«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУ МИНИСТРЛІГІНІҢ САШТАРИЯЛЫҚ - ЭПИДЕМИОЛОТИЯЛЫҚ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ ҚАРАҒАҢЫ ОБЛЫСЫНЫҢ САШТАРИЯЛЫҚ-ЭПИДЕМИОЛОГИЯЛЫҚ БАҚЫЛАУ ДЕПАРТАМЕНТІ УЛЫТАУ АУДАҢДЫҚ САШТАРИЯЛЫҚ-ЭПИДЕМИОЛОГИЯЛЫҚ БАҚЫЛАУ БАСҚАРМАСЫ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ТОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«УЛЬТАУСКОЕ РАЙОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ
САПИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО КОИТРОЛЯ
ДЕЛАРТАМЕН Г САПИТАРНОЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГ О КОИТРОЛЯ КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА САНИТАРНОЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО КОИТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

101500, Ұлытау ауданы, Ұлытау селосы, Булкышева кошесі, 25 үй. тел. 8(71035) 2-12-70 e-mail ulatauses [ a mail ru

101500, Ультауский район, село Ультау, улица Булкышева, дом 25, тел : 8(71035) 2-12-70 e-mail ulatauses1 *i*rmail ru

№25-28-37/371 22.09.2021ж

TOO «Сатпаевское предприятие тепловодоснабжения»

### СПРАВКА

РГУ «Улытауское районное управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения РК» подтверждает отсутствие очагов сибирской язвы, скотомогильников (биотермических ям) и подтверждает безопасность почвы на территории Улытауского района.

Руководитель

Е. Танабаев

Исп. Копеш Ж. Е. Тел. 87103521270 «ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ ОРМАН ШАРУАШЫЛЫҒЫ ЖӘНЕ ЖАНУАРЛАР ДҮНИЕСІ КОМИТЕТІНІҢ ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСТЫҚ ОРМАН ШАРУАШЫЛЫҒЫ ЖӘНЕ ЖАНУАРЛАР ДҮНИЕСІ АУМАҚТЫҚ ИНСПЕКЦИЯСЫ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТНАЯ
ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ИНСПЕКЦИЯ ЛЕСНОГО
ХОЗЯЙСТВА И ЖИВОТНОГО МИРА
КОМИТЕТА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА И ЖИВОТНОГО
МИРА МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН»

100019, Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Қарағанды қаласы, Қрылов көшесі, № 20а Тел./факс: (7212) 41-58-65 БСН 141040025898 100019, Республика Казахстан, Карагандинская область, город Караганда, улица Крылова, дом № 20а Тел./факс: (7212) 41-58-65 БИН 141040025898

12.10.2011 No 3T- 2021-00793660

Директору ТОО «СПТВС» Токимбаеву Е.

РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного козяйства и животного мира» рассмотрев представленные координаты разрабатываемого рабочего проекта по объекту: «Бурение скважин на Эскулинском водозаборе с целью доведения производительности водозабора до 30 млн.м<sup>3</sup> в год» ТОО «Сатпаевское предприятие тепловодоснабжения» в Карагандинской области, сообщает следующее:

Данная территория входит в ареалы распространения следующих видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана: адонис волжский, ковыль перистый, тюльпан двуцветковый, прострел желтоватый, прострел раскрытый, болотноцветник щитолистый, тюльпан биберштейновский, полипорус корнелюбивый, тюльпан поникающий, шампиньон табличный, тюльпан Шренка, ежовник тургайский, пижма улытавская, остролодочник почтимутовчатый.

Указанные географические координаты относятся к ареалам обитания таких животных, занесённых в Красную книгу РК как: кудрявый пеликан, лебедь-кликун, пискулька, краснозобая казарка, белоглазая чернеть, степной орёл, стрепет, архар.

Данная территория относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги.

