 2025 г. 42,540т/период, в том числе следующих видов отходов: Опасные: тара из-под ЛКМ - 0,1659 т/период, промасленная ветошь - 0,0007112 т /период. Неопасные: огарыши сварочных материалов - 0,013840109 т/период, коммунальные отходы (ТБО) – 1,109589041 т/период, смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03 (строительные отходы) – 40,95 т/период, пластмассы - 0,30т/период; в 2026 г. 22,065т/период, в том числе следующих видов отходов: Опасные: тара из-под ЛКМ - 0,1659 т/период, промасленная ветошь - 0,0007112 т/период. Неопасные: огарыши сварочных материалов - 0,013840109 т/период, коммунальные отходы (ТБО) – 1,109589041 т/период, смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03 (строительные отходы) – 20,475т/период, пластмассы - 0,30т/период.

Образуются при выполнении работ по гидроизоляции. Собираются и хранятся в специальных контейнерах. К данному виду отходы относятся остатки битума и битумной мастики. Огарки сварочных электродов. Процесс образования отходов: проведение сварочных работ. Собираются и хранятся в специальных контейнерах. Передаются организации для дальнейшей утилизации. Лом пластмассы. Процесс образования отходов: обрезки пластмассовых труб и соединений. Собираются и хранятся в специальных контейнерах. Передаются организации для дальнейшей утилизации. Твердые – бытовые отходы – образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала. Собираются и хранятся в специальных металлических контейнерах. Все коммунально-бытовые отходы, образующиеся на объектах, по мере накопления, вывозятся специализированным транспортом по договору на санкционированный полигон.

Намечаемая деятельность относится к I-ой категории согласно пп.2 п.10 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» от 13.07.2021 г. №246.

Во время проведения скрининга для сбора замечаний и предложений общественности представленное заявление о намечаемой деятельности опубликовано на портале «Единый экологический портал, а также направлено в заинтересованные государственные органы.

Выводы о необходимости или отсутствия 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» от 30.07.2021 г. №280 прогнозируются. Таким образом, необходимо проведение



обязательной оценки воздействия на окружающую среду, в соответствии со следующими обоснованиями.

1. Намечаемая деятельность связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека.

2. Осуществляет выбросы загрязняющих (в том числе токсичных, ядовитых или иных опасных) веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения – гигиенических нормативов.

3. Является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды.

4. Создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ.

5. Приводит к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

6. Оказывает потенциальные кумулятивные воздействия на окружающую среду вместе с иной деятельностью, осуществляемой или планируемой на данной территории.

7. Оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для её состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса).

8. Факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протоколу, размещённого на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Н. Өмірсерікұлы





120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул. Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

« _____ » _____ 2025 года

ТОО «РУ-6»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Подтверждающие документы.

Материалы поступили на рассмотрение 24.01.2025г. вх. №KZ95RYS00969340.

Общие сведения. Территория деятельности ТОО «РУ-6» административно относится к Шиелійскому и Жанакорганскому районам Кызылординской области.

Географически территория принадлежит слабохолмистой аллювиально-эоловой равнине на юго-западном обрамлении западного окончания горной системы Большой Каратау. На юге и западе район работ обрамляется руслом р. Сырдарья.

Урановое производство ТОО «РУ-6» связано с действующими цехами на месторождениях «Северный Карамурун» и «Южный Карамурун». Добычные поля и цеха переработки растворов удалены от центральной базы на 12-25 км. Сообщение автотранспортное по асфальтированным магистралям и дорогам с гравийным покрытием.

Краткое описание намечаемой деятельности. Намечаемой деятельностью предусмотрено обеспечение новых технологических блоков инфраструктурой, которая обеспечивает перекачку технологических растворов с Цеха Переработки Продуктивных Растворов (ЦППР) до закачных скважин новых технологических блоков, сбор Продуктивных Растворов от откачных скважин, хранение концентрированной серной кислоты и распределение концентрированной серной кислоты непосредственно около новых технологических блоков.

С целью освоения и обработки данной территории принято решение по строительству технологических трубопроводов и кислотопроводов (гидравлических сетей), монтаж Узлов приготовления выщелачивающих растворов (УПВР) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначен для приготовления выщелачивающего раствора (ВР) с нужной концентрацией серной кислоты с последующей транспортировкой его в технологическую линию распределения ВР, Технологический узел приготовления растворов хим. обработки (ТУПР Х/О) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначен для химической обработки откачных скважин и пассивного закисления.

