

Қазақстан Республикасының
Экология және Табиғи ресурстар
министрлігі Экологиялық реттеу
және бақылау комитетінің Ақтөбе
облысы бойынша экология
Департаменті



Департамент экологии по
Актюбинской области Комитета
экологического регулирования и
контроля Министерства экологии
и природных ресурсов Республики
Казахстан

030012 Ақтөбе қаласы, Сәңкібай батыр даңғ. 1
3 қабат, оң қанат
Тел.: 55-75-49

030012 г.Ақтөбе, пр-т Санкибай Батыра 1.
3 этаж, правое крыло
Тел.: 55-75-49

АО «QAZAQGAZ АЙМАQ»

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ15RYS00716931 25.07.2024г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью планируется модернизация газораспределительного газопровода среднего давления от ул.Сеитовой до 12 мкр. с установкой ГРПШ-15-1Н-У1 с закольцовкой с полиэтиленовым газопроводом низкого давления до пр-т Санкибай-батыра в г.Ақтөбе.

Предположительные сроки строительства намечаемой деятельности - 2026 год, с общей продолжительностью 4 месяцев. Эксплуатация проектируемого объекта будет осуществляться круглосуточно. Годовая продолжительность работы - 365 дней в году.

С реализацией проекта будут модернизированы изношенные сети газоснабжения и оборудования по ул.Сейтова, 12мкр, частично в мкр. Сазда-1 и Сазда-4, что позволит в полном объеме создать условия для поставки природного газа потребителям. Использование природного газа в качестве топлива позволит снизить выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, создаст более комфортные условия для проживания населения, в целом будет способствовать улучшению экологической ситуации. Проектная производительность газопровода принята на основании расчетов прогнозируемой потребности в товарном газе, определенных на основании расчетных расходов газа предполагаемых к подключению потребителей с учетом сложившегося коэффициента неравномерности летнего и зимнего объемов потребления газа газораспределительных систем.

Географические координаты: 1) 50°17'22.34" СШ, 57°10'54.40" ВД; 2) 50°17'20.81" СШ, 57°10'29.28" ВД; 3) 50°17'5.70" СШ, 57°10'46.26" ВД; 4) 50°17'9.93" СШ, 57°10'13.53" ВД; 5) 50°16'52.65" СШ, 57°10'39.54" ВД; 6) 50°16'26.21" СШ, 57°10'13.32" ВД; 7) 50°16'33.27" СШ, 57°11'12.25" ВД; 8) 50°16'38.67" СШ, 57°11'31.89" ВД; 9) 50°16'26.26" СШ, 57°11'1.82" ВД; 10) 50°16'29.32" СШ, 57°10'59.49" ВД; 11) 50°16'12.52" СШ, 57°10'45.70" ВД.

Целевое назначение объекта – размещение трассы газораспределительных сетей среднего и низкого давления в г.Ақтөбе.

Краткое описание намечаемой деятельности

Реализация Проекта создаст необходимые условия для развития производственных мощностей существующих предприятий и создания новых производств, обеспечивающих независимо от внешних факторов автономное функционирование и позволяющих решать, как задачи обеспечения производственного процесса тепловой энергией, так и использования природного газа непосредственно в качестве топлива. Рабочим проектом предусматривается