Учитывая вышеизложенное, обращаем внимание на то, что согласно пункту 15 статьи 1 Закона Республики Казахстан №175 «Об особо охраняемых природных территориях» от 07 июля 2006 года редкие и находящиеся под угрозой исчезновения - виды животных и растении являются объектами государственного природно-заповедного фонда.

Согласно пункту 2 статьи 78 Закона Республики Казахстан №175 «Об особо охраняемых природных территориях» от 07 июля 2006 года, физические и фридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растении и животных.

В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан №593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года, 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 001182

экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

Также, согласно пункта 1 статьи 17 Закона Республики Казахстан №593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в тозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

Незаконное добывание, приобретение, хранение, сбыт, ввоз, вывоз, пересылка, перевозка или уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растении и животных, их частей или дериватов, а также растении и животных, на которых введен запрет на пользование, их частей или дериватов, а равно уничтожение мест их обитания - влечет ответственность, предусмотренную статьей 339 Уголовного кодекса Республики Казахстан №226-V от 03 июля 2014 года.

В соответствии со статьёй 11 Закона Республики Казахастан от 11 июля 1997 года № 151 «О языках в Республике Казахстан», ответ предоставлен на языке обращения.

Одновременно разъясняем, ЧТО B соответствии статьёй Административного процедурно-процессуального Кодекса Республики Казахстан, Вы имеете право обжалования данного ответа в вышестоящий государственный орган или в суд.

Руководитель

№ Рамазанова А., № 41-58-66. № Шах Д., 🕾 41-58-61,

\* karaganda@ecogeo.gov.kz

Пело № 3-19

ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫНЫҢ МӘДЕНИЕТ, АРХИВТЕР ЖӘНЕ ҚҰЖАТТАМА БАСҚАРМАСЫНЫҢ ТАРИХИ – МӘДЕНИ МҰРАНЫ САҚТАУ ОРТАЛЫҒЫ КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



КОММУНАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЦЕНТР ПО СОХРАНЕНИЮ ИСТОРИКО – КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ УПРАВЛЕНИЯ КУЛЬТУРЫ, АРХИВОВ И ДОКУМЕНТАЦИИ КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ

100008, Қарағанды қаласы, Бұкар жырау даңғылы, 32 Тел. Факс (7212) 42-50-91, e-mail: karpaniyatnik @ yandex.ru БСН 990140002767 100008, город Караганда, пр. Бухар Жырау, 32 Тел /Факс (7212) 42-50-91, e-mail: karpamyatnik (/ð yandey.ru БИН 990140002767

28.09. 20212. No 89/1-22

Директору ТОО «СПТВС» Е.Токимбаеву

На Ваш запрос № 04/1049 от 24 сентября 2021 года сообщаем:

На указанных Вами территориях зарегистрированных памятников историко-культурного значения не имеются, так как участки являются малоизученными в плане выявления объектов историко-культурного наследия.

На основании вышеизложенного и в соответствии с требованиями ст.30 Закона РК «Об охране и использовании историко-культурного наследия» (26 декабря 2019 года № 288-VI) до отвода земельных участков необходимо произвести исследовательские работы по выявлению объектов историко-культурного наследия.

Согласно ст.36-2 вышеуказанного Закона раскопки и разведки на памятниках выполняются на основе лицензии, выданной Министерством культуры и спорта РК.

Акты и заключения о наличии памятников истории и культуры выдаются после проведения научно-исследовательских работ.

Руководитель



Т.Тулеуов

Қазақстан Республикасының Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі "Су ресурстары комитетінің Су ресурстарын пайдалануды реттеу және қорғау жөніндегі Нұра-Сарысу бассейндік инспекциясы" республикалық мемлекеттік мекемесі

Карағанды Қ.Ә., Әліханов, № 11а үй



Министерство экологии, геологии и природных ресурсов **Бендожение** 9 Казахстан

Республиканское государственное учреждение "Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам"

Караганда Г.А., Алиханов, дом № 11а

Номер: KZ89VRC 00013691 Дата выдачи: 01.06.2022 г.

