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



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОЛНЫХ РЕСУРСОВ

РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

Hомер: KZ57VWF00317777

Дата: 26.03.2025

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

No

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

## Товарищество с ограниченной ответственностью «ГеоБур»

#### Заключение

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

На рассмотрение представлены:

Заявление о намечаемой деятельности Товарищество с ограниченной ответственностью «ГеоБур», БИН: 050340003102

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: <u>KZ89RYS01007666 от 19.02.2025 г.</u>

#### Общие сведения

Вид деятельности в соответствии с подпунктом 2.9.3., пункта 2.9., раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года  $\mathbb{N}$  400-VI 3PK ( $\partial$ *алее* – Kode*кс*) – бурение скважин для водоснабжения на глубину 200 м и более.

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 воздействия 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.2) п.13 Инструкции вид намечаемой деятельности относится к объектам **IV категории.** 

Основным видом деятельности является - развитие прудового рыболовного хозяйства, создавая благоприятные условия для разведения, вылова и продажи рыб на землях сельскохозяйственного назначения в Кырбалтабайском сельском округе Енбекшиказахского района Алматинской области на земельном участке с площадью 5,77 га, целевое назначение земельного участка: для ведения товарного сельского хозяйства.

Объекты организации будут расположены в 1,3 км южнее села Кырбалтабай, на земельном участке с кадастровым номером 03-044-043-613.

Целью намечаемой деятельности является проведение поисково-оценочных работ с разведкой эксплуатационных запасов подземных вод водоносного среднечетвертичного комплекса (apQII) и водоносного нижнечетвертичного комплекса



(apQI) непосредственно на участке проектных разведочно-эксплуатационных скважин №№ 613-1ГБ, 613-2ГБ.

Срок эксплуатации водозабора— 10 000 суток (27 лет); Настоящий «Проект поисково оценочных работ на разведку и оценку эксплуатационных запасов подземных вод в количестве 5184 м3/ сутки на участке скважин 613-1ГБ, 613-2ГБ, расположенных на площади Иссык-Тургенского месторождения для водоснабжения объектов прудового рыболовного хозяйства в Енбекшиказахском районе Алматинской области разработан ТОО «Гидрогеологическая проектно-производственная компания «PHREAR» на основании Договора на выполнение работ № 72 от 22 января 2025 г. заключенного с ТОО «ГеоБур».

#### Краткое описание намечаемой деятельности

В соответствии с техническим заданием, основные требования к эксплуатации будущего водозабора следующие:

- Режим эксплуатации водозабора— непрерывный;
- Расчётная производительность водозабора— 5184,0 м3/сутки;
- Срок эксплуатации водозабора— 10000 суток (27 лет);

Требования к качеству подземных вод- для водоснабжения будут использоваться подземные воды, фактически имеющиеся на участке водозабора. При несоответствии качества подземных вод санитарным правилам предусмотреть предварительную водоподготовку с доведением содержания отдельных лимитируемых компонентов до установленных норм, в соответствии с Санитарно эпидемиологическими требованиями, утвержденными приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. Настоящий «Проект поисково-оценочных работ по разведке и оценке эксплуатационных запасов подземных вод в количестве 1330 м3/сутки на участке скважин №№ 200-1 AGP, 200-2AGP, расположенных на площади Талгарского месторождения для хозяйственно-питьевого водоснабжения и орошения объектов ТОО «Alatau Green Production» в Талгарском районе Алматинской области» разработан ТОО «Гидрогеологическая проектно-производственная компания «РНREAR» на основании Договора на выполнение работ № 66 от 23 июля 2024 г. заключенного с TOO «Alatau Green Production». Исходя из заявленной потребности в воде, изученности и фактических гидрогеологических условий, бурение рекомендуется вращательным способом станком 1БА-15В (либо аналогами) с прямой промывкой глинистым раствором, без отбора керна.

Переезд бурового агрегата по дорогам 1 группы составит 78,0 км в одну сторону, итого до участка работ и обратно -156,0 км. Монтаж-демонтаж бурового агрегата включает: - планировку площадки для установки бурового станка;- монтаж бурового станка;- копка зумпфов и циркуляционной системы для глинистого раствора;- демонтаж бурового станка;- засыпку зумпфов и циркуляционной системы для восстановления первоначального вида поверхности участка. Буровой агрегат 1БА-15В монтируется на спланированной площадке размером  $15 \times 15$  м.

