

## КРАТКОЕ НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ

### 1. Описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности, план с изображением его границ

*Наименование предприятия:* АО «Петро Казахстан Кумколь Ресорсиз». *Юридический адрес:* Республика Казахстан, г. Кызылорда, ул. Казыбек би, 13. *Наименование объекта:* месторождение Карабулак

*Вид деятельности:* промышленная разработка месторождений.

В административном отношении месторождение Карабулак расположено на территории Улытауской области на землях, находящейся в долгосрочной аренде Кызылординской области.

Ближайшими населенными пунктами и железнодорожными станциями являются г. Кызылорда (к югу 190 км), г. Жезказган (к северо-востоку 200 км), ж-д. станция Жосалы (к юго-западу 160 км). К югу (~40 км) от месторождения Карабулак находится месторождение Арысқум, куда через систему межпромысловых трубопроводов жидкость транспортируется в Цех подготовки и перекачки нефти (ЦППН), где производится ее подготовка до товарного качества и сдача потребителю.

К юго-востоку (55 км) от месторождения Карабулак находится нефтепромысел Кумколь, нефть которого транспортируется по нефтепроводу Кумколь-Каракоин до магистрального нефтепровода Павлодар-Атасу-Шымкент.

Выход на экспортный маршрут (в Китай) возможен по нефтепроводу Кенкияк-Кумколь-Атасу-Алашанькоу.

Дорожная сеть представлена межпромысловыми песчано-гравийными и грунтовыми дорогами. Грунтовые дороги труднопроходимы в зимний период из-за снежных заносов и непроходимы в период весенней распутицы.

Гидросеть и поверхностные источники водоснабжения отсутствуют. Источниками водоснабжения являются артезианские скважины, имеющие дебит от 5 до 15 л/сек, с минерализацией до 4 г/л.

Согласно Решения по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, выданного 24.08.2021 г. РГУ «Департамент экологии по Кызылординской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК месторождение Карабулак АО «Петро Казахстан Кумколь Ресорсиз» относится к I категории опасности.

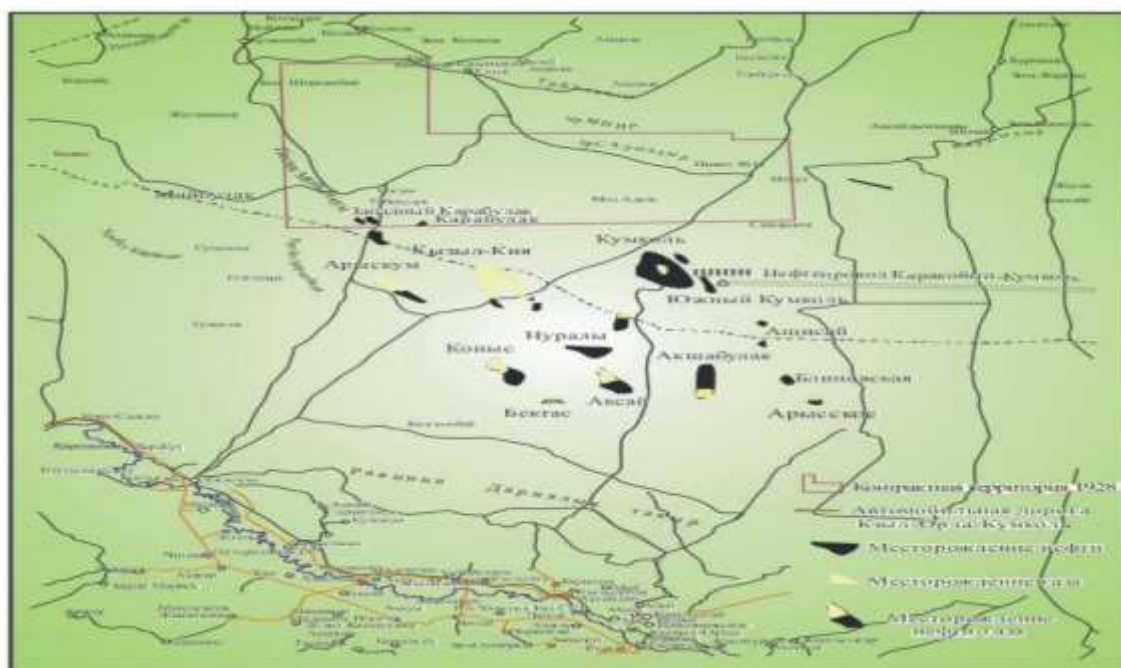


Рисунок 2 Ситуационная схема расположения

## 1. Описание затрагиваемой территории с указанием численности ее населения

Численность населения области на 1 января 2025г. составила 221,3 тыс. человек, в том числе 175,7 тыс. человек (79,4%) – городских, 45,6 тыс. человек (20,6%) – сельских жителей.