### **МОТИВИРОВАННЫЙ ОТКАЗ**

Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Сатпаев"

210240023326

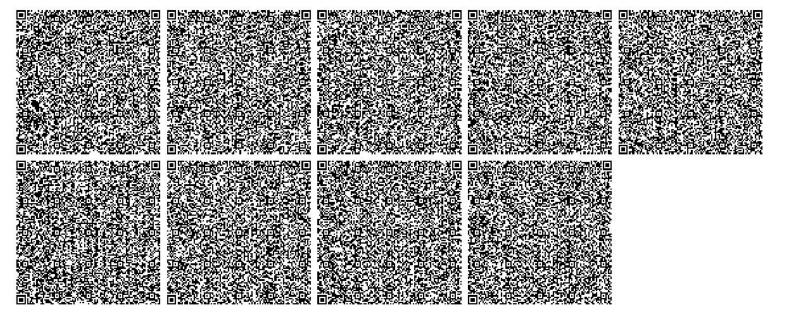
101301, Республика Казахстан, Карагандинская область, Сатпаев Г.А., г.Сатпаев, Проспект Академика Каныша Сатпаева, строение № 108

Республиканское государственное учреждение "Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам" рассмотрев Ваше заявление № KZ27RRC00030527 от 20.05.2022 года , отказывает Вам в выдаче Согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах по причине: установление недостоверности документов, представленных Услугополучателем для получения государственной услуги, и (или) данных (сведений), содержащихся в них, а также несоответствия представленных данных и сведений, необходимых для оказания государственной услуги требованиям, установленным пп.1 п.1 ст.88 Водного кодекса РК. Представленный "Проект на бурение разведочно-эксплуатационных скважин на Западном и Восточном водозаборах Эскулинского месторождения подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения гг. Жезказган, Сатпаев и рудничной промплощадки ТОО "Корпорация Казахмыс", разработан ТОО "Гидрогеолог" по заказу ГУ "Отдел ЖКХ, ПТ и АД и жилищной инспекции г.Сатпаев". Целью настоящей работы является обоснование строительства восьми эксплуатационных скважин №№ 3 , 4, 3г, 4г, 29/,18, 44, 61 на участке Западного водозабора и скважины №130/ на Восточном водозаборе Эскулинского месторождения подземных вод. Из указанных скважин часть перебуривается в связи с выходом из строя, часть бурится заново для увеличения производительности водозабора. Потребность организации в подземных водах - 30 млн. м3/год - 82,2 тыс. м3/сут. Для получения согласования по данному проекту Вами представлено решение местного исполнительного органа -Постановление Акимата города Сатпаев о предоставлении права временного безвозмездного землепользования на земельные участки, расположенные на землях г. Сатпаев, для строительства Эскулинского водовода. Однако проектом

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе. предусматривается бурение разведочно-эксплуатационных скважин на Западном и Восточном водозаборах Эскулинского месторождения подземных вод. В связи с этим, для получения согласования по данному проекту, необходимо представить решение местного исполнительного органа о предоставлении права на земельный участок, где проектируется бурение разведочно-эксплуатационных скважин. В соответствии с пп.1 п.1 ст.88 Водного кодекса РК запрещается ввод в эксплуатацию новых и реконструируемых объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими вредное воздействие, загрязнение и засорение вод, а также не оснащенных приборами учета потребления воды и сброса стоков. В связи с этим, проектом необходимо описать как будет осуществляется учет потребляемой воды с проектируемых скважин. На основании пп.1 и 2 п.12 Правил согласования размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах, утвержденных приказом Заместителя Премьер Министра Республики Казахстан - Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 1 сентября 2016 года № 380 (с учетом изменений, внесенных приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 18 июня 2020 года № 148), Инспекция отказывает в выдаче согласования.