строительство следующих объектов: Общая протяженность газораспределительных сетей – 19,142 км. Пункт редуцирования газа шкафного типа ГРП $R_{вх}=0,3$ МПа, $R_{вых}=3$ кПа, отдельно стоящий в ограждении на площадке размером 4,0x7,0 м номинальной производительностью до 2000,0 $\text{м}^3/\text{час}$ марки ГРПШ-15-2НУ-1 с 2-мя регуляторами давления газа РДБК-100Н, с измерительным комплексом на базе турбинного счетчика газа CGT-02-G650 DN150 и эл.корректора газа Elcor KZ с GSM, с обогревом от ОГШН. Пункт редуцирования газа шкафного типа ГРП $R_{вх}=0,3$ МПа, $R_{вых}=3$ кПа, отдельно стоящий в ограждении на площадке размером 5,0x8,0 м номинальной производительностью до 4500,0 $\text{м}^3/\text{час}$ марки ГРПШ-16-2НУ-1 с 2-мя регуляторами давления газа РДГ-150Н, с измерительным комплексом на базе турбинного счетчика газа CGT-02-G650DN 150 и эл.корректора газа Elcor KZ с GSM, с обогревом от ОГШН. Модернизируемый ГРП-31 с заменой оборудования линии редуцирования: $R_{вх}=0,3$ МПа, $R_{вых}=3$ кПа, номинальной производительностью до 4500,0 $\text{м}^3/\text{час}$, на базе одного регулятора давления газа РДГ-150Н, с фильтром для очистки газа ФГС-150, двумя кранами d-150 и с измерительным комплексом на базе турбинного счетчика газа CGT-02-DN150-G1000 и электронного корректора газа ELCOR KZ с GSM передачей данных; Распределительные сети газоснабжения среднего давления $PN0,3$ МПа $D_n225-32$ мм общей протяженностью 7,079 км, в том числе: $D_n225 \times 13,4$ мм протяженностью 3,85 км, $D_n160 \times 9,5$ мм протяженностью 0,85 км, $D_n110 \times 6,6$ мм протяженностью 1,65 км, $D_n63 \times 3,8$ мм протяженностью 0,6 км, $D_n219 \times 6,0$ мм протяженностью 0,129 км; Внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления от ГРП-1 $PN0,003$ МПа $D_n315-63$ мм протяженностью 1,63 км, в том числе: $D_n315 \times 18,7$ мм протяженностью 1,5 км, $D_n63 \times 3,8$ мм протяженностью 0,13 км.

Для снижения и регулирования давления газа в газораспределительной сети предусматривается газорегуляторный пункт (ГРП). ГРП предназначен для очистки газа от механических примесей, учета расхода и редуцирования давления природного газа, автоматического поддержания его в заданных пределах, автоматического отключения подачи газа при аварийном повышении или понижении выходного давления за допустимые значения, автоматического сбора и дистанционной передачи информации о работе пункта. Блоки ГРП состоят из цельносварного стального каркаса, установленного на жесткой раме из профильного металлопроката, обшитого сэндвич панелями. В качестве утеплителя используется негорючие минерал ватные плиты на основе базальтового волокна. Для снижения давления газа со среднего $PN0,3$ МПа на низкое $PN0,003$ МПа проектом предусмотрены ГРПШ со встроенными ПЗК и ПСК, в комплекте с обогревателем ОГШН.

Трасса газопровода пересекает р.Сазды. Река Сазды - частично заболоченная в низовьях река в Актюбинской области Казахстана. Сазды берёт истоки недалеко от села Аксазды в Ушкудукском сельском округе Алгинского района Актюбинской области к юго-западу от Актобе. По руслу реки расположен старейший искусственный водоём региона — Саздинское водохранилище. В соответствии с ст. 125 Водного Кодекса РК, а также приказа Министра сельского хозяйства РК от 18 мая 2015 года № 19-1/446. «Об утверждении Правил установления водоохранных зон и полос»: 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, а также рекреационных зон на водном объекте; 3) предоставление земельных участков под садоводство и дачное строительство; 4) эксплуатация существующих объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение водных объектов и их водоохранных зон и полос; 5) проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, выпас скота, добыча полезных ископаемых), за исключением обработки земель для залужения отдельных участков, посева и посадки леса; 6) устройство палаточных городков, постоянных стоянок для транспортных средств, летних лагерей для скота; 7) применение всех видов удобрений. 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 водоохраных 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, уполномоченным органом, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, центральным уполномоченным органом по управлению земельными ресурсами, уполномоченными органами в области энергоснабжения и санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами; 3) размещение и строительство складов для хранения удобрений, пестицидов, ядохимикатов и нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания, мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники, механических мастерских, устройство свалок бытовых и промышленных отходов, площадок для заправки аппаратуры пестицидами и ядохимикатами, взлетно-посадочных полос для проведения авиационно-химических работ, а также размещение других объектов.

Водоснабжение в период строительства предусматривается на: питьевые нужды - привозное; хоз-бытовые нужды – привозное; производственные нужды - привозное. Водоснабжение в период эксплуатации не предусматривается. Объем потребления воды на период строительства: хозяйственно-бытовые нужды рабочих – 216,0 м³/период; мойка транспорта – 18,0 м³/период; подпитка мойки автотранспорта – 1,8 м³/период.

Проектируемое место расположено за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, в связи с тем, что территория прилегает к населенному пункту, не является местом концентрации и миграции диких животных и птиц.