Естественной прирост населения в январе-декабре 2024г. составил 2265 человек (в соответствующем периоде предыдущего года – 2544 человек).

За январь-декабрь 2024г. число родившихся составило 4143 человек (на 6,3 % меньше чем в январе-декабре 2023г.), число умерших составило 1878 человек (на 0,1 % больше чем в январе-декабре 2023г.).

Сальдо миграции отрицательное и составило -2532 человек (в январе-декабре 2023г. – -2373 человек), в том числе во внешней миграции – -16 человек (-146), во внутренней – -2516 человек (-2227).

## 2. Наименование инициатора намечаемой деятельности, его контактные данные

*Наименование предприятия:* АО «Петро Казахстан Кумколь Ресорсиз».  
*Юридический адрес:* Республика Казахстан, г. Кызылорда, ул. Казыбек би, 13.

## 4. Краткое описание намечаемой деятельности

Недропользователем месторождения Карабулак является АО «Петро Казахстан Кумколь Ресорсиз», имеющее Контракт на добычу углеводородного сырья № 4539-УВС-МЭ от 13.11.2017 г. с Министерством энергетики Республики Казахстан. Срок действия Контракта на недропользование до 2042 г.

## 5. Краткое описание существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду:

**Информация о предельных количественных и качественных показателях эмиссий, физических воздействий на окружающую среду, предельном количестве накопления отходов, а также их захоронения, если оно планируется в рамках намечаемой деятельности:**

Исходными данными для разработки проекта нормативов допустимых выбросов (НДВ) на 2025 годы для месторождения Карабулак являются сведения, отраженные «Программа развития переработки сырого газа по месторождению Карабулак АО «ПетроКазахстанКумкольРесорсиз» и исходные данные месторождения Карабулак, представленные заказчиком.

Проект НДВ включает в себя общие сведения о предприятии и характеристику применяемого оборудования, расчет количественных характеристик выбросов загрязняющих веществ, обоснование санитарно-защитной зоны, а также нормативы выбросов загрязняющих веществ.

*В 2025 году согласно исходных данных заказчика предусмотрено капитальный ремонт скважин (КРС) всего 13 скважин.*

*Итого в 2025 году источниками предприятия от эксплуатации с включением КРС, СМР будет выброшено ~ 224,0356401 т/год. Из них:*

№ п/п	Наименование проекта	г/сек	т/год
1.	м/р Карабулак эксплуатация	8,232268772	8,205544528

2.	Капитальный ремонт скважин	21,636	30,527
3.	РООС к РП «Строительство выкидных линий от скважин №61, 74, 2, 14 на месторождении Карабулак. Улытауского района области Улытау» KB24-02-01	0,106	0,1603
4.	РООС к РП «Электроснабжение скв. №61, 74 на м/р Карабулак. Улытауского р/на обл. Улытау»	0,10340845	0,4708182
5.	РООС к РП «Подъездные дороги к скважинам №61, 74 на месторождений Карабулак. Улытауского района, области Улытау» KB24-02-03;	0,217	0,094
6.	План Ликвидации последствий недропользования по добыче суглинков с карьера №1, песка с карьера №2 и ПГС с карьера №3, на м/р «Западный Карабулак» на землях долгосрочной аренды Кызылординской обл. Улытауского р/на обл. Улытау	0,001005	0,004945
7.	РООС к РП «Система сбора нефти на месторождении Карабулак. выкидные линии от скважин 18, 19, 94, манифольд М-3, коллектор до М-3, коллектор от БКНС до М-1. Улытауский район область Улытау» ;	0,425	0,236
8.	РООС к РП Проект KB23-32/02. «Электроснабжение скважины №65,94,95 месторождении Карабулак. Улытауского района области Улытау»	0,0131	0,0121
9.	KB24-19 Строительство 8" коллектора от М-1 на месторождении Карабулак до ГУ-1 на месторождении Северо-западный Кызылкия. Улытауская область, Улытауский район	1,261348972	0,420647804
10.	KB24-32 Строительство 6" нефтяного трубопровода от СП-1 до М-2 на месторождении Карабулак	1,31452158	0,230292468
11.	KB25-02-01 Система сбора нефти на мр Карабулак. Выкидные линии от скв 60, 64Д	1,674726091	0,419936084
12.	KB25-02-02 Электроснабжение скв 60, 64Д на мр Карабулак.	1,12343311	0,185900164
13.	KB25-02-03 Подъездная дорога к скв 60, 64Д на мр Карабулак.	0,621947	0,806043312
14.	KB25-09 «Строительство нагнетательных линий к скв 41 и 94 на мр Карабулак»	2,375495976	1,857664957
15.	KB25-16 «Строительство 6" коллектора от М2 до М1 на м/р Карабулак.».	1,648239424	0,363119592
16.	ДОПОЛНЕНИЕ К ГРУППОВОМУ ТЕХНИЧЕСКОМУ ПРОЕКТУ НА БУРЕНИЕ РАЗВЕДочно-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СКВАЖИН ПРОЕКТНОЙ ГЛУБИНОЙ 1500 М (±250) НА МЕСТОРОЖДЕНИИ КАРАБУЛАК КОНТРАКТНОЙ ТЕРРИТОРИИ 4539 (на 2025 год предусмотрено бурение скважин №60, №64)	24,641262138	180,041327988
<b>Всего</b>		<b>65,39475651</b>	<b>224,0356401</b>

