



ТОО «Аскер Мунай»

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

На рассмотрение поступило Заявление о намечаемой деятельности №KZ53RYS01742119 от 25.05.2026 года.

Общие сведения:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Аскер Мунай", 050013, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АЛМАТЫ, БОСТАНДЫКСКИЙ РАЙОН, Площадь Республики, дом № 15, 060640013221, КУЛУМБЕТОВ ГАМАЛЬ ЕРБОЛАТОВИЧ, 87273901118, Z.Baibulova@aman-munai.com

Краткое описание намечаемой деятельности:

В соответствии пп.2.1 п.2 раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса РК (далее Кодекс) основным видом намечаемой деятельности №KZ53RYS01742119 от 25.05.2026 года является разведка и добыча углеводородов.

Дополнению к Проекту разработки месторождения Бурбайтал надсолевые по состоянию на 01.01.2026 г.

Период разработки по 1-му рекомендуемому варианту нефти – 2026–2048 гг., газа – 2028–2049 гг. Период разработки по 2-му варианту нефти – 2026–2045 гг., газа – 2028–2042 гг. В период реализации проекта разработки предполагается строительство новых скважин. Более подробно технические характеристики и сроки строительства будут представлены в рамках отдельных Технических проектов на строительство скважин, после утверждения данного Дополнения к проекту разработки в Центральной комиссии по разведке и разработке месторождений углеводородов Республики Казахстан. Сроки пост утилизации – после окончания разработки месторождения Бурбайтал надсолевые, в рамках Проекта ликвидации.

Расчеты технологических показателей месторождения произведены по двум вариантам разработки. 1 вариант (рекомендуемый) нефтяных объектов предусматривает разработку I нефтяного объекта (горизонт А-I ЮЗ) с продолжением ППД путем законтурной закачки воды через нагнетательную скважину Т-4, остальные объекты разрабатываются на естественном режиме истощения пластовой энергии. Разработка месторождения предусмотрена существующим фондом скважин – 10 ед. (Т-1, Т-2, Т-7, Т-9, 402, 403, 408, 409, 427, 431), а также бурением новых скважин: на I объект – 10 ед.; на II объект – 6 ед.; на III – 1 ед. и на IV объект – 2 ед. 1 вариант (рекомендуемый) разработки газовых объектов предусматривает ввод в разработку с 2028 г. одной ранее пробуренной добывающей скважиной 401 вводом из консервации, переводом из нефтяного фонда скважины 403 и 402, а также предусмотрено бурение и ввод в разработку 3-х новых скважин (413, 404, 406). 2 вариант нефтяных объектов выполнен на основе первого и предусматривает уплотнение сетки скважин нефтяных объектов относительно 1 варианта дополнительным бурением 8 добывающих скважин, из них: на I объект – 2 ед.; на II объект – 4 ед.; на IV объект – 2 ед. 2 вариант разработки газовых объектов предусматривает ввод в разработку с 2028 г. одной ранее пробуренной добывающей скважиной 401 вводом из консервации, переводом скважины 403 из нефтяного фонда, а также предусмотрено бурение и ввод в разработку 4-х новых скважин с 2028 г. по 2030 г. (404 и 406 в 2028 г., 442 в 2029 г., 443 в 2030 г.).



В административном отношении территория месторождения Бурбайтал надсолевые расположена в Курмангазинском районе Атырауской области Республики Казахстан. Постоянные населенные пункты на территории месторождения отсутствуют. Месторождение Бурбайтал расположено в 230 км на север от областного центра г. Атырау. Ближайшая жилая зона, поселок Курмангазы расположен в 20 км от месторождения.

В соответствии пп. 1.3 п. 1 раздела 1 приложения 2 Кодекса от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК вид намечаемой деятельности, разведка и добыча углеводородов, переработка углеводородов относиться к объектам I категории.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды:

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей).