# Руководитель инспекции

# Аккожин Муслим Семсерович



### ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ



# РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

# КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО

РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

010000, г. Астана, просп. Мангилик ел, 8 «Дом министерств», 14 подъезд Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172) 74-08-55

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ

010000, Астана қ, Мәңгілік ел даңғ., 8 «Министрліктер үйі», 14 кіреберіс Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

N	l'o		
	1=		

### Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города

Материалы поступили на рассмотрение №KZ36RYS00311772 от 14.11.2022 года.

### Обшие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Сатпаев", 101301, Республика Казахстан, область Ұлытау, Сатпаев Г.А., г. Сатпаев, Проспект Академика Каныша Сатпаева, строение № 108, 210240023326.

Намечаемая хозяйственная деятельность: Бурение скважин на Эскулинском водозаборе с целью доведения производительности водозабора до 30 млн. м3 в год Данный вид деятельности попадает под классификацию пп.10.3, п.10 Раздел 1 Приложения 1 ЭК РК -забор поверхностных и подземных вод или использование системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 10 млн м3.

Строительство предусмотрено, вблизи поселка Жезды, Улытауского района, Карагандинской области. Районным центром является с. Улытау, областным – г. Караганда. Поселок Жезды расположен в 65 км севернее города Жезказган Обоснование необходимости строительства. Увеличить объем добычи воды с учетом водоснабжения г.Жезказган до 30тыс.млн в год. Целью настоящей работы является строительство восьми эксплуатационных скважин №№ 3, 4, 3г, 4г, 29/,18, 44, 61 на участке Западного водозабора и скважины № 130/ на Восточном водозаборе Эскулинского месторождения подземных вод. Подземные воды месторождения предназначены для хозяйственнопитьевого водоснабжения городов Жезказган, Сатпаев и рудничной промышленной площадки ТОО "Корпорация Казахмыс". Из указанных скважин часть перебуривается в связи с выходом из строя (№№ 18, 44, 29/, 3, 4, 130/), часть бурится (№№ 3г, 4г и 61) для увеличения производительности водозабора. Возможность рассмотрения других мест: нет.

работы настоящей является обоснование строительства эксплуатационных скважин №№ 3, 4, 3г, 4г, 29/,18, 44, 61 на участке Западного водозабора и скважины № 130/ на Восточном водозаборе Эскулинского месторождения подземных вод. Подземные воды месторождения предназначены для хозяйственнопитьевого водоснабжения городов Жезказган, Сатпаев и рудничной промышленной площадки ТОО " Корпорация Казахмыс". Из указанных скважин часть перебуривается в связи с выходом из строя (№№ 18, 44, 29/, 3, 4, 130/), часть бурится заново (№№ 3г, 4г и 61) с целью увеличения



производительности водозабора. Лимит водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды составляет 13 13 6 034 м3/год (35989 м3/сут, 416,5 л/с). Потребность организации в подземных водах составляет 30 млн. м3/год −82,2 тыс. м3/сут. Эсплуатационные запасы подземных вод Эскулинского были утверждены Протоколом № 634-07-У от 16 ноября 2007 г. ГКЗ РК для хозяйственно-питьевого водоснабжения на 25-летний срок эксплуатации в количестве 83,1 тыс. м3/сут (30,33 млн. м3/год) по категориям A+B, в том числе по Западному участку − 78,3 тыс. м3/сут, по Восточному − 4,8 тыс. м3/сут.