**Отходы производства и потребления:**

Лимиты накопления отходов на 2025 год (365 дней) для АО «Петро Казахстан Кумколь Ресорсиз» на месторождении Карабулак

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее	Лимит накопления, тонн/год
1	2	3
<b>Всего</b>	-	<b>774,6823</b>
<b>в том числе отходов производства</b>	-	<b>709,0923</b>
<b>отходов потребления</b>	-	<b>65,59</b>
<b>Опасные отходы</b>		

Бочки металлические из-под хим. реактивов (металлическая упаковка, содержащая опасные твердые пористые матрицы)	-	6
Люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие отходы	-	0,007
Замазученный грунт (нефть пролитая)	-	488,75
Нефтешлам (донные шламы)	-	213,576
Промасленная ветошь (абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда)	-	0,127
Отработанные масла (синтетические изоляционные или трансформаторные)	-	0,0233
Масляные фильтры	-	0,2
Отработанные аккумуляторы (свинцовые)	-	0,008
Отходы ЛКМ (упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными)	-	0,072
<b>Неопасные отходы</b>		
Медицинские отходы (отходы, сбор и размещение которых не подчиняются особым требованиям в целях предотвращения заражения (например, перевязочные материалы, гипс, бинты)	-	0,0034
Твердые бытовые отходы (смешанные коммунальные отходы)**	-	65,59
Отходы полимеров этилена, пластика	-	0,0276
Строительные отходы (смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17.09.01, 17.09.02)	-	0,296
Огарки электродов (отходы сварки)	-	0,002
<b>Зеркальные</b>		
-	-	-

***Краткое описание:***

***мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду***

Существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду не ожидается.

***мер по компенсации потерь биоразнообразия, если намечаемая деятельность может привести к таким потерям***

Потери биоразнообразия от намечаемой деятельности на окружающую среду не ожидается.

***возможных необратимых воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и причин, по которым инициатором принято решение о выполнении операций, влекущих таких воздействия***

Возможных необратимых воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду не ожидается.

***способов и мер восстановления окружающей среды в случаях прекращения намечаемой деятельности***

Необратимого техногенного изменения окружающей среды не ожидается.

***Список источников информации, полученной в ходе выполнения оценки воздействия на окружающую среду:***

Законодательные рамки экологической оценки.

Намечаемая деятельность осуществляется на территории Республики Казахстан, поэтому его экологическая оценка выполнена в соответствии с требованиями Экологического законодательства Республики Казахстан и других законов, имеющих отношение к проекту.

Экологическое законодательство РК основывается на Конституции Республики Казахстан и состоит из Экологического Кодекса, 2021г. (далее ЭК РК) и иных нормативных правовых актов Республики Казахстан.

Проект нормативов допустимых выбросов обязательная процедура для деятельности, в рамках которой оцениваются возможные последствия хозяйственной и иной деятельности для окружающей среды и здоровья человека, разрабатываются меры по предотвращению неблагоприятных последствий, оздоровлению окружающей среды с учетом требований экологического законодательства Республики Казахстан.