Объемы материалов, используемых при строительстве: разработка грунта 63170,3 м³; обратная засыпка 40532 м³; электроды (АХО) 28,6кг; электроды (Э42); электроды (УОНИ13/55) 1,1кг; 140,2кг; пропан-бутановая смесь 1,1кг; расход ЛКМ при строительстве: грунтовка ГФ-021 2,95кг; эмаль ПФ-115 9,9кг; растворитель уайт-спирит 2,3кг. Расход инертных материалов: песок природный 1628,8 м³; щебень 90,64 м³; песчано-гравийная смесь 1659м³. На период осуществления строительных работ, временное электроснабжение объектов будет производиться от дизельных электростанций. На период эксплуатации отопление ГРПШ осуществляется посредством газовых конвекторов ОГШН 1,15 кВт, установленных в шкафных пунктах с автоматическим режимом отопления.

Перечень загрязняющих вещества, выбрасываемые в атмосферный воздух стационарными источниками в период строительства: Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) - 0.00141283 т/год, Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) - 0.000190004 т/год, Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) - 0.000182 т/год, Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) - 0.217848456 т/год, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) - 0.035394414 т/год, Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) - 0.020085953 т/год, Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) - 0.058699838 т/год, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) - 0.35468166 т/год, Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) - 0.00000104 т/год, Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) - 0.00021396 т/год, Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203) - 0.0009 т/год, Метилбензол (349) - 0.000124 т/год, Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) - 0.000000252 т/год, Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) - 0.000024 т/год, Формальдегид (Метаналь) (609) - 0.002219673 т/год, Пропан-2-он (Ацетон) (470) - 0.000052 т/год, Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) - 0.00555975 т/год, Керосин (654*) - 0.023872 т/год, Уайт-спирит (1294*) - 0.0056 т/год, Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С);



Растворитель РПК-265П) (10) - 0.06372138 т/год, Взвешенные частицы (116) - 0.00195 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493) - 2.3 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) - 1.63702341 т/год. **Итого: 4.72975662 т/год.**

Выбросы в период эксплуатации: 0,10863 г/сек; 0,01485 тонн/год. Перечень загрязняющих вещества, выбрасываемые в атмосферный воздух стационарными источниками в период строительства: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) - 0.0005592 т/год, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) - 0.0000909 т/год, Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) - 0.00002988 т/год, Сероводород (Дигидросульфид) (518) - 0.0000000029 т/год, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) - 0.01383 т/год, Метан (727*) - 0.000333 т/год, Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) - 0.000003711 т/год, Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) - 0.0000000066 т/год. **Итого: 0.0148467005 т/год.**

Для отвода хозяйственно-фекальных стоков на территории строительной площадки будут использоваться биотуалеты, которые очищаются сторонней организацией 2 раза в неделю. На период эксплуатации водоотведение не предусматривается. Сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не планируется, в связи с чем воздействие на поверхностные водные объекты и подземные воды не происходит.

На период строительства образуются: тара из под лакокраски – 0,014 тонн, при лакокрасочных работах; отходы от очистной установки мойки колес (в виде эмульгированных нефтепродуктов) – 0,006 тонн, при работе установки мойки колес; промасленная ветошь – 0,00319 тонн, образуется при строительных работах; твердо-бытовые отходы – 0,675 тонн, от деятельности строителей; огарки сварочных электродов – 0,00256 тонн, при сварочных работах; отходы от очистной установки мойки колес (в виде взвешенных частиц) – 0,218 тонн, при работе установки мойки колес. На период эксплуатации отходы не образуются. Все отходы, образующиеся на период строительства будут передаваться по договору специализированным организациям на утилизацию.

Намечаемая деятельность согласно - «Модернизация газораспределительного газопровода среднего давления от ул.Сеитовой до 12 мкр. с установкой ГРПШ-15-1Н-У1 с закольцовкой с полиэтиленовым газопроводом низкого давления до пр-т Санкибай-батыра в г.Актобе» (наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн в год) относится к IV категории, оказывающей минимальное негативное воздействие на окружающую среду (пп.4 п.1 ст.12 ЭК РК, пп.2 п.13 Глава 2 Приказа МЭГиПР РК от 13.07.2021 г. №246).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Климатический район IV, среднегодовая температура воздуха описываемой территории составляет +4,5 градуса, наиболее холодным месяцем является январь со среднемесячной температурой воздуха - минус 15,0 градусов. Самым жарким месяцем является июль со среднемесячной температурой воздуха - плюс 23,7 градуса. Абсолютный максимум температур, равный плюс 43,0 градусам, отмечается в июле, абсолютный минимум, равный минус 42,0 градусам – в январе, максимальная из средних скоростей ветра по румбам за год 4,3 м/с. По данным РГП ПХВ «Казгидромет» проводятся наблюдения за содержанием загрязняющих (вредных) веществ в атмосферном воздухе г.Актобе. В связи с этим, сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе г.Актобе для проектируемого объекта приложены. Трассы газопроводов пересекают как асфальтированные, так и грунтовые дороги.

