



050000, Алматы облысы, Қонаев қаласы,
Сейфуллин көшесі, 36 үй, тел. 8 (72772) 2-83-84
БСН 120740015275
E-mail: almobl.ecodep@ecogeo.gov.kz

050000, Алматинская область, город Қонаев,
ул. Сейфуллина, д. 36, тел. 8 (72772) 2-83-84
БИН 120740015275
E-mail: almobl.ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ГУ «Управление энергетики и
водоснабжения Алматинской
области»

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

На рассмотрение представлены:

Заявление о намечаемой деятельности ГУ «Управление энергетики и водоснабжения
Алматинской области» БИН 070340007228;

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ47RYS01056243 от 26.03.2025 г.

Общие сведения

Вид деятельности в соответствии с подпунктом 10.1., пункта 10, раздела 2, Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее – Кодекс) – трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км.

Намечаемый вид деятельности отсутствует в Приложении 2 к Кодексу. В случае отсутствия соответствующего вида деятельности в Приложении 2 к Кодексу определение категории осуществляется в соответствии с Инструкцией по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду (далее – Инструкция), утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.07.2021 года №246 (в редакции приказа Министра экологии и природных ресурсов РК от 13.11.2023 № 317). Таким образом, в соответствии с пп.3) п.13 Инструкции вид намечаемой деятельности относится к объектам **IV категории.**

Вид намечаемой деятельности: «Разработка проектно-сметной документации, производство строительно-монтажных работ на газоснабжение с.Сауыншы в Карасайском районе Алматинской области». Общая протяженность газораспределительных сетей – 15,529 км.

Административно объекты строительства расположены на территории Алматинской области, Карасайского района, с. Сауыншы.

Целевое назначение земельного участка: под строительство. Согласно распоряжениям за №03-16 от 11.03.2025г., №03-17 от 11.03.2025г., №03-15 от 11.03.2025г. Акима Айтекского сельского округа, Карасайского района выделены земли.

Координаты объекта (Географические координаты угловых точек: 1) 61° 92'06.00"С, 47°89'044.52"В, 2) 61°91'89.18"С, 47°88'909.30"В, 3) 61°91'82.69"С, 47°88'909.54"В, 4) 61°91'47.52"С, 47°88'830.58"В, 5) 61°91'44.73"С, 47°88'831.66"В, 6) 61°91'43.29"С, 47°88'827.92"В,



7) 61°91'46.10" С, 47°88'826.85"В, 8) 61°89'67.88"С, 47°88'343.22"В, 9) 61°92'18.11"С, 47°89'056.36"В, 10) 61°92'19.99"С, 47° 89'051.72"В, 11) 61°92'17.09"С, 47°89'052.49"В, 12) 61°94'33.10"С, 47°88'917.78"В, 13) 61°94'35.79"С, 47°88' 916.47"В, 14) 61°94'34.06"С, 47°88'912.87"В, 15) 61°92'03.99"С, 47°88'357.72"В, 16) 61°95'87.42"С, 47°88'330 .76"В, 17) 61°92'03.72"С, 47°88'332.04"В, 18) 61°95'87.42"С, 47°88'330.76"В, 19) 61°95'98.92"С, 47°88'319.41 "В.

Начало строительства май 2025 г, конец строительства ноябрь 2025 г., эксплуатация с декабря 2025 г., утилизация не предусматривается.

Краткое описание намечаемой деятельности

Предусматривается проектирование подводящего газопровода среднего давления и распределительных сетей газопровода среднего и низкого давления в с. Сауыншы Карасайского района Алматинской области. Точка подключения от ранее существующего подземного стального газопровода среднего давления ст. 325 проходящий от ГРС "Ташкент 2" п.Енбекши до п.Шамалган, $P=0.3\text{МПа}$.

На точке врезки предусмотрена установка задвижка Ду100. В данном проекте запроектирована установка газорегуляторного пункта шкафного ГРПШ-07-У1 в количестве 3 штук. ГРПШ-107-У1 запроектированы с 1-выходом низкого давления ($P=0-0.005\text{МПа}$) для снабжения жилых домов населения и мелких коммунально-бытовых объектов. Технический отчет об инженерно-геологических изысканиях выполнен ТОО «Шымкент геология» в январе 2025 года. Трасса газоснабжения проектируется в селе Сауыншы Карасайского района Алматинской области.

