



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

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

№ \_\_\_\_\_

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности по объекту Товарищество с ограниченной ответственностью «ЖанЭкоСервис-С».

Материалы поступили на рассмотрение: KZ22RYS01445566 от 07.11.2025 г.

### Общие сведения

*Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:* Товарищество с ограниченной ответственностью "ЖанЭкоСервис-С", 030000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТОБЕ Г.А., Г.АКТОБЕ, РАЙОН АСТАНА, Микрорайон 12 Вг, дом № 54, Нежилое помещение 1, 081140019932.

*Общее описание видов намечаемой деятельности. и их классификация.* ТОО «ЖанЭкоСервис - С» оказывает услуги по приему и переработке отходов нефтедобычи на территории полигона с предприятия расположенных на территории Актюбинской области.

Согласно п. 6.1, раздела 1, Приложения 1 Экологического Кодекса (далее - Кодекс) объекты по удалению опасных отходов путем сжигания (инсинерации), химической обработки или захоронения на полигоне) подлежит обязательному проведению оценки воздействия на окружающую среду.

На участке полигона изменения, вносимые проектом: - На существующем полигоне состоящим из 6-ти карт, из которых 4 карты были введены в эксплуатацию и на данный момент функционируют: - Карта для твердых буровых отходов (буровой шлам). - Карта для жидких буровых отходов (отработанных буровых растворов). - Карта для нефтегрязненных отходов (замазученных отходов). - Карта для нефтешлам отходов. В связи с производственной потребностью Карта на перспективу 1-очередь (Твердые буровые отходы) переименовать на Карту для жидких буровых отходов (Отработанный буровой раствор) и строительство данной карты. Провести реконструкцию существующую, действующую Карту для жидких буровых отходов. В изменения ранее проектируемых карт существующего полигона входит: Строительство карты на перспективу 1-очередь с изменением наименования на Карту для жидких буровых отходов (Отработанный буровой раствор). - Реконструкция существующей карты для жидких буровых отходов. 1-этап предусматривает: - Строительство карты на перспективу 1-очередь (Твердые буровые отходы) с изменением наименования на Карту для жидких буровых отходов (Отработанный буровой раствор). - Реконструкция существующей, действующей Карты для жидких буровых отходов.

*Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объекта).* Снос зданий и сооружений, их постутилизация в данном проекте не предусматривается. В



проекте будут рассмотрены строительный и эксплуатационный период. Начало строительства объекта запланировано на февраль 2026 года. Срок строительства – 7 месяцев.

*Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности.* Полигон площадью 15 га, в административном отношении расположен в пределах территории Темирского района Актюбинской области Республики Казахстан. Ближайшим населенным пунктом является п. Сарколь, располагающийся на расстоянии 8 км с западной стороны, с северной стороны на расстоянии 3,11 км. находится полигон ТОО «ТазаДалаКом» по захоронению производственных отходов. Гидрографическая сеть района связана с р. Темир, являющейся одной из крупных водных артерий Западного Казахстана, протекающей в 11 км южнее участка строительства. Существующий полигон находится вне областей водосборных бассейнов целебных источников, существующих или перспективных источников (месторождений, технических водозаборов) хозяйственно-питьевого водоснабжения; вне областей, подверженных наводнениям или паводкам; вне защитных ландшафтных зон и охраняемых законом элементов ландшафта, национальных парков и заповедников, зон отдыха, территорий с особой защитной функцией, зон особых биотопов или их элементов; вне особых технических и военных сооружений; на расстоянии не менее 3000 м от селитебных зон; вне областей, перспективных для добычи минерального сырья; на расстоянии не менее 200 м от площадей сельскохозяйственного использования; вне зон лесных массивов I категории; вне мест захоронений, находящихся под охраной государства; вне пересечения дорожно-транспортных сооружений (железнодорожных линии, линии электро- и радиопередач и т.д.).

*Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции.* Проектная производительность объекта на 2026-2035гг. – 247 787,52 м3. На участке существующего полигона имеются: - Карта для твердых буровых отходов. - Карта для жидких буровых отходов. - Карта для жидких буровых отходов 2-очередь. - Карта для нефтезагрязненных отходов (замазученных отходов). - Карта для нефтешлам отходов. - Карта для твердых буровых отходов 1-очередь. - Площадка под СГП. - Установка УЗГ-1МГЖ. - Установка TDR-ZWN-5. - Резервуары противопожарной воды 50 м3 – 2 шт. - Насосная станция. - Емкость топлива V=25 м3. - Уборная на одно очко. - Септик на 6 м3. - Административно-бытовой корпус. - Автовесовая. - Контрольно-дезинфицирующая яма. - Ворота с калиткой. - Ограждение территории. - Водоотводной канал. - Площадка для хранения плодородно-растительного грунта. - Кольцевая дорога. - Указательный щит. - Подъездная дорога. - Контрольные колодцы. - Площадка для песка и глины. - Проектируемая карта на перспективу 1-очередь (для твердых буровых отходов) с изменением названия Карта для жидких буровых отходов (ОБР): Карта имеет размеры 130x90.0м по внутренним граням обвалования. Перед строительством карты необходимо выполнить срезку растительного слоя и выполнить планировку до проектной отметки. Глубина карты-4.0м. Карта обустроена земляными валами по периметру высотой 1.5м, шириной 4.0м по верху и въездами на карты по пандусу. Гидроизоляция карты выполнена из 1 слоя геомембраны толщиной 1мм. Гидроизоляция выполняется по слою песка, толщиной 100мм. Глина Кф=10-5 см/сут -0.3м. Защитный слой выполнен из местного грунта (суглинок, супесь) толщиной 200мм. Площадь застройки 10 080,0 м<sup>2</sup>. Максимальная вместимость карты 42 320,19м<sup>3</sup> - Существующая карта для жидких буровых отходов: Размером 130 x 90м глубиной 5,9 подлежит реконструкции путем выкачки содержимого в проектируемую карту на перспективу 1-очередь для жидких буровых отходов (ОБР) и переработкой остаточного слоя отхода, с дальнейшим проведением гидроизоляция карты выполнена из 1 слоя геомембраны толщиной 1мм, по слою песка 100мм, глина Кф=10-5 см/сут -0.3м. Продолжительность работы на территории полигона - круглый год, режим – круглосуточный. Численность производственного персонала составляет 15 человек, вахтовым методом по 15 дней.



*Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности.* При въезде на поля расположены автомобильные весы марки МИ 010 ВДВ/А-12У Я.РЭ. Также территория полигона оснащена устройством системы сигнализации и видеонаблюдением. На площадке для установки оборудования по обработке шламовых отходов установлено устройство по обработке отходов буровых растворов, которое состоит из четырех блоков, включая транспортируемую установку для подачи песка TDR-LS-5, сепаратор шлама от жидкости R-ZWX-5 и устройство стабилизации, сепаратор твердого тела от жидкости TDR-FL/100, устройство обработки грязевой воды TDR-ZWS-5. Мощность по переработке отходов составляет 5 т/час, время работы - 5840 час/год. Хозяйственная зона состоит из дома дежурного сторожа, КТП, уборной, противопожарного щита, ящика с песком и щита с названием и схемой пруда-испарителя. Участок карт по периметру имеет ограждение из металлической сетки, кольцевой канал, кольцевое обвалование. К картам предусмотрены подъезды с твердым покрытием и съезды. Съезды служат также для слива отработанных буровых растворов. Отходы, направляемые на полигон ТОО «ЖанЭкоСервис-С», образуются в ходе ведения работ по бурению нефтяных скважин. Отходы образуются на территориях предприятий, занимающихся нефтедобычей. Сбор, загрузка и транспортировка отходов осуществляется силами и средствами организации-заказчика или с привлечением подрядных организаций, имеющих государственную лицензию на право перевозки опасных грузов и в соответствии с «Инструкцией о порядке перевозки опасных грузов автомобильным транспортом». На полигоне организуется разгрузка спец. техники с отходами. Въезд на территорию полигона разрешается только одной машине. Спецтехника с грузом въезжает через КПП на территорию полигона. У въезда проезжает через дезинфекционный барьер-септик, взвешивается на электронных весах, дальше заезжает в карту по временному настилу и разгружает отходы. Выгрузившись, машина выезжает из карты. Бульдозер занимается складированием выгруженных отходов, а каток их уплотнением. ТПО складироваться на рабочей карте. Не допускается беспорядочное складирование ТПО по всей площади полигона. Устройство по обработке отходов буровых растворов состоит из четырех частей, включая транспортируемую установку для подачи песка, сепаратор шлама от жидкости и устройство стабилизации, сепаратор твердого тела от жидкости, устройство обработки грязевой воды. Все оборудование работает при температуре 0-60°C. Общая мощность оборудования 100kW, номинальное напряжение и ток 380V, частота 50Hz, трехфазная четырех проводная система. Устройство для обработки буровых шламов состоит из 4-х устройств. Первое устройство — это транспортируемая установка для подачи песка, второе это сепаратор шлама от жидкости, третье устройство — это сепаратор твердого тела от жидкости, четвертое это устройство обработки грязевой воды. Все эти четыре устройства до и после поглощения с координированной сплоченностью совместно завершают запланированную тенденцию обработки бурового раствора.

