

КРАТКОЕ НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ

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

Наименование предприятия: ТОО «Кольжан».

Юридический адрес: Республика Казахстан, г. Кызылорда, ул. Казыбек би, 13.

Наименование объекта: месторождение Северо-Западный Кызылкия

Вид деятельности: промышленная разработка месторождений.

Месторождение расположено в центральной части Республики Казахстан, в Тургайском бассейне, между 46°17' и 46°28'с.ш. и 64°35'и 64°51'в.д., частично в Сырдарьинском районе Кызылординской области и частично в Улытауском районе Карагандинской обл. Республики Казахстан, в пределах блока XXVIII-37-С (частично), на участке земли, который был передан в долгосрочную аренду Кызылординской области (Сырдарьинский район) от Улытауского района Карагандинской области.

Месторождение расположено вдали от существующих населенных пунктов. Ближайшими к месторождению населенными пунктами являются: п о с. Т е р е н о з е к , находящаяся в 140 км от месторождения, ст. Жосалы, находящаяся в 145 км к юго-западу от месторождения, областной центр г. Кызылорда, расположенный в 190 км к югу и г. Жезказган к северо-востоку в 250 км.

Недропользователем месторождения Северо-Западный Кызылкия является ТОО «Кольжан», владеющий контрактом на добычу углеводородного сырья №3517 от 19.01.2010 года, с правом пользования недрами в пределах блока XXVIII-37-С (частично).

Целью деятельности компании ТОО «Кольжан», осуществляемой на контрактной территории №3517, являются промышленная эксплуатация месторождения Северо-Западный Кызылкия, уточнение имеющейся и получение дополнительной информации о геолого- физической характеристике залежей, уточнение добычных возможностей и отработки оптимальных режимов работы скважин, изучение состава и физико-химических свойств пластовых флюидов, коллекторских свойств, эксплуатационной характеристики пластов, проведение дополнительных исследований необходимых для выбора технологии разработки, подсчета и экономической оценки запасов нефти и газа.

Площадь земельного отвода на контрактной территории №3517 составляет 3044,64 км².

Подсчет запасов нефти и растворенного газа утвержден ГКЗ РК (протокол № 579-07-У от 20.03.2007 года).

Месторождение Северо-Западный Кызылкия было открыто в 2004 году бурением и опробованием разведочной скважины №34, с результатом продуктивности горизонта М-II-2 (нижнего мела).

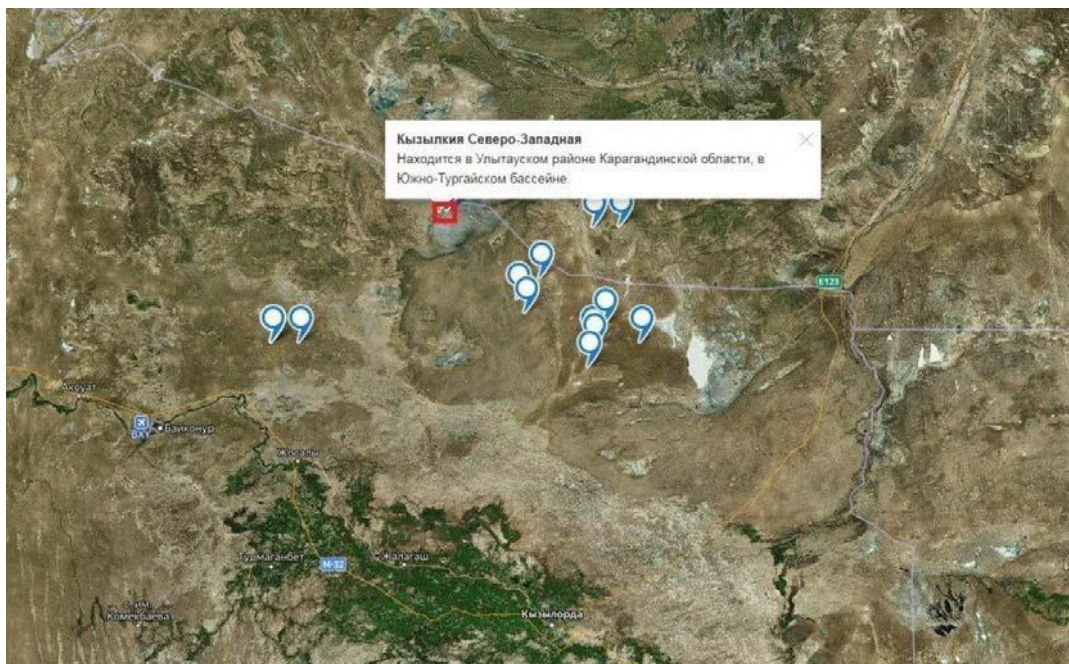


Рисунок 2 Ситуационная схема расположения

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).

