

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



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

120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс:23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул.Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс:23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____
« _____ » _____ 2026 года

Филиал «ПетроКазахстан Венчерс Инк.»

Заключение

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

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Подтверждающие документы.

Материалы поступили на рассмотрение 29.01.2026 г. вх. № KZ49RYS01564293.

Общие сведения. По административному делению территория проектируемых работ расположена на территории Сырдарьинского района Кызылординской области.

Общая площадь земельных участков, предоставляемых компании «ПетроКазахстан Венчерс Инк.» во временное возмездное землепользование для обустройства скв 203 Северо-Восточный Дошан расположенный в Сырдарьинском районе Кызылординской области, составляет 5,3863 га.

В результате проводимой хозяйственной деятельности на территории действующих месторождении Северо-Восточный Дошан, почвенный покров перетерпел антропогенные нарушения практически повсеместно. Общие особенности почвенного покрова территории отличаются низким содержанием гумуса в почвенном покрове, что предопределяет их низкий агрономелиоративный потенциал. По водно-физическим и инженерно-геологическим особенностям почвы относятся к категории относительно устойчивой к любым видам антропогенного воздействия.

Проектируемая площадь техногенно нарушена предыдущей деятельностью. Масштабность освоения нефтяных залежей вызвала сильную трансформацию почвенно-растительного покрова в местах расположения буровых установок и промышленно-селитебных комплексов.

Краткое описание намечаемой деятельности.

Планируется осуществление намечаемой деятельности по проекту «К проекту рекультивации нарушенных (подлежащих нарушению) земель компании «ПетроКазахстан Венчерс Инк.» для обустройства скв 203 Северо-Восточный Дошан, расположенный в Сырдарьинском районе Кызылординской области».

Проектом планируется техническая и биологическая рекультивация.

Техническая рекультивация нарушенных земель производится по окончании строительства объектов обустройства и завершения срока землепользования в безморозный период (при незамерзшей почве). Технический этап рекультивации включает следующие виды работ:

- демонтаж строительного оборудования и конструкций;
- очистка территории от строительного и хозяйственного мусора;



- покрытие поверхности загрязненной почвы нефтепоглощающим сорбентом при концентрации нефти более 5%, толщина слоя сорбента рассчитывается индивидуально в зависимости от вида сорбента и степени загрязнения;

- сбор использованного сорбента для удаления из него нефтепродуктов и вторичного использования или применения в других отраслях народного хозяйства;

- осушение участка при залегании грунтовых вод на глубине до 0,5м;

- уничтожение антропогенных форм рельефа (ямыб рытвины) и планировка площадки, рельеф прокультивированных участков после планировки должен приближаться к равнинному и не иметь замкнутых понижений и больших боковых уклонов;

- разноглубинное рыхление дисковыми и отвальными орудиями загрязненного слоя для усиления физико-химического разложения нефтепродуктов.

Биологическая рекультивация нарушенных земель производится по окончании разработки месторождения. На данном этапе работ необходимо внести удобрения в почву и по возможности провести фито мелиорацию путем создания многоярусных фитоценозов. В качестве фитомелиорантов рекомендуются виды, ранее произраставшие на данной территории: изень (*Kochia prostrata*), мортук (*Eremopyron orientale*), терескен (*Ceratoides papposa*), полынь белоземельная (*Artemisia terrae-albae*) на серо-бурых почвах. В состав работ по биологической рекультивации входят:

- отвальная вспашка глубиной до 30 см;

- боронование нарушенных площадей в два слоя;

- предпосевное прикатывание почвы в один след;

- механизированный посев семян многолетних трав (расход семян 20 кг/га) ;

- послепосевное прикатывание почвы в один след.

Проведение комплекса рекультивационных мероприятий может до минимума снизить негативное воздействие строительства разведочно-эксплуатационных скважин, транспортных коммуникаций и других сопутствующих объектов обустройства месторождения на почвенный покров. Скорость и направленность восстановительных процессов обусловлена особенностями почвогрунтов (тип почв, механический состав, характер и степень засоления), компенсационными возможностями коренной растительности и характером сукцессионных смен. На бурых среднесуглинистых почвах восстановление растительности идет через сорнотравную стадию салоксерофитных однолетников в сторону обростания коренных сообществ. Образование разреженных вторичных группировок можно ожидать на 2-3 год после прекращения антропогенного воздействия. Исключение составляют участки подверженные сильному химическому воздействию: места нефтяного загрязнения и территории на которых наблюдалось сильные разливы пластовых минерализованных вод. Восстановление растительности в зоне прямого химического воздействия крайне затруднено в связи с тем, что, попадая в больших количествах в почву, нефтяные углеводороды и пластовые минерализованные воды изменяют их физико-химические свойства (в частности, азотно-углеродный баланс), что ведет к снижению питательных веществ и повышению токсичности почв, гибели растительности. С этими местами связаны зоны полного отсутствия растительности в течение длительного времени. После завершения строительных работ вокруг объектов будут наблюдаться различные сценарии восстановления растительности в зависимости от характера, степени ее нарушенности и особенностей почвогрунтов.

Год исполнения работ по плану срока землепользования 2047 год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Выбросы. Предполагаемые выбросы в период строительства составят **5,046313** т/период, Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства: 3 класса опасности: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) - 5,046313 т/год;

Период эксплуатации выбросов не образует.



Водопотребление и водоотведение. Постоянные водотоки и водоёмы в пределах земельных отводов под промышленные площадки проектируемых скважин отсутствуют.

Вид водопользования – общее. Качество воды – питьевые и технические нужды. Источник водоснабжения в период строительства для хозяйственно-питьевых и производственных нужд – привозное.

Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.

Ориентировочный объем водопотребления и водоотведения при ликвидации скважин составить:

Водопотребление:

- хозяйственных и питьевых нужд – 0,5 м³/сут;
- технические нужды – 0,8 м³/сут.

Сброс сточных вод в поверхностные и подземные воды проектом не предусмотрен. Сбросы на период строительства осуществляются в существующую биотуалет, по мере их накопления, ассенизационной машиной вывозятся на очистные сооружения.

Отходы. На период СМР образуются отходы всего: 3,25 т/период. Из них: Твердо-бытовые отходы (20-03-01) – 0,75 т/период; Строительные отходы (17-01-01) – 2,5 т/период. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан.

Временное накопление отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов.

В соответствии с пп.3 п.10 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» №246 от 13.07.2021 года, намечаемая деятельность относится к I-ой категории (работы по рекультивации и (или) ликвидации объектов I категории).

Во время проведения скрининга для сбора замечаний и предложений общественности представленное заявление о намечаемой деятельности опубликовано на портале «Единый экологический портал», а также направлено в заинтересованные государственные органы.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Указанные в п.1 ст.70 Кодекса критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность её возможного воздействия на окружающую среду отсутствуют.

Намечаемая деятельность воздействие на окружающую среду не предусмотрено в п.28 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30.07.2021 года №280 (далее – Инструкция).

Таким образом, проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

На основании вышеизложенного, в соответствии пп.2 п.3 ст.49 Кодекса, провести экологическую оценку по упрощённому порядку.

Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощённому порядку определяются Инструкцией.

При проведении экологической оценки по упрощённому порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протоколу, размещённого на портале «Единый экологический портал».

Руководитель Департамента
экологии по Кызылординской области

Н. Өмірсерікұлы

Исп. Умиржан А.
Тел. 230019



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