Проектом запланировано бурение девяти скважин глубиной 100-150 м, в том числе восьми скважин №№ 18, 44, 29/, КБ-3, КБ-4, 3г, 4г, 61г на Западном участке и скважины № 130/ на Восточном участке. При бурении эксплуатационных скважин с целью предотвращения техногенного загрязнения за счет поверхностных вод и верховодки при возможном перетекании их по затрубному пространству, эффективной работы скважины должны быть учтены следующие требования: — изоляция перекрывающего водоносного горизонта; — оборудование фильтровой колонной интервала продуктивной толщи; - достаточная глубина скважины с учетом отстойника; - диаметр фильтровой колонны должен быть достаточным для оборудования скважины насосом типа ЭЦВ- 10 либо ЭЦВ-12 или его аналога; - выбор соответствующего типа фильтра; - цементация затрубного пространства тампонажным цементом, для предотвращения перетекания некондиционных вод через затрубное пространство и устойчивого положения обсадной колонны; - устье скважины должно быть оборудовано стандартной запорнорегулирующей арматурой, обеспечивающей свободный доступ для замера динамического уровня воды и отбора проб воды при эксплуатации; — верхняя часть эксплуатационной колонны труб должна выступать над полом не менее чем на 0,5 м; обязательное создание зоны строгого режима I пояса. Принятые Проектом геологические разрезы скважин и их конструкции обоснованы материалами, изложенными в "Проекте эксплуатации подземных вод Эскулинского месторождения", "Дополнении к Рабочей программе на проведение добычи подземных вод Эскулинского месторождения ...", а также "Отчете по переоценке эксплуатационных запасов Эскулинского месторождения ..." (ТОО "Георид", 2007, 2008). Рекомендованный способ бурения – комбинированный (ударноканатный и вращательный роторный) буровым агрегатомУКБ-600 или его аналогами. Скважина № 18 изначально была пробурена станком ЗИФ-650-А в январе-феврале 1964 года глубиной 126,8 м начальным диаметром 151 мм, конечным 131 мм. Скважина была обсажена до глубины 22,4 м глухой трубой Насосные станции первого подъема. Насосные станции 1-го предназначены для систем хозяйственно-питьевого и противопожарного водоснабжения с забором подземных вод скважин, оборудованных насосами фирмы Grundfos. Категория водовода по степени обеспеченности-ІІ. 27 Уровень ответственности водопровода-ІІ (нормальный). Категория надскважинного павильона по степени обеспеченности подачи воды І. Для удобства эксплуатации и ремонта водоподъемного оборудования водозаборная скважина размещается вне здания. Над устьем водозаборной скважины предусмотрено устройство железобетонной камеры. Устье скважины оборудуется герметизирующим устройством (оголовком), который выполняется в соответствии с требованиями СНиП РК 4.01-02-2009. Герметизированные оголовки в комплект поставки не входят. Изготавливают их, пользуясь чертежами серии 7.907-7 "Герметизированные оголовки трубчатых колодцев", выпуск 1. Вокруг надскважинного павильона предусмотреть зону санитарной охраны - 50 м. В качестве водоподъемного оборудования приняты погружные скважинные насосы фирмы Grundfos: Скважина 130/ - насос SP 124-4, производительностью 115,92 м3 /час Скважина 18 насос SP 95-7, производительностью 90,36 м 3 /час Скважина 29/- насос Caprari E10PX315/2BC+MACW880-8V, производительностью 212,40 м 3 /час Скважина 44 - насос SP 160-4, производительностью 212,40 м 3 /час Скважина КБ-3 - насос SP 215-6-AA, производительностью 205,20 м 3 /час Скважина КБ-3 - насос производительностью 212,40 м 3 /час Скважина 3г - насос SP 160- 6-A, производительностью 162,00 м 3 /час Скважина 4г - насос SP 160-6-AA, производительностью 147,96 м 3 /час Скважина 61 - насос SP 125-5-A, производительностью 109,08 м 3 /час Для контроля расхода воды в надскважинном павильоне установлен расходомер. Для автоматического выпуска



воздуха на трубопроводе установлен вантуз. В здании надскважинного павильона предусматривается сбросной трубопровод, проложенный над полом. Сброс промывной воды производится на рель.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2023 год