Предполагаемые объемы выбросов в атмосферу по 1-му рекомендуемому варианту составят: **В 2026 году** - 156,991848896 т/год (77,956896897 г/с), из них: Железо оксиды (Зкл.оп)-0,0010395т, Марганец соединения (2кл.оп) - 0,000116т, Азота ди оксид (2кл.оп)-28,03795194т, Азота оксид (Зкл.оп) - 4,556168941т, Углерод(Зкл.оп)-1,681400954т, Серадioxid (3 кл.оп)-7,5126468т, Сероводород (2кл.оп) - 0,01614144т, Углеродоксид (4кл.оп) - 27,535714333т, Фтористые газообразные (2кл.оп) - 0,000042т, Метан-0,352412489т, У/BC1-C5-47,11547014т, У/BC6-C10- 7,11271т, Бензол (2кл.оп)-0,09279т, Диметилбензол (Зкл.оп) -0,029116т, Метилбензол (Зкл.оп)-0,058383т, Бензапирен (1кл.оп)-0,000045083т, Формальдегид (2кл.оп)-0,389752023т, Масломинеральное-0,00008652т, Алканы C12-C19(4кл.оп)- 12,655598559т, Взвешенные вещества(Зкл.оп)-0,32382т, Пыль70% (Зкл.оп)-0,018144т, Пыль70-20% (Зкл.оп)- 19,3426991744т, Пылябразивная-0,1596т. **В 2027году** -163,263701889т/год (71,579970296г/с),из них: Железо оксиды(Зкл.оп)-0,000891т, Марганец соединения (2кл.оп)-0,000099т, Азота диоксид(2кл.оп)-26,82245194т, Азота оксид (Зкл.оп)-4,358652941т, Углерод(Зкл.оп)-1,616630811т, Сера диоксид(Зкл.оп)-6,8370544т, Сероводород(2кл.оп)-0,02001852т, Углерод оксид(4кл.оп)-26,102917933т, Фтористые газообразные(2кл.оп)-0,000036т, Метан0,628752489т, У/BC1-C5-58,55595583т, У/BC6-C10-8,86452т, Бензол(2кл.оп)-0,11565т, Диметилбензол(Зкл.оп)-0,036287т, Метилбензол(Зкл.оп)-0,072765т, Бензапирен(1кл.оп)-0,000043074т, Формальдегид(2кл.оп)- 0,375401734т, Масломинеральное-0,00007416т, АлканыC12-C19(4кл.оп)-11,846131622т, Взвешенные вещества (Зкл.оп)-0,27756т, Пыль70%(Зкл.оп)-0,015552т, Пыль70-20%(Зкл.оп)-16,5794564352т, Пыль абразивная 0,1368т. **В 2028 году**-506,228637393т/год (97,163963199г/с), из них: Железо оксиды(Зкл.оп)-0,0013365т, Марганец соединения(2кл.оп)-0,0001485т, Азота диоксид(2кл.оп)-154,92145194т, Азота оксид(Зкл.оп)-25,174730941т, Углерод(Зкл.оп)-8,44664124т, Сера диоксид (Зкл.оп)-8,8638316т, Сероводород(2кл.оп)-0,02264528т, Углерод оксид(4кл.оп)-128,639667133т, Фтористые газообразные(2кл.оп)-0,000054т, Метан-0,714492489т, У/BC1-C5-82,966338745т, У/BC6-C10-10,00864т, Бензол (2кл.оп)-0,13061т, Диметилбензол(Зкл.оп)-0,040963т, Метилбензол(Зкл.оп)-0,082169т, Бензапирен(1кл.оп)-0,000248101т, Формальдегид(2кл.оп)-2,187972601т, Масломинеральное-0,00011124т, АлканыC12-C19(4кл.оп)- 58,512532433т, Взвешенные вещества(Зкл.оп)-0,41634т, Пыль70%(Зкл.оп)-0,023328т, Пыль70-20%(Зкл.оп)-24,8691846528т, Пыль абразивная-0,2052т. **В 2029году**-513,775704891т/год (90,818266598г/с),из них: Железо оксиды(Зкл.оп)-0,001188т, Марганец соединения(2кл.оп)-0,000132т, Азота диоксид(2кл.оп)-153,53489194т, Азота оксид(Зкл.оп)-24,949414941т,Углерод(Зкл.оп)-8,381871097т, Сера диоксид (Зкл.оп)-8,1882392т, Сероводород(2кл.оп)-0,02670136т, Углерод оксид(4кл.оп)-126,930530733т, Фтористые газообразные (2кл.оп)-0,000048т, Метан-0,714492489т, У/BC1-C5-96,35352444т, У/BC6-C10-11,83835т, Бензол(2кл.оп)-0,154 48т, Диметилбензол(Зкл.оп)-0,048456т, Метилбензол(Зкл.оп)-0,097194т, Бензапирен(1кл.оп)-0,000246092т, Формальдегид(2кл.оп)-2,173622312т, Масломинеральное-0,00009888т, АлканыC12-



С19(4кл.оп)-57,703065496т, Взвешенные вещества(3кл.оп)-0,37008т, Пыль70%(3кл.оп)-0,020736т, Пыль70-20%(3кл.оп)-22,1059419136т, Пыль абразивная-0,1824т. В2030году-483,587646385т/год(57,156013593г/с), из них: Железо оксиды(3кл.оп)-0,0004455т, Марганец соединения(2кл.оп)-0,0000495т, Азота диоксид (2кл.оп)-146,60209194т, Азота оксид(3кл.оп)-23,822834941т, Углерод(3кл.оп)-8,058020382т, Сера диоксид (3кл.оп)-4,8102772т, Сероводород(2кл.оп)-0,02920576т, Углерод оксид(4кл.оп)-118,384848733т, Фтористые газообразные(2кл.оп)-0,000018т, Метан-0,714492489т, У/ВС1-С5-103,554182915т, У/ВС6-С10-13,01855т, Бензол(2кл.оп)-0,16989т, Диметилбензол(3кл.оп)-0,053299т, Метилбензол(3кл.оп)-0,106881т, Бензапирен (1кл.оп)-0,000236047т, Формальдегид(2кл.оп)-2,101870867т, Масло минеральное-0,00003708т, АлканыС12- С19(4кл.оп)-53,655730811т, Взвешенные вещества(3кл.оп)-0,13878т, Пыль 70%(3кл.оп)-0,007776т, Пыль 70-20%(3кл.оп)-8,2897282176т, Пыль абразивная-0,0684т.