На площадке сооружается циркуляционная система, состоящая из двух зумпфов размером  $2\times2\times2$  м, стенки которого крепятся досками. Один для приготовления бурового раствора, второй для циркуляционной системы. Оборудуется циркуляционная система канавами  $0,45\times0,45\times15$  м.

Все земляные работы выполняются вручную в грунтах III категории. Для очистки глинистого раствора от разбуренной породы (шлама) при буровых работах необходимо соорудить систему, которая состоит из желобов (земляная, деревянная или металлическая) и отстойников. Желоба обычно имеют прямоугольное сечение размером по ширине 40-60 см. и по высоте 25-30 см. На дне желобов для лучшего осаждения шлама устраивают перегородки высотой 15 см. на расстоянии 1,5-2 м друг от друга. Уклон (0,015) 1-2 см на 1 м длины желобной системы, которая составляет 20-25 м. Отстойники и приемные амбары роют в земле и обшивают досками.



Размер промежуточных отстойников  $1 \times 1 \times 1$  м. Емкость приемного амбара должна равняться 1,5-2 объема скважины. Средняя скорость движения жидкости в желобах допускается не более 10 м/с. В радиусе 16-18 м от центра заложения скважины, с четырех сторон площадки роют ямы размером  $1,3 \times 0,5 \times 1,2$  м для якорей оттяжек вышки. Для бурового оборудования монтируется специальный деревянный настил, устанавливаются козлы для штанг и подготавливаются подъездные пути к буровой площадке.

Всего по проекту предусмотрено произвести 2 монтажа-демонтажа бурового станка. Производительность каждой разведочно-эксплуатационной скважины № 613-1ГБ, 613-2ГБ должна быть не менее 2592 м³/сутки (30,0 дм³/с или 108,0 м³/час). В качестве опорных скважин для построения геолого-технического наряда на бурение разведочно-эксплуатационных скважин №№ 613-1ГБ, 613-2ГБ приняты скважины №№ 3166-3173 ярустного куста Иссык-Тургенского месторождения подземных вод, расположенные в 3,0-3,17 км северо восточнее участка настоящей разведки.

Методика бурения скважин принимается по следующему Конструкция скважины рассчитана, исходя из глубины залегания и мощности водоносного комплекса, потребного количества воды, литологического разреза, положения статического и динамического уровня подземных вод, с учетом влияния существующих водозаборов. Бурение разведочно-эксплуатационной скважины №№ 613-1ГБ под кондуктор будет вестись трехшарошечным долотом диаметром 508 мм до глубины 20,0 м и обсаживаться трубами диаметром 426 мм. Затрубное пространство кондуктора цементируется от 0 до 20,0 м. Бурение под эксплуатационную колонну будет вестись трехшарошечным долотом диаметром 346 мм до глубины 95 м и обсаживаться трубами диаметром 273 мм. Затрубное пространство эксплуатационной колонны цементируется от 0,2 до 95,0 м. Бурение под фильтровую колонну в интервале 95,0-180,0 м будет производиться трехшарошечным долотом диаметром 244,5 мм и обсаживаться трубами диаметром 146 мм. Фильтр- перфорированная труба. При необходимости фильтр оборудуется кожухом из нержавеющей стали или проволочной обмоткой. Бурение разведочно-эксплуатационной скважины №№ 613-2ГБ под кондуктор будет вестись трехшарошечным долотом диаметром 508 мм до глубины 20,0 м и обсаживаться трубами диаметром 426 мм. Затрубное пространство кондуктора цементируется от 0.