Источником водоснабжения, от которого проектируемый водовод подаёт воду в г. Сатпаев и к горнорудным предприятиям ТОО «Корпорация Казахмыс», являются подземные Восточного Эскулинского скважины Западного участков месторождения. Водопотребителями являются Жезказганский промышленный район (горнорудные предприятия ТОО «Корпорация Казахмыс»), население города Сатпаев и прилегающих Нормы водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды промышленности города принять в соответствии со СНиП РК 4.01.02-2009. Качество подземных вод проектируемого участка по всем ингредиентам соответствует требованиям СанПин «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов». Утверждены приказом министра национальной экономики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года № 209. Эксплуатационные скважины оборудуются погружными скважинными насосами фирмы Grundfos, производительностью 105-324 м3/ч. Санитарногигиенические условия площадки строительства - хорошие. Технические характеристики скважин даны в проекте бурения разведочно-эксплуатационных скважин, входящего в состав данного проекта; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Разрешение на специальное водопользование за №KZ96VTE00030377 Дата выдачи разрешения: 02.11.2020 г. Срок действия разрешения: 29.10.2023 г Вид специального водопользования:забор и (или) использование подземных вод с применениемсооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года (далее – Кодекс), с лимитами изъятия от пятидесяти кубических метров всутки;. (в соответствии с пунктом 6 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года) Цель специального водопользования:забор и использование подземных вод для хозяйственнопитьевого водоснабжения населения г.Сатпаев и п.Жезды. Условия водопользования приложении к настоящему специального указаны В наспециальное водопользование.; объемов потребления воды Объем потребления воды:Производительность водозабора до 30 млн.м3 в год Таблица водопотребления Наименование системы Расчетный расход Примечания м 3 /сут. м 3 /чл/с Водопровод хозяйственно-питьевой В1 36780,48 1532,52 425,7; операций, для которых планируется использование водных ресурсов При проведении работ использование воды из водных источников не предусматривается.

При реализации намечаемой деятельности использование недр не предусматривается. ГУ«Улытаускоерайонноеуправлениесанитарноэпидемиологическогоконтролядепартаментсан итарноэпидемиологического контроля карагандинской области комитета санитарноэпидемиологическогоконтроляминистерстваздравоохраненияРеспублики Казахстана» № 25-28-37/371 от 22.09.2021г. об отсутствии очагов сибирской язвы 6 скотомогильников (биотермическихям) и подверждает безапасность почвы на территорииУлытауского района.

Сбор растительных ресурсов не предусматривается. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена РГУ «Карагандинской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира» №3Т-2021 -00793660от12.10.2021г. Заключение о наличии памятников истории и культуры № 89/1-22 от28.09.2021г., выданного КГУ «Центр по сохранению историко- культурного наследия».

При реализации намечаемой деятельности использование животного мира не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно неповлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществв атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение



и пользование животным миромне предусматривается РГУ «Карагандинской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира» №3Т-2021-00793660от12.10.2021г. Заключение о наличии памятников истории и культуры № 89/1-22 от28.09.2021г., выданного КГУ «Центр по сохранению историкокультурного наследия».

На период бурения гидрогеологических скважин на территории проектируемого объекта установлено 23 неорганизованных источника загрязнения атмосферы. Источники 6001-6023 В выделяется 21 загрязняющих веществ. Валовый выброс 1.2843700335тонн Железо (ІІ, ІІІ) оксиды Кальций оксид Марганец и его соединения Олово оксид /в пересчете на Свинец и его неорганические Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод Сера диоксид Углерод оксид Диметилбензол Метилбензол Хлорэтилен Бутилацетат Пропан-2-он (Ацетон) Керосин Сольвент нафта Уайт-спирит Алканы С12-19 /в пересчете на С/ Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) Пыль неорганическая, содержащаядвуокись кремния в %: 70-20 Количество выбросов не превышают пороговых значений, установленных правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

Сброс сточных вод не предусматривается.