Описание сбросов загрязняющих веществ: Сброс сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматривается.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: Ориентировочные объёмы образования отходов производства и потребления вне зависимости от реализуемого варианта составят - 91,41325 т/год, из них: Черные металлы (металлолом) - образуются при монтаже и демонтаже технологического оборудования, при ремонте автотранспорта, при инструментальной обработке металлов. Количество металлолома ориентировочно составит 10,0 т/год. Промасленная ветошь - образуется в процессе протирки деталей и механизмов и технологического оборудования. Количество промасленной ветоши ориентировочно составит 1,27 т/год. Отработанные люминесцентные лампы - образуются вследствие истощения ресурса времени работы. Количество отработанных люминесцентных ламп составит 0,043 т/год. Огарки сварочных электродов - образуется в процессе сварочных работ. Количество огарков электродов составит 0,003 т/год. Отработанные шины - образуется в процессе использования автотранспорта. Количество автомобильных шин составит 3,2 т/год. Отработанные аккумуляторы - образуется в процессе использования автотранспорта. Количество отработанных аккумуляторов составит 0,92 т/год. Отработанные фильтры - образуется в процессе использования автотранспорта. Количество отработанных промасленных фильтров составит 0,728 т/год. Тара из-под масел и нефти - образуется в процессе использования масел на промысле. Количество отработанной тары составит 4,13 т/год. Отходы оргтехники - образуется в процессе использования оргтехники персоналом. Количество отработанной оргтехники составит 0,5 т/год. Резинотехнические изделия - образуется в процессе использования резинотехнических изделий персоналом. Количество отходов от резинотехнических изделий составит 0,3 т/год. Спецдежда - отход образуется в процессе использования спецдежды персоналом. Количество отхода составит 0,05 т/год. Отработанные масла - образуются при эксплуатации строительной техники и автотранспортных средств. Количество отхода составит 50,6875 т/год. Медицинские отходы - образуются в процессе оказания первой медицинской помощи работающему персоналу. Количество отхода составит 0,044 т/год. Отходы эмали - образуются в процессе лакокрасочных работ. Количество отхода составит 0,14475 т/год. Макулатура - образуются в процессе жизнедеятельности персонала предприятия. Количество макулатуры ориентировочно составит 4,664 т/год. Пластмасса - образуются в процессе жизнедеятельности персонала предприятия. Количество пластика ориентировочно составит 0,583 т/год. Стеклобой - образуются в процессе жизнедеятельности персонала предприятия. Количество стеклобоя ориентировочно составит 0,43725 т/год. Коммунальные отходы - образуются в процессе жизнедеятельности персонала предприятия. Количество коммунальных отходов ориентировочно составит 8,89075 т/год. Поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых (пищевые отходы) - образуются в столовой при приготовлении различных блюд и при их приеме. Количество пищевых отходов ориентировочно составит 4,818 т/год. Ориентировочные объёмы образования отходов при буровых операциях на 1 скважине составят 145,91 тонн, из них: буровой шлам - 107,75 тонн, отработанный буровой раствор (ОБР) - 35,15 тонн, отработанные масла - 1,24



тонн, промасленная ветошь и рукавицы - 0,07 тонн, металлолом - 0,50 тонн, отходы использованной тары - 0,50 тонн, коммунальные (ТБО) отходы - 0,44 тонн, пищевые отходы - 0,26 тонн

Выводы:

Государственная экологическая экспертиза Департамента экологии по Атырауской области, изучив представленное заявление № KZ53RYS01742119 от 25.05.2026 года о намечаемой деятельности, пришла к выводу о необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду в соответствии со следующими обоснованиями.

Согласно п.2 статьи 65 Экологического Кодекса РК, «Оценка воздействия на окружающую среду» является обязательной для целей проведения оценки воздействия на окружающую среду или скрининга воздействий намечаемой деятельности под существенными изменениями деятельности понимаются любые изменения, в результате которых:

- 1)возрастает объем или мощность производства;
- 2)увеличивается количество и (или) изменяется вид используемых в деятельности природных ресурсов, топлива и (или) сырья;
- 3)увеличивается площадь нарушаемых земель или подлежат нарушению земли, ранее не учтенные при проведении оценки воздействия на окружающую среду или скрининга воздействий намечаемой деятельности;
- 4)иным образом изменяются технология, управление производственным процессом, в результате чего могут ухудшиться количественные и качественные показатели эмиссий измениться область воздействия таких эмиссий и (или) увеличиться количество образуемых отходов.

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 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

Проект отчета о возможных воздействиях должен содержать следующие сведения.

1.Отчет о возможных воздействиях необходимо разработать в соответствие с приложением 2 Инструкции по организации проведению экологической оценки к приказу Министр экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 26 октября 2021 года № 424 и должен содержать информацию согласно статьи 71 пункта 4 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

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.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.

5.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).

6.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).

7.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