С учетом хорошей изученности участка разведки, для обеспечения заявленной недропользователем потребности в воде в 5184 м<sup>3</sup>/сутки для водоснабжения объектов прудового рыболовного хозяйства ТОО «ГеоБур», достаточным будет организация ярусного водозабора, по средствам бурения двух разведочно-эксплуатационных скважин №№ 613-1ГБ, 613 2ГБ с производительностью (дебитом) каждой не менее 30,0 дм3/с. В соответствии с геолого-литологическим разрезом, ожидаемой глубиной уровня подземных вод продуктивного водоносного комплекса, ожидаемого понижения и влияния действующих скважинных водозаборов на вновь разведываемый, глубина проектных скважин принимается: для скважины № 613-1ГБ— 180 м, для скважины № 613-2ГБ– 360 м. Конструкция для проектной разведочно-эксплуатационной скважины №  $613\text{-}1\Gamma \text{Б}$  в процессе бурения принимается следующая: в интервале от 0 до 20,0 м бурение будет осуществляться под кондуктор трехшарошечным долотом диаметром 508 мм с последующей обсадной колонной диаметром 426 мм в интервале от + 0,2 до 20,0 м. Затрубное пространство кондуктора цементируется в интервале от 0,0 до 20,0 м. В интервале от 0 до 95,0 м бурение будет осуществляться трехшарошечным долотом диаметром 346 мм с последующей обсадкой эксплуатационной колонной диаметром 273 мм в интервале от +0.5 до 95.0 м. Затрубное пространство цементируется в интервале 0,2-95,0фильтровую колонну, установленную Бурение под эксплуатационную колонну будет осуществляться в интервале трехшарошечным долотом диаметром 244,5 мм с обсадкой труб в интервале от 90,0 до 180,0 м диаметром 146 мм. Фильтр- перфорированная труба (диаметр 146 мм), при необходимости с проволочной обмоткой или с кожухом из нержавеющей стали.



Ориентировочные интервалы установки рабочих частей фильтра 105-115; 121-130; 152-156; 158,5-162,5; 165-174 м.

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Ближайший водный объект река Манапка расположена на расстоянии 40 м от проектируемой скважины №613-1ГБ, 50 м от проектируемой скважины №613-2ГБ.;

Подземные воды скважин №№ 613-1ГБ, 613-2ГБ для водоснабжения прудового рыболовного хозяйства- специальное водопользование. Качество подземных вод— для водоснабжения будут использоваться подземные воды, фактически имеющиеся на участке скважины.;

Водоснабжение на период проведения буровых работ— для питьевых нужд рабочих осуществляется привозной (бутылированной) водой. Объем питьевой воды для ИТР и рабочих—  $6,75~{\rm M}^3/{\rm период}$ . Период бурения скважин 1 месяц. Для строительных нужд будет использоваться привозная вода технического качества, расход воды на период бурения скважины —  $244,5~{\rm M}^3$ ;

Вода на период эксплуатации используется для водоснабжения прудового рыболовного хозяйства в Кырбалтабайском сельском округе Енбекшиказахского района Алматинской области на земельном участке кадастровым номером 03-044-043 613, будут использоваться подземные воды, фактически имеющиеся на участке разведки. Общая потребность в воде для водоснабжения объектов составляет 5184,0 м<sup>3</sup>/сутки.;

При проведении буровых работ на территории участка не предусмотрены повреждения или снос зеленых насаждений. Все операции будут осуществляться исключительно на участках, свободных от зеленых насаждений, чтобы минимизировать экологический ущерб и сохранить природные ресурсы. Особое внимание будет уделено тщательному планированию и контролю, чтобы гарантировать, что все работы выполняются с соблюдением экологических норм и стандартов. Это позволит сохранить биологическое разнообразие и обеспечить долгосрочную устойчивость местной экосистемы, сводя к минимуму любые потенциальные негативные последствия для окружающей среды.

Необходимость пользования животным миром отсутствует. Необходимость воздействия на животный мир отсутствует. Все запланированные работы будут проводиться с учетом природоохранных норм и стандартов, чтобы исключить влияние на местные экосистемы и обитателей. Благодаря тщательному планированию и организации работ, вмешательство в среду обитания животных сведено к минимуму, что позволит сохранить биоразнообразие и обеспечить устойчивость окружающей среды.

Теплоснабжение на период проведения бурения не предусмотрено.

Всего в атмосферу по объекту в период строительства выделяются следующие вредные вещества: Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на (274)- 0,0000977, класс опасности-3; Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) – 0,0000173 т, класс опасности – 2; Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)– 0.16 т, класс опасности– 2; Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – 0.20826 т, класс опасности – 3; Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) – 0.0267 т, класс опасности— 3; Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)— 0.0534 т, класс опасности— 3; Сероводород (Дигидросульфид) (518)— 0.0000005824 т, класс опасности— 2; Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)– 0.1335 т, класс опасности– 4; Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)— 0.000004Т, класс опасности-2; Проп-2-ен-1-аль Акрилальдегид) (474) – 0.006408 т, класс опасности – 2; Формальдегид (Метаналь) (609) – 0.006408 т, класс опасности- 2; Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете (10)- 0.0642396 т, класс опасности- 4; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, (494) 0.01863 т, класс опасности- 3. Всего на период буровых работ предполагаемых выбросов составит 0,6776651824 т/период.