По результатам лабораторных исследований в пределах площадки строительства наружных сетей было выделено 3 (три) инженерно – геологических элемента (ИГЭ): ИГЭ-1. Супесь твердой консистенции, просадочная (I тип). ИГЭ-2. Суглинок твердой консистенции, не просадочный. ИГЭ-3. Песок пылеватый. Почвенно-растительный слой, нами как ИГЭ не рассматривается.

Проектируемые здания и сооружения. На участках ГРПШ-07-У1 – 3 штук предусмотрена установка: ГРПШ, металлическое ограждение Н-1,6 м с калиткой шириной-1,0м по УСН РК 8.02-03-2020г и молниеотвод Н-6,0 м. Проектируемые участки ГРПШ – 3шт расположены в селе "Сауыншы". Абсолютная отметка установки ГРПШ №1 – 851,25 м.

К площадке предусмотрен подъезд шириной 3,5м. Абсолютная отметка установки ГРПШ №2 – 842,10 м. К площадке предусмотрен подъезд шириной 3,5м. Абсолютная отметка установки ГРПШ №3 – 847,10 м. К площадке предусмотрен подъезд шириной 3,5м.

Участок для строительства газопровода расположен в Карасайском районе село Сауыншы. Трасса сетей газопровода среднего и низкого давления проложена по территории села Сауыншы а также вдоль трассы А-2 "Алматы-Бишкек" от точки врезки до с.Сауыншы.

Общая протяженность сетей – 15,529 км, в том числе: - Протяженность подземного газопровода среднего давления $0.005 > P \geq 0.3 \text{ МПа}$ из полиэтиленовых труб; Труба из полиэтилена PE 100 SDR11 Ø110x10,0 мм – 123,0 м Труба из полиэтилена PE 100 SDR11 Ø75x6,8 мм – 143,0 м Труба из полиэтилена PE 100 SDR11 Ø63x 5,8 мм – 274,0 м - Протяженность надземного газопровода среднего давления $0.005 > P \geq 0.3 \text{ МПа}$ из стальных труб; Труба стальная электросварная Ø108x4,0 мм – 4242,0 м Труба стальная электросварная Ø76x 4,0 мм – 727,0 м. Труба стальная электросварная Ø57x3,0 мм – 705,0 м. –

Протяженность подземного газопровода низкого давления $P \geq 0.005 \text{ МПа}$ из полиэтиленовых труб; Труба из полиэтилена PE 100 SDR11 Ø160x14,6 мм – 14,0 м Труба из полиэтилена PE 100 SDR11 Ø125x11,4 мм – 15,0 м Труба из полиэтилена PE 100 SDR11 Ø110x10,0 мм – 95,0 м Труба из полиэтилена PE 100 SDR11 Ø90x8,2 мм – 85,0 м Труба из полиэтилена PE 100 SDR11 Ø75x6,8 мм – 7,0 м Труба из полиэтилена PE 100 SDR11 Ø63x5,8 мм – 632,0 м - Протяженность надземного газопровода низкого давления $P \geq 0.005 \text{ МПа}$ из стальных труб; Труба стальная электросварная Ø159x4,0 мм – 7,0 м. Труба стальная электросварная Ø133x4,0 мм – 3,0 м Труба стальная электросварная Ø108x4,0 мм – 260,0 м Труба стальная электросварная Ø89x4,0 мм – 108,0 м. Труба стальная электросварная Ø76x4,0 мм – 1 728,0 м. Труба стальная электросварная Ø57x3,0 мм – 6 361,0 м. Газорегуляторные



пункты шкафные ГРПШ-07-У1 с основной и резервной линиями редуцирования на базе 2 -ух регуляторов давления газа РДНК-1000

Направление использования газа: населению для приготовления пищи, горячей воды, на отопление жилых домов, школы, детского сада, административных зданий.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Расход воды при строительстве составляет: на хозяйственно - бытовые нужды – 173,25 м³/период, на питьевые нужды – 13,86 м³/период, расход воды на технические нужды – 16,0604533 м³/период.

При строительных работах объекта водоснабжение предусматривается от привозной бутилированной воды.

Сброс при строительстве составляет - 173,25 м³/период согласно договору со специализированными организациями. Для отвода хозяйственно-бытовых стоков на территории строительной площадки будут устанавливаться временные биотуалеты. По мере накопления будут очищаться и вывозиться ассенизаторами сторонней организацией согласно договору. Сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не планируется.

В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не ожидается. Питьевая вода проектом предусмотрена доставкой воды. Техническая вода на период строительство предусмотрена привозная.

Объект не расположен в водоохранной зоне. Самый ближайший поверхностный водный объект (река Чамолган) расположен на расстоянии 1400 м.