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

*Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.* В период строительства объекта намечаемой деятельности в атмосферный воздух выбрасываются загрязняющие вещества 9 наименований. Общая масса выбросов составит – 0.295230015 г/сек., 3.230339006 т/год. Наименование загрязняющего вещества Класс опасности ЗВ: Азота (IV) диоксид 2 - 0.00344 т/г. Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 3 - 0.000559 т/г., Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) – 3 - 0.0003 т/г., Сера диоксид 3 -0.00045 т/г., Углерод оксид 4 - 0.003 т/г., Бенз/а/пирен 1 - бе-9 т/г., Формальдегид 2 - 0.00006 т/г., Алканы C12-19 4 - 0.0015 т/г., Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 - 3.22103 т/г. На период строительства вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, утвержденные уполномоченным органом – отсутствуют в связи с тем, что объект является проектируемым. В период эксплуатации объекта намечаемой деятельности в атмосферный воздух от источников



выбросов включая передвижные выбрасываются загрязняющие вещества 12 наименований: Железо трихлорид (кл.о.2) - 8.12291 т/г.; Натрий гидроксид 1.87321 т/год; диНатрий сульфид (кл.о.2) - 0.8949 т/г.; Азота (IV) диоксид (кл.о.2) - 4.029418316 т/г.; Азот (II) оксид (кл.о.3) - 0.6547804826 т/г.; ., Сера диоксид (кл.о. 3) - 6.862890898 т /г., Сероводород (кл.о.2) - 0.00770209 т/г.; Углерод оксид (кл.о.4) - 11.082792 т/г.; Смесь углеводородов предельных C1-C5 - 4.37818 т/г.; Керосин - 0.0021188 т/г.; Алканы C12-19 (кл.о.4) - 1.604543 т/г.; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (кл.о.3) - 20.77564 т/г. Общая масса выбросов составит – 3.97382111 г/сек., 60.2890855866 т/год.

*Описание сбросов загрязняющих веществ.* При строительстве и эксплуатации объекта отсутствуют сбросы загрязняющих веществ.

*Водоснабжение.* Источники водоснабжения для питьевых, хоз.бытовых и технических нужд на объектах производства - питьевое водоснабжение осуществляется привозной водой в пластиковых емкостях объемов 5 литров, на хоз. бытовые и технические нужды на полигоне, завозиться техническая вода в водовозных машинах по мере необходимости. Объект расположен за пределами водоохраной зоны и полосы. Техническая вода на полигон поставляется водовозкой и сливается на хранение в емкость объемом 6 м3, но также после переработки отработанного бурового раствора на выходе выходит, техническая вода. Предполагается использование технической воды для: - полив дорог и тротуаров – 1000 м3 в год; - полив зеленых насаждений – 10 000 м3 в год; - для увлажнений твердых производственных отходов – 15 000 м3 в год.

*Описание отходов.* В результате проведения строительно-монтажных работ образуются: смешанные коммунальные отходы – 2,29 т/год; промасленная ветошь – 0,02 т/г. Отходы на период эксплуатации: Виды и объемы принимаемых отходов: Буровой шлам – 21 900тн/год; Отработанный буровой раствор – 21 900тн/год; Нефтезагрязненный грунт – 26 280тн/ год, Нефтешлам – 26 280тн/год. Виды и объемы образующихся отходов: смешанные коммунальные отходы – 3,97 т/год; промасленная ветошь – 0,635 т/г, Отработанные ртутьсодержащие лампы – 0,0042 т/г. Отработанные фильтра – 2 т/г, Отработанные автошины – 22 т/г; Отработанные масла 2024 год – 20 000 л, Отработанные аккумуляторы 2024 год – 1,5 т/г.

**При разработке «Отчета о возможных воздействиях» предусмотреть рекомендации государственных органов, а так же Комитета экологического регулирования РК:**

1. Необходимо Проект отчета о воздействии оформить в соответствии со ст.72 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) и Приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция);

2. Представить ситуационную карту-схему расположения объекта, отношение его к водным объектам, жилым застройкам (Приложение 1 к «Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды» от 2 июня 2020 года № 130);

3. Необходимо включить информацию относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия к жилой зоне, розы ветров, СЗЗ для строящегося объекта в соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения. Согласно пп.2 п.4 ст. 46 Кодекса о здоровье народа и системе здравоохранения проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам;

4. Дать подробное описание технологического процесса с количественными и качественными характеристиками на каждом этапе;



5. Провести классификацию всех отходов в соответствии с «Классификатором отходов» утвержденным Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314 и определить методы переработки, утилизации всех образуемых отходов;

7. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов;

8. В соответствии с пунктом 1 статьи 321 Кодекса под накоплением отходов в процессе сбора понимается хранение отходов в специально оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах, в которых отходы, вывезенные с места их образования, выгружаются в целях их подготовки к дальнейшей транспортировке на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. В этой связи, привести описание мест накопления отходов в отдельности по каждому классу (А, Б, В) планируемого пункта по утилизации отходов, в том числе учесть требования статьи 320 Кодекса;

9. Необходимо описать процесс транспортировки опасных отходов. Предусмотреть альтернативные варианты размещения проектируемого объекта в целях соблюдения п.1 статьи 345 Кодекса, указать расстояние от места образования отходов до объекта;

10. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо исключить риск негативного воздействия для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира;

11. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы);

12. В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.

13. Проект отчета о возможных воздействиях необходимо направить согласно статьи 72 Кодекса, в рамках государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» в соответствии с приложением 4 к Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды утвержденной приказом МЭГПР РК от 02.06.2020 г. № 130 (далее – Правила).

Согласно Правил необходимо представить:

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

2) проект отчета о возможных воздействиях;

3) сопроводительное письмо с указанием предлагаемых мест, даты и времени начала проведения общественных слушаний, согласованных с местными исполнительными органами соответствующих административно-территориальных единиц;

Общественные слушания в отношении проекта отчета о возможных воздействиях проводятся согласно статье 73 Кодекса, а также главы 3 Правил проведения общественных слушаний, утвержденных приказом МЭГПР РК от 03.08.2021г. № 286 (измен. Приказом Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 марта).

***Замечания и предложения от Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Актюбинской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан.***

В соответствии Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях» и Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» ТОО «ЖанЭкоСервис-С» - «Прием и переработка отходов нефтедобычи» для осуществления намечаемой деятельности «Ақтөбе облысы, Шалқар ауданында жаңа КС-10 компрессорлық



станциясының құрылысы» должны получить следующие разрешительные документы в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

-санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии объекта высокой эпидемической значимости, если размер санитарно-защитной зоны данного объекта составляет более 500 метров (п.п.29) п.3 приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020 «Об утверждении перечня продукции и эпидемически значимых объектов, подлежащих государственному контролю и надзору в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения»);

-санитарно-эпидемиологическое заключение на проекты нормативной документации по предельно допустимым выбросам;

-санитарно-эпидемиологическое заключение на проекты по установлению расчетных (предварительных) и установленных (окончательных) санитарно-защитных зон (п.6 Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека", утвержденный приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.);

- в соответствии с классом опасности предприятия предусмотреть озеленение санитарно-защитной зоны (п.50 Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека", утвержденный приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.).

***Замечания и предложения от Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан.***

1. Реализацию намечаемой деятельности связанной со строительством (или не связанной со строительством) на территории водных объектов и их водоохранных зон и полос (установленных акиматами соответствующих областей) осуществлять с учетом ограничений и запретов установленных в соответствии с требованиями статей 86 Водного кодекса Республики Казахстан, в частности:

1.1. Запрещается на водных объектах и в пределах водоохранных полос проведение работ, связанных со строительной деятельностью, сельскохозяйственными работами, бурением скважин, санацией поверхностных водных объектов, и иных работ без согласования с бассейновой водной инспекцией. В пределах водоохранных полос запрещаются любые виды хозяйственной деятельности, а также предоставление земельных участков для ведения хозяйственной и иной деятельности, за исключением, за исключением водохозяйственных и водозаборных сооружений и их коммуникаций, мостов, мостовых сооружений, причалов, портов, пирсов и иных объектов транспортной инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта;

1.2. Запрещается в пределах водоохранных зон ввод в эксплуатацию новых и реконструированных объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение поверхностных водных объектов, водоохранных зон и полос, размещение и строительство автозаправочных станций, складов для хранения нефтепродуктов, пунктов технического осмотра, обслуживания, ремонта и мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники ;

1.3. Проекты строительства транспортных или инженерных коммуникаций через территорию водных объектов должны предусматривать проведение мероприятий, обеспечивающих пропуск паводковых вод, режим эксплуатации водных объектов, предотвращение загрязнения, засорения и истощения вод, предупреждение их вредного воздействия;



2. При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохранных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохранных зон и полос и с учетом изложенного п.1 настоящего письма;

3. Пользованию поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 45 Водного кодекса Республики Казахстан.

**Заместитель председателя**

**А. Бекмухаметов**

*Исп. Елубай С.  
74-08-69*

Заместитель председателя

Бекмухаметов Алибек Муратович

