

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



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

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

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»

### Заклучение

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: KZ89RYS01007666 от 19.02.2025 г.

### 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 № 400-VI ЗРК (далее – Кодекс) – 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 (арQII) и водоносного нижнечетвертичного комплекса



(арҚІ) 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 м<sup>3</sup>/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 м<sup>3</sup>/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 м<sup>3</sup>/сутки на участке скважин №№ 200-1 АGR, 200-2AGR, 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 «PHREAR» на основании Договора на выполнение работ № 66 от 23 июля 2024 г. заключенного с ТОО «Alatau Green Production». Исходя из заявленной потребности в воде, изученности и фактических гидрогеологических условий, бурение рекомендуется выполнять 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 15×15 м.

На площадке сооружается циркуляционная система, состоящая из двух зумпфов размером 2×2×2 м, стенки которого крепятся досками. Один для приготовления бурового раствора, второй для циркуляционной системы. Оборудуется циркуляционная система канавами 0,45×0,45×15 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  $2592 \text{ м}^3/\text{сутки}$  ( $30,0 \text{ дм}^3/\text{с}$  или  $108,0 \text{ м}^3/\text{час}$ ). В качестве опорных скважин для построения геолого-технического наряда на бурение разведочно-эксплуатационных скважин №№ 613-1ГБ, 613-2ГБ приняты скважины №№ 3166-3173 ярусного куста Иссык-Тургенского месторождения подземных вод, расположенные в 3,0-3,17 км северо восточнее участка настоящей разведки.

Методика бурения скважин принимается по следующему алгоритму. 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 проволоочной 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  $5184 \text{ м}^3/\text{сутки}$  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  $30,0 \text{ дм}^3/\text{с}$ . 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 № 613-1ГБ 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 0,2-95,0 м. Бурение под фильтровую колонну, установленную «впотай» в эксплуатационную колонну будет осуществляться в интервале 95,0-180,0 м 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 проволоочной 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 (бутилированной) водой. Объем питьевой воды для ИТР и рабочих– 6,75 м<sup>3</sup>/период. Период бурения скважин 1 месяц. Для строительных нужд будет использоваться привозная вода технического качества, расход воды на период бурения скважины – 244,5 м<sup>3</sup>;

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)– 0.000004 т, класс опасности– 2; Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)– 0.006408 т, класс опасности– 2; Формальдегид (Метаналь) (609)– 0.006408 т, класс опасности– 2; Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (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 деглиннизации 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 технической 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 намеряемой 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 намеряемой 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 ҚРЗ 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 «Санитарно-эпидемиологические 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 ЗРК «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 соответствии 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, смесительно-зарядные 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 относиться к опасному производственному объекту.

В соответствии 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 основании 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 Департаментом.

#### **4. Департамент экологии по Алматинской области**

1. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий 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 ЗРК «О гражданской защите»;
3. В соответствии с п.79 Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к водоемостникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых



целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов" - согласовать проект «Зона санитарной охраны» (далее – ЗСО) 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 ЗРК;
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 ЗРК;
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