Объем промышленного производства в январе 2025г. составил 120 322,1 млн. тенге в действующих ценах, что на 3,9% больше, чем в январе 2024г.

В горнодобывающей промышленности объемы производства снизились на 0,6%, в обрабатывающей промышленности возросли – на 10,2%, в снабжении электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом отмечен рост на 4,4%, в водоснабжении, сборе, обработке и удалении отходов, деятельности по ликвидации загрязнений - 19,8%.

Наименование инициатора намечаемой деятельности, его контактные данные

Наименование предприятия: ТОО «Кольжан».

Юридический адрес: Республика Казахстан, г. Кызылорда, ул. Казыбек би, 13.

Наименование объекта: месторождение Северо-Западный Кызылкия

4. Краткое описание намечаемой деятельности

Недропользователем месторождения Северо-Западный Кызылкия является ТОО «Кольжан», владеющий контракт на добычу углеводородного сырья №3517 от 19.01.2010 года, с правом пользования недрами в пределах блока XXVIII-37-С (частично).

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 2027 год для месторождения Северо-Западный Кызылкия являются сведения, отраженные «Программа развития переработки сырого газа на месторождении Северо-Западный Кызылкия на 2027 г.» и исходные данные месторождения Северо-Западный Кызылкия, 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.

Итого на 2027 год в месторождении Северо-Западный Кызылкия на период СМР, эксплуатации, КРС насчитывается всего:

№ п/п	Наименование проекта	Всего источников	Организованных/ неорганизованных	Не нормируется
1.	Эксплуатация м/р Северо-Западный Кызылкия	164	82 / -	82 (ЗРА, ФС)
2.	Капитальный ремонт скважин	7	6 / 1	
3.	Расширение Групповой установки-1 на месторождении Северо-западный Кызылкия, Улытауская область, Улытауский район.	10	3/7	
4.	Установка печи на Групповой установке-1 месторождении Северо-Западный Кызылкия, Улытауская область, Улытауский райо	7	2/5	
5.	Строительство нагнетательных линий к скв №№38, 222 на месторождении Северо-Западный Кызылкия. Улытауского района области Улытау	9	2/7	
6.	Строительство выкидных линии от скважин №244, 245 на месторождении Северо-Западный Кызылкия. Улытауская область Улытауский район	9	2/7	
7.	Электроснабжение скважин №244,245 на месторождении Северо-Западный Кызылкия. Улытауский район область Улытау	7	2/5	
8.	Подъездные дороги к скважинам №244, 245 на месторождении Северо-Западный Кызылкия. Улытауская область Улытауский район	5	-/5	
9.	Строительство нагнетательных линий к скв №№48, 212, 32, 51, 233 на месторождении Северо-Западный Кызылкия. Улытауская область Улытауский район	9	2/7	
10.	Подъездная дорога к скважине №250 на месторождении Северо-Западный Кызылкия. Улытауская область Улытауский район	2	-/2	
11.	Всего	229	19/ 46	82

Отходы производства и потребления:

Лимиты накопления отходов на 2027 год для ТОО «Кольжан»
на месторождении Северо-Западная Кызылкия

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
1	2	3
Всего	-	997,7267
в том числе отходов производства	-	960,4767
отходов потребления	-	37,25
Опасные отходы		
Люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие отходы	-	0,0017
Отходы ЛКМ (упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами)	-	0,12
Промасленная ветошь (абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами)	-	0,057
Отработанные масла (синтетические изоляционные или трансформаторные масла)	-	10,5
Бочки металлические из-под хим. реактивов (металлическая упаковка, содержащая опасные твердые пористые матрицы)	-	4
Бочки пластиковые из-под хим. реактивов (упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами)	-	0,85
Нефтьшлам (донные шламы)	-	114,792
Замазученный грунт (нефть пролитая)	-	500,00
Неопасные отходы		
Твердые бытовые отходы (смешанные коммунальные отходы)	-	37,25
Медицинские отходы (отходы, сбор и размещение которых не подчиняются особым требованиям в целях предотвращения заражения (например, перевязочные материалы, гипс, белье, одноразовая одежда, подгузники))	-	0,003
Отходы и лом черных металлов (черные металлы)	-	300,15
Огарки электродов (отходы сварки)	-	0,003
Строительные отходы (смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03)	-	30
Зеркальные		
-	-	-

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.