В процессе деятельности образуются только хозяйственно питьевые сточные воды. Хоз-бытовые стоки сбрасываются в биотуалеты.

Сброс производственных стоков- отсутствует. Также после деглинизации скважин и опытно-фильтрационных работ техническую воду необходимо утилизировать или очистить для повторного использования. В случае невозможности очистки на месте можно использовать специальные емкости для временного хранения технической воды и последующей транспортировки на специализированные предприятия для дальнейшей очистки или утилизации. Сброс техничесой воды на ландшафт (рельеф) местности не предусмотрена.

В результате деятельности рассматриваемого объекта образуются следующие виды отходов: твердые бытовые отходы и производственные. На период бурения скважины объем ТБО составляет 0,045 т, отходы жестяных банок от ЛКМ-0,013 т/период, отходы огарок сварочных работ-0,0005 т/период. Общий объем образуемых отходов 0,0585 т. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов за пределы объекта, отсутствует. Компоненты бурового глинистого раствора представляют собой вещества не более 4 класса опасности и специальных требований при работе с ними не применяется. Глинистый раствор представляет собой многокомпонентную систему, состоящую в основном из глины и воды. Глины— это сложные по составу полидисперсные породы, представляющие собой смесь природных глинистых минералов и примесей.

Трансграничное воздействие отсутствует.

Возможные формы трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагаются.

Альтернативные варианты достижения целей намечаемой деятельности не рассматривались.

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

В соответствии с пунктом 26 Главы 3 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №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 пункте 25 Инструкции, а именно:

- 3) приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;
- 9) создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
- -24) оказывает воздействие на территории с ценными, высококачественными или ограниченными природными ресурсами, (например, с подземными водами, поверхностными водными объектами, лесами, участками, сельскохозяйственными угодьями, рыбохозяйственными водоемами, местами, пригодными для туризма, полезными ископаемыми);

В соответствии с п. 27 Инструкции по каждому выявленному возможному воздействию на окружающую среду проводится оценка его существенности. При проведении оценки существенности выявленных воздействий, установлено, что



воздействие на окружающую среду, в силу его вероятности, частоты, продолжительности, сроков выполнения работ, пространственного охвата, места его осуществления, кумулятивного характера и других параметров, а также с учетом указанных в заявлении о намечаемой деятельности мер по предупреждению, исключению и снижению такого воздействия и (или) по устранению его последствий: потенциально способно привести к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, включая дефицитные и уникальные природные ресурсы. Таким образом, в соответствии с п.28 Инструкции, воздействие на окружающую среду признается существенным.

Таким образом, согласно пункту 30 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 статьи 66 Кодекса, 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 согласно Протоколу от 26.03.2025 года, размещенного 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.:

По заявлению намечаемой деятельности №KZ89RYS01007666 от 19.02.2025г. Проектируемый объект «Развитие прудового рыболовного хозяйства, создавая благоприятные условия для разведения, вылова и продажи рыб на землях сельскохозяйственного назначения», расположен в Кырбалтабайском сельском округе Енбекшиказахского района Алматинской области.

Площадь участка добычи составляет – 5,77 га.



Ранее Инспекцией был согласован рабочий проект: «Проект поисково-оценочных работ на разведку и оценку эксплуатационных запасов подземных вод в количестве 5184 м3/сутки на участке скважин 613-1ГБ, 613-2ГБ, расположенных на площади Иссык-Тургенского месторождения для водоснабжения объектов прудового рыболовного хозяйства в Енбекшиказахском районе Алматинской области», за № KZ04VRC00022496 от 03.03.2025 г., разработан ТОО «Гидрогеологическая проектно-производственная компания «PHREAR».

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

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области, рассмотрев Ваше письмо относительно предложений и замечаний по заявлению намечаемой деятельности ТОО «ГеоБур» и, сообщает следующее в рамках своей компетенции.

В соответствии с пунктом 1) части 1 статьи 19 Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» от 7 июля 2020 года (далее — Кодекс), для реализации намечаемой деятельности необходим санитарно-эпидемиологическое заключение, подтверждающее соответствие объекта эпидемиологического значения в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения нормативным правовым актам в области здравоохранения.

Объекты эпидемиологического значения определены приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020 (далее — перечень).

В связи с этим в заявках на осуществление заявленной деятельности необходимо указать необходимость санитарно-эпидемиологического заключения для объектов, указанных в перечне эпидемиологически значимых объектов.