Намечаемая деятельность не является объектом недропользования, использование участков недр не предусматривается.

Вырубка зеленых насаждений проектом не предусматривается.

При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.

Ориентировочные объемы строительных материалов на период строительства: песок – 131,34264 тонн, сварочные электроды – 232,393948 кг., эмаль ПФ-115 – 0,8171453 кг., пропан-бутановая смесь – 59,7544223 кг., битум – 0,0287631 т., уайт-спирит – 0,1271115 т/период, мастика – 38,413 кг/период, лак БТ – 5,4876 кг/период, растворитель р-4 – 0,0002799 т/период, ГФ-021 – 0,8162949 т/период, щебень – 0,450912 т/период. Строительные материалы будут закупаться у поставщиков согласно заключенным договорам.

Работы по строительству не связаны с изъятием природных ресурсов.

В период строительства от объекта намечаемой деятельности в атмосферный воздух ориентировочно выбрасываются ЗВ следующих наименований: - Железо (II, III) оксиды (кл. опасности 3) – 0,003479 т/период; - Марганец и его соединения (кл. опасности 2) – 0,0004 т/период; - азота диоксид (кл. опасности 2) – 0,0008963 т/период, - диметилбензол (к.о.3) – 0,55548 т/период, - метилбензол (к.о. 3) – 0,0001736 т/период, - бутилацетат (к.о.4) – 0,0000336 т/период, - пропан -2-он (к.о.4) – 0,0000728 т/период, - уайт-спирит (к.о. 4) – 0,315973 т/период, - углеводороды предельные с12-с19 (к.о.4) – 0,00007 т/период, - пыль неорганическая содержащая двуокись кремния выше 20-70 % (к.о.3) – 0,033699 т/период, Всего объем выбросов ЗВ на период строительства – **0,9102809 т/период.**

В период эксплуатации от объекта намечаемой деятельности в атмосферный воздух ориентировочно выбрасываются ЗВ следующих наименований: - сероводород (к.о. 2) – 7,215E-14, - метан (к.о. 4) – 1.5E-10, - смесь-природных меркаптанов (к.о. 3) – 2,886E14, Всего объем выбросов ЗВ на период эксплуатации – **1,50101-10 т/период.**

Ориентировочные объемы образования отходов на период строительства: **6,591 тонн/период**, из них: - смешанные коммунальные отходы (неопасный отход) – 1,424 т/период; - огарки сварочных электродов (неопасный отход) – 0,00345891 т/период, тары из-под лакокрасочных материалов (опасный отход) – 0,1631 т/период, промасленная ветошь (опасный отход) – 0,00001016 т/период, строительные отходы – 5 т/период. Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в спецорганизации по приему/утилизации/переработке, согласно договору.



По данным РГП ПХВ «Казгидромет», наблюдения за содержанием загрязняющих (вредных) веществ в атмосферном воздухе на территории села Сауыншы не проводятся. Земель особо охраняемых природных территорий, государственного лесного фонда на проектируемой территории не имеются.

Вместе с тем, зоны отдыха, памятники архитектуры непосредственно по пути строительства отсутствуют. На территории строительно-монтажных работ, не обнаружены виды растений, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес.

Необходимость в проведении полевых исследований отсутствует.

Возможные формы трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагаются.

Альтернативные варианты достижения целей намечаемой деятельности не рассматривались.

Сводный перечень природоохранных мероприятий на период строительства, предусмотренных проектом. Предложенные мероприятия направлены на устранение негативных воздействий на окружающую среду и социальную сферу и позволяют компенсировать негативные воздействия или снизить их до приемлемого уровня.

Период строительства: выполнять обратную засыпку траншеи, с целью предотвращения образования оврагов; • снятие почвенно-растительного слоя будет производиться экскаватором, с дальнейшей обратной засыпкой бульдозерами, временное хранение почвенно-растительного слоя будет производиться вдоль трассы магистрального трубопровода; • проводить санитарную очистку территории строительства, которая является одним из пунктов технической рекультивации земель, предотвращающие загрязнение и истощение водных ресурсов; • разработать и утвердить оптимальные схемы движения транспорта, а также графика движения и передислокации автомобильной и строительной техники и точное им следование для уменьшения техногенных нагрузок на полосу отвода, а также предотвращения движения транспортных средств по реке; • сбор отходов в специальные контейнеры или емкости для временного хранения; • занесение информации о вывозе отходов в журналы учета; • применение технически исправных машин и механизмов; хозяйственные сточные воды в период строительства, собирать в биотуалеты, которые очищаются, сторонней организацией; • исключить проливы ГСМ, при образовании своевременная ликвидация, с целью предотвращения загрязнения и дальнейшей миграции. •

Предусмотреть и осуществлять мероприятия по сохранению обитания и условий размножения объектов животного мира, путем миграции и мест концентрации животных, а также обеспечивать неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных; установка временных ограждений на период строительных работ.

Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

В соответствии с п.26 Главы 3 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280 (далее – Инструкция), в целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду уполномоченный орган в области охраны окружающей среды, при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляет возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь п. 25 Инструкции.

Так, в ходе изучения материалов Заявления о намечаемой деятельности установлено наличие возможных воздействий на окружающую среду, предусмотренных в п.25 Инструкции, а именно:

- п.1) осуществляется в Каспийском море (в том числе в заповедной зоне), на особо охраняемых природных территориях, в их охранных зонах, на землях оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; в пределах природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; на участках размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных



территорий; на территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; на территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; **в черте населенного пункта или его пригородной зоны**; на территории с чрезвычайной экологической ситуацией или в зоне экологического бедствия;

Учитывая вышеизложенное, а также пп.8 пункта 29 Инструкции, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно п.31 Инструкции, изучение и описание возможных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду в процессе оценки воздействия на окружающую среду включает подготовку отчета о возможных воздействиях.

В соответствии с требованиями ст.66 Экологического Кодекса Республики Казахстан, в процессе оценки воздействия на окружающую среду подлежат учету следующие виды воздействий: прямые воздействия - воздействия, которые могут быть непосредственно оказаны основными и сопутствующими видами деятельности.

В процессе подготовки отчета о возможных воздействиях необходимо провести оценку воздействия на следующие компоненты окружающей среды (в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии): атмосферный воздух; поверхностные и подземные воды; ландшафты; земли и почвенный покров; растительный мир; животный мир; состояние экологических систем и экосистемных услуг; биоразнообразие; состояние здоровья и условия жизни населения; объекты, представляющие особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность.

Проект отчета о воздействии необходимо оформить в соответствии со ст.72 Экологического Кодекса Республики Казахстан и Приложением 2 к Инструкции.

В соответствии с п.1 ст.73 Экологического Кодекса Республики Казахстан, проект отчета о возможных воздействиях подлежит вынесению инициатором на общественные слушания до начала или в процессе проведения оценки его качества уполномоченным органом в области охраны окружающей среды. Общественные слушания проводятся в соответствии с настоящей статьей и правилами проведения общественных слушаний, утвержденными уполномоченным органом в области охраны окружающей среды

Согласно п. 2 ст. 77 Экологического Кодекса Республики Казахстан составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

При проведении экологической оценки необходимо учесть замечания и предложения заинтересованных государственных органов согласно Сводной таблице от 23.04.2025 года, размещенной на сайте <https://ecoportal.kz/>:

1. Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан

Намечаемая деятельность, ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства по Алматинской области», газоснабжение с.Сауыншы в Карасайском районе Алматинской области.

По заявлению намечаемой деятельности № KZ47RYS01056243 от 26.03.2025г., предусматривается проектирование подводящего газопровода среднего давления и распределительных сетей газопровода среднего и низкого давления в с. Сауыншы Карасайского района Алматинской области. Общая протяженность подводящего газопровода составляет - 15,529 км.

По представленной обзорной карте не представляется возможным определить территории проводимых работ относительно водного объекта (на предмет определения и выявления возможного попадания земельного участка на территории водоохраных зон и полос водных объектов при наличии).



Согласно п.7 ст.125 Водного Кодекса Республики Казахстан в водоохраных зонах и полосах запрещается строительство (реконструкция, капитальный ремонт) предприятий, зданий, сооружений и коммуникаций без наличия проектов, согласованных в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

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

2. Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан

В заявлении о намечаемой деятельности ГУ «Управление энергетики и водоснабжения Алматинской области» предусматривается проектирование и строительство подводящего газопровода среднего давления и распределительных сетей газопровода среднего и низкого давления в с. Сауыншы Карасайского района Алматинской области». Участок для строительства газопровода расположен в Карасайском районе село Сауыншы. Трасса сетей газопровода среднего и низкого давления проложена по территории села Сауыншы а также вдоль трассы А-2 «Алматы-Бишкек» от точки врезки до с.Сауыншы. Общая протяженность сетей – 15,529 км.