При производстве работ образуется 4 вида отходов: - ТБО (код: 20 03 01) (не опасный)— 1,875 тонн; - Отходы сварки (код: 12 01 13) (не опасный) – 0,0187 тонн; - Тара из-под ЛКМ (код: 08 01 11\*) (опасный) – 0,05427 тонн. - Буровой шлам (код:01 05 99) (не опасный) – 17,9 тонн/период Все отходы являются не опасными. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадки временно на отдельно обустроенных площадках для сбора отходов, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением не смешивания разных видов отходов и раздельного сбора по морфологическому составу (бумага, стекло, пластик и т.д.). Все отходы, по мере накопления, передаются сторонним организациям на договорной основе. Данные виды отходов не превышают пороговых значений, установленных правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. На производственной площадке будут оборудованы специально отведенные места для установки контейнеров, предназначенных для сбора отходов. Сбор отходов будет производиться раздельно в специальных герметичных контейнерах, в соответствии с видом отходов, в случае крупногабаритных отходов, отходы будут размещаться на специально отведенных площадках с бетонным основанием с раздельным сбором согласно виду отходов. Сбор отходов будет производится непосредственно у мест их образования (п.2 ст. 320 Экологического Кодекса Республики Казахстан). При соблюдении методов накопления и временного хранения отходов, а также при своевременном вывозе отходов производства и потребления с территории площадки не произойдёт нарушения и загрязнения почвенного покрова рассматриваемого района. Срок временного складирования на объекте: не более 6 месяцев, согласно подпункта 1 пункта 2 статьи 320 ЭК РК «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».

Планируемые работы будут вестись в пределах отведенной площади. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории отсутствуют. Экологическое состояние атмосферного воздуха на рассматриваемой территории предварительно оценивается как допустимое.

#### Выводы:

При разработке отчета о возможных воздействиях необходимо предусмотреть:

1. Необходимо включить информацию: относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой зоны, транспортных дорог; расстояние до других близлежащих населенных пунктов; исключить риск нахождения объекта в селитебной зоне согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям; выбранной санитарно—защитной зоне для реконструируемого объекта (намечается модернизация котла с увеличением выбросов, сбросов загрязняющих веществ) и мониторинговых точек контроля за источниками воздействия; предусмотренных мероприятий по снижению воздействия на



окружающую среду и население. Необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.

- 2. Необходимо указать географические координаты объекта. Предоставить перечень мероприятий по снижению воздействия на окружающую среду и население.
- 3. В соответствии с заключением инициатору необходимо обеспечить проведение мероприятий, необходимых для оценки воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, и подготовку по их результатам отчета о возможных воздействиях согласно п. 1 статьи 72 Кодекса. В соответствии с п.4 ст. 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду. Более того, при разработке проекта отчета о возможных воздействиях необходимо руководствоваться Инструкцией. Вместе с тем, вам необходимо учитывать пункт 6 Приложения 1 Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, утвержденный Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 20 августа 2021 года № 337.

Так, проект необходимо направить согласно статьи 72 Кодекса в рамках государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» в соответствии с приложением 4 к Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды утвержденной приказом МЭГПР РК от 02.06.2020 г. № 130, статьи 73 Кодекса, а также главы 3 Правил проведения общественных слушаний, утвержденных приказом МЭГПР РК от 03.08.2021г. № 286.

- 4. Необходимо проработать вопросы воздействия на окружающую среду и ее компоненты при строительстве объекта и при реализации эксплуатации 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 (далее Инструкция).
  - 5. Описать возможные риски возникновения аварийных ситуаций
- 6. Согласно п. 36 Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утв. Приказом МЭГПР РК от 10.03.21г. № 63 (далее—Методика), при установлении нормативов допустимых выбросов рассматриваются мероприятия, осуществляемые оператором при неблагоприятных метеорологических условиях, обеспечивающие снижение выбросов вредных веществ, вплоть до частичной или полной остановки работы стационарных источников загрязнения атмосферы. Вместе с тем, необходимо предусмотреть таблицу мероприятий по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ и характеристики выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ, заполняемой по форме согласно приложению 9 к Методике.
- 7. Необходимо разделить валовые выбросы 3B: с учетом и без учета транспорта, указать количество источников (организованные, неорганизованные).
- 8. Предусмотреть выполнение экологических требований по защите атмосферного воздуха (пп.3 п.1 приложения 4 к Кодексу).
- 9. Дать подробное описание технологического процесса с количественными и качественными характеристиками на каждом этапе.
- 10. Дать подробное описание технологического процесса с учетом внедрения с применением наилучших доступных техник НДТ с количественными и качественными характеристиками на каждом этапе согласно требованию приложения 3 Кодекса.
- 11. 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».