Кроме того, в соответствии с подпунктом 2) части 4 статьи 46 Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» от 7 июля 2020 года № 360-VI КРЗ государственные органы в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения проводят санитарно-эпидемиологическую экспертизу проектов нормативных документов по предельно допустимым выбросам и сбросам загрязняющих веществ и физических факторов в окружающую среду, санитарно-защитным зонам и нормативным документам по санитарно-защитным зонам.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативных документов проводится в рамках предоставляемых государственных услуг в соответствии с приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах предоставления государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения».

При этом заявленная деятельность не относится к проектам нормативных документов, указанных выше.

Таким образом, в соответствии с законодательством, согласование заявок на заявленную деятельность не входит в компетенцию Департамента и его территориальных санитарно-эпидемиологических управлений.

На основании вышеизложенного, ТОО «ГеоБур» ведет работы по проекту в Алматинской области, Енбекшиказахском районе, Кырбалтабайском сельском округе, развивая прудовое рыболовное хозяйство, создавая условия для разведения, вылова и продажи рыб на землях сельскохозяйственного назначения, с добычей воды через бурение двух скважин № 613-1 ГБ и 613-2 ГБ для водоснабжения, непосредственно на земельном участке № 03-044-043-613.

В данном проекте должны соблюдаться требования приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарноэпидемиологические требования к водным источникам, местам водозабора для



хозяйственно-питьевого водоснабжения, водоснабжения хозяйственно-питьевого назначения, использования воды для бытовых нужд и безопасности водных объектов»

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

Департамент по чрезвычайным ситуациям МЧС РК по Алматинской области (далее - Департамент) рассмотрев Ваше обращение по вопросу о намечаемой деятельности ТОО «ГеоБур» сообщает ниже следующее.

Согласно Стати 70 Закона Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V 3PK «О гражданской защите» (далее-Закон) признаками опасных производственных объектов являются:

-производство, использование, переработка, образование, хранение, транспортировка (трубопроводная), уничтожение хотя бы одного из следующих опасных веществ;

-источника ионизирующего излучения;

-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;

-взрывчатого вещества — вещества, которое при определенных видах внешнего воздействия способно на быстрое само распространяющееся химическое превращение с выделением тепла и образованием газов;

-горючего вещества — жидкости, газа, способных самовозгораться, а также возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления;

-окисляющего вещества — вещества, поддерживающего горение, вызывающего воспламенение и (или) способствующего воспламенению других веществ в результате окислительно-восстановительной экзотермической реакции;

-токсичного вещества — вещества, способного при воздействии на живые организмы приводить к их гибели и имеющего следующие характеристики:

-средняя смертельная доза при введении в желудок от 15 до 200 миллиграммов на килограмм веса включительно;

-средняя смертельная доза при нанесении на кожу от 50 до 400 миллиграммов на килограмм веса включительно;

-средняя смертельная концентрация в воздухе от 0,5 до 2 миллиграммов на литр включительно;

-высокотоксичного вещества — вещества, способного при воздействии на живые организмы приводить к их гибели и имеющего следующие характеристики:

-средняя смертельная доза при введении в желудок не более 15 миллиграммов на килограмм веса;

-средняя смертельная доза при нанесении на кожу не более 50 миллиграммов на килограмм веса;

-средняя смертельная концентрация в воздухе не более 0,5 миллиграмма на литр;

-вещества, представляющего опасность для окружающей среды, в том числе характеризующегося в водной среде следующими показателями острой токсичности:

-средняя смертельная доза при ингаляционном воздействии на рыбу в течение девяноста шести часов не более 10 миллиграммов на литр;

-средняя концентрация яда, вызывающая определенный эффект при воздействии на дафнию в течение сорока восьми часов, не более 10 миллиграммов на литр;

-средняя ингибирующая концентрация при воздействии на водоросли в течение семидесяти двух часов не более 10 миллиграммов на литр;

-производство расплавов черных, цветных, драгоценных металлов и сплавов на основе этих металлов;

-ведение горных, геологоразведочных, буровых, взрывных работ, работ по добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, работ в подземных условиях, за



исключением геологоразведки общераспространенных полезных ископаемых и горных работ по их добыче без проведения буровзрывных работ.