Согласно, пункта 4 статьи 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее – Кодекс) санитарно – эпидемиологическая экспертиза проводится на проекты нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам, на сырье и продукцию.

В соответствии с подпунктом 1 пункта 3 статьи 46 Кодекса, санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов строительства проводится по проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации с установлением размера расчетной (предварительной)), предназначенным для строительства эпидемически значимых объектов, государственными или аккредитованными экспертными организациями в составе комплексной вневедомственной экспертизы.

В связи с этим, ГУ «Управление энергетики и водоснабжения Алматинской области» необходимо обратиться к экспертам, аттестованным в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности для рассмотрения и согласования рабочего проекта «Строительство подводящего газопровода среднего давления и распределительных сетей газопровода среднего и низкого давления в с. Сауыншы Карасайского района Алматинской области».

3. Департамент по чрезвычайным ситуациям Алматинской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан

Департамент по чрезвычайным ситуациям Алматинской области МЧС РК (далее - Департамент) сообщает следующее:

Согласно пункта 1 статьи 70 Закона Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V ЗРК «О гражданской защите» (далее-Закон) признаками опасных производственных объектов является производство, использование, переработка, образование, хранение, транспортировка (трубопроводная), уничтожение хотя бы одного из следующих опасных веществ.

Воспламеняющегося вещества - газа, который при нормальном давлении и в смеси с воздухом становится воспламеняющимся и температура кипения которого при нормальном давлении составляет 20 градусов Цельсия или ниже.



В соответствии с подпунктом 21 пункта 3 статьи 16 Закона Организации, имеющие опасные производственные объекты и (или) привлекаемые к работам на них, в дополнение к пункту 2 настоящей статьи обязаны согласовывать проектную документацию на строительство, расширение, реконструкцию, модернизацию, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта в соответствии с настоящим Законом и законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

А также в соответствии с подпунктом 22 пункта 3 статьи 16 Закона организации, имеющие опасные производственные объекты и (или) привлекаемые к работам на них, в дополнение к пункту 2 настоящей статьи обязаны при вводе в эксплуатацию опасного производственного объекта проводить приемочные испытания, технические освидетельствования с участием государственного инспектора.

На основании вышеизложенного сообщаем, что, ГУ «Управление энергетики и водоснабжения Алматинской области» обязано согласовывать проектную документацию «Разработка проектно-сметной документаций, производства строительного-монтажных работ на газоснабжение села Сауыншы Карасайского района Алматинской области» и при вводе в эксплуатацию опасного производственного объекта провести приемочные испытания, техническое освидетельствование с участием государственного инспектора.

4. Департамент экологии по Алматинской области

1. Согласовать рабочий проект с экспертами, аттестованным в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

2. Согласовать проектную документацию с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты и промышленной безопасности в соответствии со статьей 16 Закон Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V ЗРК «О гражданской защите»;

3. При проведении работ в пределах водоохранной зоны согласовать намечаемую деятельность с Балхаш-Алакольской бассейновой инспекцией по регулированию, охране и использованию водных ресурсов в соответствии с п.3 ст.50 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 апреля 2025 года № 178-VIII ЗРК;

4. Представить ситуационную карту-схему расположения объекта, относительно водных объектов, жилых застроек, землям сельскохозяйственного назначения;

5. Предусмотреть Мероприятия по охране окружающей среды согласно приложению №4 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (*далее - Кодекс*);

6. Обеспечить соблюдение экологических требований по сбору, накоплению и управлению отходами, предусмотренные ст. 319, 320, 321 Кодекса;

7. Применять иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан в соответствии с п.1 ст.329 Кодекса;

8. Для исключения перемещения (утечки) загрязняющих веществ в воды и почву должна предусматриваться инженерная система организованного накопления и хранения отходов производства с гидроизоляцией площадок;

9. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнению земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов);

10. При проведении работ на намечаемой территории соблюдать требования по охране земель и оптимальному землепользованию в соответствии со ст.228, 237, 238 Экологического кодекса;

11. Обеспечить соблюдение мероприятий по охране земель, предусмотренных ст. 140 Земельного Кодекса Республики Казахстан;



12. Провести анализ текущего состояния компонентов окружающей среды на территории, в пределах которой предполагается осуществление намечаемой деятельности. Необходимо представить актуальные данные, а также результаты фоновых исследований.

Указанные выводы основаны на сведениях, представленных в Заявлении Государственного учреждения «Управление энергетики и водоснабжения Алматинской области», при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Байедилов Конысбек Ескендирович