- 12. Представить характеристику образуемых в процессе эксплуатации отходов и методы их утилизации.
- 13. Согласно статьи 238 Кодекса, необходимо предусмотреть мероприятие по озеленению территории. Указать количество зеленых насаждений и площадь озеленяемой территории.
- предусмотреть Необходимо согласование проектной документации уполномоченным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения объектов государственного санитарно-эпидемиологического контроля и надзора. указанному субъекту-заявителю при составлении предпроектной и проектной документации необходимо подготовить проект обоснования санитарно-защитной зоны, указать сведения о том, к какому классу опасности относится объект и имеет ли возможность обустроить территорию с сохранением санитарно-защитной зоны. Размер санитарно – защитной зоны необходимо рассмотреть в соответствии с Санитарными правилами эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11.01 2022г. № ҚР ДСМ-2
- 15. При проведении строительных работ предусмотреть требования ст. 401, 228, 237, 238, 319, 320 и 321 Кодекса.
  - 16. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу.
- 17. При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение требований действующих НПА в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
- 18.В соответствии с п.3, 4 ст. 320 Кодекса накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения). Запрещается накопление отходов с превышением сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, и (или) с превышением установленных лимитов накопления отходов (для объектов I и II категорий).
- 19. Согласно п.7 Правил проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 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, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.
- 20. Вместе с тем, необходимо получения разрешительного документа на специальное водопользование, который должен быть оформлен в соответствии со статьей 66 Водного кодекса Республики Казахстан и перечнем необходимых документов, указанных в правилах оказания государственной услуги «разрешение на специальное водопользование» приложения 1 к приказу и. о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года № 216. Необходимо представить водохозяйственный баланс водопотребления и водоотведения с нормами водопотребления и водоотведения на период строительных работ и эксплуатации (СП РК 4.01-101-2012). 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.
- 21. Необходимо предусмотреть требования согласно статьи 88 Водного кодекса РК, запрещающий: ввод в эксплуатацию водозаборных и сбросных сооружений без рыбозащитных устройств; оросительных, обводнительных и осущительных систем, водохранилищ, плотин, каналов и других гидротехнических сооружений до проведения предусмотренных проектами мероприятий, предотвращающих затопление, подтопление, заболачивание и засоление земель и эрозию почв.



- 22. Согласовать забор питьевой воды для промышленных и питье нужд с компетентным органом в области охраны водных ресурсов и недр.
- 23. В Отчете необходимо предусмотреть требования статьи 88 Водного кодекса РК, где запрещается: ввод в эксплуатацию водозаборных и сбросных сооружений без рыбозащитных устройств; оросительных, обводнительных и осущительных систем, водохранилищ, плотин, каналов и других гидротехнических сооружений до проведения предусмотренных проектами мероприятий, предотвращающих затопление, подтопление, заболачивание и засоление земель и эрозию почв.
- 24. В Отчет необходимо добавить техническую схему от скважин до конечного потребителя, также необходимо отразить объем потребления водоснабжения городов Жезказган, Сатпаев и рудничной промышленной площадки ТОО «Корпорация Казахмыс».

Заместитель председателя

А.Абдуалиев

Исп. Косаева А.

Заместитель председателя

Абдуалиев Айдар Сейсенбекович