Природоохранные мероприятия должны быть направлены на сведение к минимуму негативного воздействия на объекты окружающей природной среды (атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвы, растительный и животный мир). 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; - необходимо предусмотреть применения оборудования и трубопроводов, стойких к коррозионному и абразивному воздействию жидких сред, а также их полная герметизация; - 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; - выбор участка для складирования труб и организации сварочных баз следует производить на удалении от водных объектов. Перед началом строительства, весь персонал должен пройти обучение по защите окружающей среды при строительстве, установке и проведении бурильных работ; - 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 два раза в неделю; исключить проливы ГСМ, при образовании своевременная ликвидация, с целью предотвращения загрязнения и дальнейшей миграции. Соблюдать требования статей 112, 113, 114, 115 Водного Кодекса РК; - соблюдать требования статьи 125 Водного Кодекса РК «Условия размещения, проектирования, строительства, реконструкции и ввода в эксплуатацию предприятий и других сооружений на водных объектах, водоохраных зонах и полосах» и «Правил установления водоохраных зон и полос» утвержденных Приказом Министра сельского хозяйства РК от 18.05.2015 г. №19-1/446. Установка временных ограждений на период строительных работ.

Период эксплуатации: - своевременное проведение планово предупредительных ремонтов и профилактики технологического оборудования; - применения систем автоматических блокировок и аварийной остановки, обеспечение отключения оборудования и установок при нарушении технологической системы без разгерметизации систем.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Заявление о намечаемой деятельности свидетельствует, об обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки»:

1. В черте населенного пункта или его пригородной зоны (*планируется модернизация газораспределительного газопровода среднего давления от ул.Сеитовой до 12 мкр. с установкой ГРПШ-15-1Н-У1 с закольцовкой с полиэтиленовым газопроводом низкого давления до пр-т Санкибай-батыра в г.Актобе*).

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Необходимо проработать вопросы воздействия на окружающую среду и ее компоненты при строительстве объекта и при реализации намечаемой деятельности в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280.



2. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

3. Детально описать и представить Нумерацию, наименование, характеристику источников выбросов, согласно ст.66 Кодекса: В процессе оценки воздействия на окружающую среду проводится оценка воздействия на следующие объекты, в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии:1) атмосферный воздух. Согласно ст.72 Кодекса, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки»: информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие атмосферный воздух.

4. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия.

5. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (*мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите лесного фонда, подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.*) согласно приложению 4 к Экологическому кодексу РК.

6. Необходимо приложить карту схему относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой зоны и расстояние размещаемых объектов до всех ближайших водоохранных объектов.

7. Необходимо соблюдать требования 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.

8. При рассмотрении намечаемой деятельности необходимо руководствоваться СП «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).

9. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238,397 Кодекса.

10. Соблюдать норм статьи 140 Земельного кодекса РК, а именно: предусмотреть конкретные мероприятия по рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение.

11. Необходимо предусмотреть отдельный сбор с обязательным указанием срока хранения и передачи отходов, согласно статье 320, 321 Кодекса.

12. Обеспечить соблюдение норм статьи 140 Земельного кодекса РК, а именно: - снятие, хранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с повреждением земель; - рекультивация нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств и своевременное вовлечение их в хозяйственный оборот.

13. В соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, в случае размещения предприятия и других сооружений, производства строительных и



других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах, установленных акиматами соответствующих областей, Инициатору намечаемой деятельности, подлежит реализовать при наличии соответствующих согласований, предусмотренных Законодательствами Республики Казахстан, в т.ч. согласования с бассейновой инспекцией;

При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохраных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохраных зон и полос;

Инициатором, пользовании 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.

В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.

И.о. руководителя департамента

Уснадин Талап

