



## ТОО «МАСНТЕСНКЗ»

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

На рассмотрение поступило Заявление о намечаемой деятельности №KZ10RYS01441029 от 05.11.2025 года.

#### **Общие сведения:**

Товарищество с ограниченной ответственностью «МАСНТЕСНКЗ», 030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А. г. Актобе, район Астана, проспект Санкибай Батыра, здание № 82, 200640027212, 87132740061, [machtech@bk.ru](mailto:machtech@bk.ru)

#### **Краткое описание намечаемой деятельности:**

В соответствии п.п. 2.9.3 п.2.9 раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса РК (далее Кодекс) основным видом намечаемой деятельности №KZ10RYS01441029 от 05.11.2025 года является бурение для водоснабжения на глубину 200 м и более.

Настоящим проектом предусматривается разведка и оценка эксплуатационных запасов подземных вод альб-сеноманских отложений для технического водоснабжения в заявленном количестве по промышленной категории.

Цель проведения работ: оценка запасов подземных вод.

Площадь разведуемого месторождения подземных вод охватывает участок, расположенный на границе Жылыойского района Атырауской области и Бейнеуского района Мангистауской области, охватывает территории обеих вышеуказанных районов, однако бурение всех 6-ти поисково-разведочных гидрогеологических скважин глубиной по 700 м проектируется только в пределах Жылыойского района Атырауской области.

Все буровые и опытные работы производятся только на территории Жылыойского района Атырауской области.

Виды и объемы работ в пределах Жылыойского района Атырауской области:- бурение 6-ти поисково-разведочных гидрогеологических скважин глубиной по 700 м. Общий объем бурения 4200 п.м.- бурение производится только для получения гидрогеологических параметров и оценки запасов подземных вод,- технология бурения: бурение всех скважин осуществляется станком типа 2БА-15Н или его аналогами. Весь объем бурения прямой промывкой будет произведен роторным способом без отбора керна. Диаметры бурения для 2-х центральных скважин: 600-132 мм общим объемом 700м\*2скв=1400 п.м.; 4-х наблюдательных скважин: 295-132 мм общим объемом 700м\*4скв=2800 п.м.- опытно-фильтрационные работы включают пробные откачки эрлифтом продолжительностью 10 бр/см (2,92 сут)\*6скв=60 бр/см (17,52 сут)-оборудование устья скважины фонтанной арматурой – 6 скв.

Участок работ расположен в 110 км к юго-востоку от железнодорожной станции Кульсары.

По результатам ранее проведенных буровых работ установлено, что отложения альб-сеноманского водоносного комплекса распространены в этом районе повсеместно и представлены преимущественно песками, глинами, а также песчаниками с глинисто-известковистом и кварцево-глинистом цементе. При общей мощности отложений перспективного водоносного комплекса альб-сеноманских отложений нижнего мела 250-300м мощность водоносных песков по участку разведки достигает 120-150м. Приведенная информация позволяет с большей точностью определить проектные глубины всех



гидрогеологических скважин. Проектная глубина гидрогеологических скважин будет приниматься равной 700 м.

Ранее на участке проведены предварительная разведка (1979-1980 гг) и детальные поиски подземных вод (1987-1991 гг) для орошения земель совхоза Каракумской на площади 3000 га. Объектом поисковых работ был водоносный комплекс альб-сеноманских отложений. Воды напорные, с высотой напора до 560 м. Пьезометрические уровни в скважинах от +16 до +36 м. Дебиты скважин варьировались от 5,5-80 дм<sup>3</sup>/с при понижениях 18-53 м. Воды хлоридно-сульфатные натриевые с минерализацией 3,0-4,7 г/дм<sup>3</sup>. Эксплуатационные запасы приняты в количестве 104 тыс. м<sup>3</sup>/сут, по категории С1, протоколом №93/91 от 26.09.1991 г.

Изученность месторождения не позволяет вводить его в эксплуатацию.

Срок планируемых работ: начало – 2 квартал 2026 года, окончание – 4 квартал 2028 года.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды:**

При строительстве Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) – класс опасности 2, 1.7961555 г/сек, 2.90472 т/год Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – класс опасности 3, 0.2918752 г/сек, 0.472017 т/год Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) – класс опасности 3, 0.1218888 г/сек, 0.2209 т/год Сера диоксид (Ангидрид сернистый) (516) – класс опасности 3, 0.2749723 г/сек, 0.41335 т/год Углерод оксид (584) – класс опасности 4, 1.4666111 г/сек, 2.455 т/год Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) – класс опасности 1, 0.0000029 г/сек, 0.0000048165 т/год Формальдегид (Метаналь) (609) – класс опасности 2, 0.0287083 г/сек, 0.04828 т/год Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (10) – класс опасности 4, 0.6930278 г/сек, 1.1865 т/год Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства- глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (503) – класс опасности 3, 1.349 г/сек, 1.72653 т/год. **Всего: 6,0222419 г/сек, 9,4273018165 т/год.**

Сбросы ЗВ в водоем – отсутствуют.

Общий объем образования отходов при поисково-разведочных работ 6 скважин составляет – 124,893 т/год.

### **Выводы:**

Государственная экологическая экспертиза Департамента экологии по Атырауской области, изучив представленное заявление KZ10RYS01441029 от 05.11.2025 года о намечаемой деятельности, пришла к выводу о необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду в соответствии со следующими обоснованиями.

Согласно п. 29 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 оценка воздействия на окружающую среду признается обязательной, если намечаемая деятельность, предусмотренная разделом 2 приложения 1 к Кодексу.

Данное заявление подается впервые и ранее не был разработан проект оценки воздействия на окружающую среду. В связи с этим заявление о намечаемой деятельности ТОО «МАСНТЕШКЗ» относится к обязательной оценке воздействия на окружающую среду.

Согласно п.1 статьи 65 Кодекса РК для видов деятельности и объектов, перечисленных в разделе 2 приложения 1 к настоящему Кодексу с учетом указанных в нем количественных пороговых значений (при их наличии), если обязательность проведения оценки воздействия на окружающую среду в отношении такой деятельности или таких объектов установлена в заключении о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности «Оценка воздействия на окружающую среду» является обязательной.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал», также требования ст. 72 Кодекса.

**Проект отчета о возможных воздействиях должен содержать следующие сведения.**



1. Отчет о возможных воздействиях необходимо разработать в соответствии с приложением 2 Инструкции по организации проведению экологической оценки к приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 26 октября 2021 года № 424 и должен содержать информацию согласно статьи 71 пункта 4 Кодекса.

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

3. Согласно п. 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

4. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу.

5. Вместе с тем, согласно Правилам 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.

Также согласно ст.73 Кодекса необходимо подать заявление на проведение оценки воздействия на окружающую среду вместе с перечнем обязательных документов, определенных Приложением 1 Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды не менее чем за 22 рабочих дня до даты проведения общественных слушаний.

6. Необходимо указать объемы образования всех видов отходов проектируемого объекта с разделением их на строительство и эксплуатации намечаемой деятельности, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации). Вместе с тем, в соответствии с Классификатором отходов, утвержденный Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314 необходимо указать класс опасности отходов (опасный, неопасный, зеркальные отходы).

7. Согласно п. 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

8. Согласно пункту 1 статьи 30 Закона Республики Казахстан от 26 декабря 2019 года №288-VI ЗРК "Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия" При освоении территорий до отвода земельных участков должны производиться археологические работы по выявлению объектов историко-культурного наследия в соответствии с законодательством Республики Казахстан.



Руководитель департамента

Жусупов Аскар Болатович