Далее, в соответствие статьи 71 Закона к опасным производственным объектам относятся предприятия, производственные подразделения и другие объекты данных предприятий, обладающие признаками, установленными статьей 70 настоящего Закона, и идентифицируемые как таковые в соответствии с правилами идентификации опасных производственных объектов, утвержденными уполномоченным органом в области промышленной безопасности. К опасным производственным объектам также относятся опасные технические устройства;

-технические устройства, работающие под давлением более 0,07 мега Паскаля или при температуре нагрева воды более 115 градусов Цельсия, за исключением тепловых сетей;

-грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги, фуникулеры, лифты, траволаторы, а также подъемники для лиц с ограниченными возможностями (лиц с инвалидностью);

-паровые и водогрейные котлы, работающие под давлением более 0,07 мега Паскаля и (или) при температуре нагрева воды более 115 градусов Цельсия (организации теплоснабжения), сосуды, работающие под давлением более 0,07 мега Паскаля, грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги, фуникулеры, лифты, траволаторы, а также подъемники для лиц с ограниченными возможностями (лиц с инвалидностью) на объектах социальной инфраструктуры;

-установки для бурения и ремонта скважин с глубиной бурения более двухсот метров, эксплуатируемые на опасных производственных объектах;

-шахтные подъемные установки и подъемные машины;

-передвижные склады взрывчатых веществ и изделий на их основе, смесительнозарядные и доставочно-зарядные машины, мобильные и стационарные установки для изготовления взрывчатых веществ и изделий на их основе.

На основании выше изложенного, если ТОО «ГеоБур» обладает признаками, установленными статьей 70 настоящего Закона, и идентифицируемые как таковые в соответствии с правилами идентификации опасных производственных объектов, в этом случае он будет относится к опасному производственному объекту.

В соответствие с подпунктом 21, пункта 2, Статьи 16 Закона владельцы опасных производственных объектов 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.

На основание выше изложенного сообщаем, что если данный объект обладает признаками опасных производственных объектов, указанные в законе «О гражданской защите» то проект на строительство, расширение, реконструкцию, модернизацию, консервацию и ликвидацию данного объекта согласовывается с Департаменом.

#### 4. Департамент экологии по Алматинской области

- 1. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствии загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности;
- 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 3PK «О гражданской защите»;
- 3. В соответствии с п.79 Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых



целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов" - согласовать проект «Зона санитарной охраны» ( $\partial anee-3CO$ ) с территориальными подразделениями государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения в соответствии с Приказом № КР ДСМ-336/2020.

- 4. Обеспечить соблюдение экологических требований по сбору, накоплению и управлению отходами, предусмотренные ст. 319, 320, 321 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI 3РК;
- 5. Для исключения перемещения (утечки) загрязняющих веществ в воды и почву должна предусматриваться инженерная система организованного накопления и хранения отходов производства с гидроизоляцией площадок; ;
- 6. Обеспечить соблюдение мероприятий, направленных на защиту растительного и животного мира от негативных воздействий намечаемой деятельности, а также требований по сохранению биоразнообразия в соответствии со ст. 240 Кодекса;
- 7. При проведении работ на намечаемой территории выполнять требования статьи 228 Экологического кодекса РК.
- 8. Обеспечить соблюдение экологических требований по сбору, накоплению и управлению отходами, предусмотренные ст. 319, 320, 321 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI 3PK;
- 9. Предусмотреть требование статьей 220,221,224,327 Экологического кодекса РК «Общие экологические требования к водопользованию».
- 10. Необходимо соблюдать требования Закона «О недрах и недропользования».
- 11. Необходимо осуществлять мероприятия по охране земель, предусмотренные статьей 140 Земельного кодекса РК.
- 12. Предусмотреть Мероприятия по охране окружающей среды согласно приложению №4 Экологического кодекса РК.

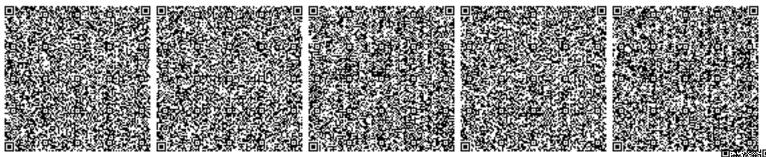
Согласно п. 2 статьи 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую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

В отчете о возможных воздействиях необходимо предусмотреть замечания и предложения следующих государственных органов:

Указанные выводы основаны на сведениях, представленных в Заявлении Государственное учреждение Товарищество с ограниченной ответственностью «ГеоБур» при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Байедилов Конысбек Ескендирович



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол кою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписы» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.