Технологический узлы распределения (ТУПВР) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначен для получения выщелачивающих растворов с УПВР-ов и распределения к закачным скважинам геотехнологического полигона, Технологические узлы распределения ПР (ТУППР) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначен для получения.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Выбросы: Предполагаемые выбросы на период проведения СМР: 2025 год- 15,40365092т/период, из них 1 кл. опасн. – 3 вещества, 2 кл. опасн. - 5 вещества, 3 кл. опасн. – 11



веществ, 4 кл. опасн. - 4 вещества, без кл. опасн. -2 вещества. 1 кл. опасн. т/период.

2026 год - 10,6811489т/период, из них 1 кл. опасн. – 3 вещества, 2 кл. опасн. – 5 вещества, 3 кл. опасн. – 11 веществ, 4 кл. опасн. - 4 вещества, без кл. опасн. -2 вещества. 1 кл. опасн. т/период.

Выбросов в атмосферный воздух от проектируемых объектов не будет, т.к. трубопроводы и все соединения герметичны.

Водные ресурсы: Предполагаемый объем водоснабжения на период строительства: коммунально- бытовые нужды – 273,75 м3/ год; питьевые нужды- хоз- бытовые нужды– 21,9 м3/год. пылеподавление- безвозвратное. технологические нужды (летний период), полив зеленых насаждений, мойка колес - безвозвратное. Потребность в технической воде, м3/год 2396,7224. Предполагаемые объёмы водоотведения на период строительства 295,65 м3/год; Период эксплуатации: на период эксплуатации для проектируемых объектов вода не требуется.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.

Сброс сточных вод в поверхностные и подземные воды проектом не предусмотрен. Сточная вода и фекалии туалета, по мере их накопления, ассенизационной машиной вывозятся на очистные сооружения. Учет объемов сточных вод ведется по количеству рейсов и объему автоцистерны спецавтотранспорта.

Отходы: В период проведения СМР в результате проведения общестроительных, монтажных работ, сборке технологического оборудования, жизнедеятельности персонала, предполагается образование всего в 2025 г. 42,540т/период, в том числе следующих видов отходов: Опасные: тара из-под ЛКМ - 0,1659 т/период, промасленная ветошь - 0,0007112 т /период. Неопасные: огарыши сварочных материалов - 0,013840109 т/период, коммунальные отходы (ТБО) – 1,109589041 т/период, смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03 (строительные отходы) – 40,95 т/период, пластмассы - 0,30т/период; в 2026 г. 22,065т/период, в том числе следующих видов отходов: Опасные: тара из-под ЛКМ - 0,1659 т/период, промасленная ветошь - 0,0007112 т/период. Неопасные: огарыши сварочных материалов - 0,013840109 т/период, коммунальные отходы (ТБО) – 1,109589041 т/период, смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03 (строительные отходы) – 20,475т/период, пластмассы - 0,30т/период.

Образуются при выполнении работ по гидроизоляции. Собираются и хранятся в специальных контейнерах. К данному виду отходы относятся остатки битума и битумной мастики. Огарки сварочных электродов. Процесс образования отходов: проведение сварочных работ. Собираются и хранятся в специальных контейнерах. Передаются организации для дальнейшей утилизации. Лом пластмассы. Процесс образования отходов: обрезки пластмассовых труб и соединений. Собираются и хранятся в специальных контейнерах. Передаются организации для дальнейшей утилизации. Твердые – бытовые отходы – образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала. Собираются и хранятся в специальных металлических контейнерах. Все коммунально-бытовые отходы, образующиеся на объектах, по мере накопления, вывозятся специализированным транспортом по договору на санкционированный полигон.

Намечаемая деятельность относится к I-ой категории согласно пп.2 п.10 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» от 13.07.2021 г. №246.

Во время проведения скрининга для сбора замечаний и предложений общественности представленное заявление о намеряемой деятельности опубликовано на портале «Единый экологический портал, а также направлено в заинтересованные государственные органы.

Выводы. При разработке отчёта о возможных воздействиях:

1. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами.

2. Необходимо представить характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намеряемой



деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учётом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, оценка их существенности.

3. Дать характеристику технологических процессов, в результате которых предусматриваются выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Представить перечень загрязняющих веществ, их объёмы.

4. Включить природоохранные мероприятия по охране недр и мероприятия по обращению с отходами.

5. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием объектов окружающей среды.

6. Согласно п.25 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30.07.2021 г. №280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

7. Согласно «Правилам проведения общественных слушаний» от 03.08.2021 г. №286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, посёлков, сёл), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населённых пунктах.

8. Необходимо учесть перечень мероприятий по охране окружающей среды согласно Приложению 4 к Кодексу.

9. Согласно п.1, п.2 и п.3 ст.238 Кодекса при проведении работ учесть экологические требования при использовании земель:

1. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнения земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

2. Недропользователи при проведении операций по недропользованию, 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.

3. 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.

В соответствии с Классификатором отходов от 06.08.2021 г. №314 необходимо указать класс опасности отходов (опасный, неопасный, зеркальные отходы).

10. Согласно п.4 статьи 225 Кодекса, если при проведении операций по недропользованию происходит незапроектированное вскрытие подземного водного объекта, недропользователь обязан незамедлительно принять меры по охране подземных водных объектов в порядке, установленном водным законодательством Республики Казахстан, и сообщить об этом в уполномоченные государственные органы в области охраны окружающей среды, использования и охраны водного фонда, по изучению недр, государственный орган в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения. В этой связи, необходимо предоставить план мероприятий по охране подземных вод.



11. В целях исключения антропогенного воздействия необходимо свести автомобильные дороги к минимуму в полевых условиях, запретить проезд транспортных средств по бездорожью и обязать хранить производственные, химические и пищевые отходы в специальных местах для предотвращения риска отравления диких животных на территории производства. В ходе проведения производственных работ необходимо обеспечить соблюдение требований статьи 17 Закона Республики Казахстан от 09 июля 2004 года №593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».

При пересечении через водоохранные зоны и полосы реки соблюдать требования согласно 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, 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) эксплуатация существующих объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение водных объектов и их водоохранных зон и полос;

4) 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;

2. В пределах водоохранных зон запрещаются:

1) ввод в эксплуатацию новых и реконструированных объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохранных зон и полос;

2) проведение реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, а также производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном порядке с местными исполнительными органами, бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами;

3) размещение и строительство складов для хранения удобрений, пестицидов, нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания, мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники, механических мастерских, устройство свалок бытовых и промышленных отходов, площадок для заправки аппаратуры пестицидами, взлетно-посадочных полос для проведения авиационно-химических работ, а также размещение других объектов, отрицательно влияющих на качество воды;

12. Проектирование, строительство и размещение на водных объектах и (или) водоохранных зонах новых объектов (зданий, сооружений, их комплексов и коммуникаций), а также реконструкция (расширение, модернизация, техническое перевооружение, перепрофилирование) существующих объектов, возведенных до отнесения занимаемых ими земельных участков к водоохранным зонам и полосам или иным особо охраняемым природным территориям, согласовываются с бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, уполномоченным органом по изучению недр, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

13. Проекты строительства новых или реконструкции (расширение, модернизация, техническое перевооружение, перепрофилирование) существующих объектов, применение которых может оказать негативное влияние на состояние водных объектов, должны предусматривать замкнутые (бессточные) системы технического водоснабжения.



14. Консервация и ликвидация (постутилизация) существующих (строящихся) объектов, которые могут оказать негативное влияние на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, уполномоченным органом по изучению недр и иными государственными органами в порядке, установленном законами Республики Казахстан.

15. Указанные проекты подлежат согласованию с бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, уполномоченным органом по изучению недр, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, уполномоченным органом в области энергоснабжения.

16. Соблюдать установленные нормы указанных в ст.140 Земельного Кодекса Республики Казахстан, в том числе рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение ее в хозяйственный оборот; снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель.

17. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).

18. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.).

19. 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.

20. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений, согласно Приложению 4 к Кодексу.

21. Предусмотреть соблюдение экологических требований при проведении операций по недропользованию предусмотренных ст.397 Кодекса.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протоколу, размещенного на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Н. Өмірсерікұлы

Исп. Кауменов Н.
Тел. 23 00 19



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

