

Приложение 16 к Правилам выдачи экологических разрешений, представления декларации о воздействии на окружающую среду, а также формы бланков экологического разрешения на воздействие и порядка их заполнения
Форма

План мероприятий по охране окружающей среды на период 2023г.

Наименование предприятия: АО «Созак Ойл энд Газ»

Наименование объекта: Месторождение Юж.Придорожная, Орталык, Асса, Оппак, Тамгалытар, Кендырлык

Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов

№. п.п.	Мероприятия по соблюдению нормативов	Объект / источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина начало	Календарный план достижения установленных показателей 2023г.	Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
При расконсервации, испытании и эксплуатации скважины								
1. Охрана атмосферного воздуха								
1.1	Полив дорожных путей, а также при пересыпке грунта	Передвижные источники и неорганизованный ист. №6021	Пыль неорганическая	Проведение работ по пылеподавлению на объектах недропользования и строительных площадках, в том числе хвостохранилищах, шламонакопителях, карьерах и внутри промышленных дорогах ЭК РК от 2.01.2021г. №400-VI ЗРК, Приложение 4	-	-	2023г.	Собственные силы
1.2	Установка сажевых фильтров на выхлопные трубы дизельных генераторов	№0001, 0006, 0013, 0014, 0021, 0206, 0213, 0214	Углерод (сажа)	Приобретение современного оборудования, замена и реконструкция основного оборудования, обеспечивающих эффективную очистку, утилизацию, нейтрализацию, подавление и обезвреживание загрязняющих веществ в газах, отводимых от источников выбросов, демонтаж устаревших котлов с высокой концентрацией вредных веществ в дымовых газах ЭК РК от 2.01.2021г. №400-VI ЗРК	-	-	2023г.	2 000,0
1.3	Проведение экологического мониторинга за соблюдением нормативов предельно-допустимых выбросов (ПДВ)	На организованных источниках	Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод (Сажа), Сера диоксид, Углерод оксид	ЭК РК от 2.01.2021г. №400-VI ЗРК	-	-	2023г.	2 000,0
2. Охрана водных объектов								
2.1	Запроектировать строительство	Территория месторождения	Для определения следующих	Проведение мероприятий,	-	-	2023г.	500,0

	наблюдательных скважин для контроля и наблюдения за подземными водами при переходе на разработку месторождения		показателей pH, сухой остаток, азот аммонийный, нитриты, нитраты, ХПК, БПК5, медь, цинк, кадмий, свинец, нефтепродукты	направленных на предотвращение загрязнения подземных вод вследствие межпластовых перетоков нефти, воды и газа, при освоении и последующей эксплуатации скважин, а также утилизации отходов производства и сточных вод ЭК РК от 2.01.2021г. №400-VI ЗРК, Приложение 4				
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы:								
3.1	Не предусмотрено	-	-	-	-	-	-	-
4. Охрана земель								
4.1	Рекультивации земель, нарушенных в результате загрязнения производственными отходами	Территория месторождения	60 га	Выполнение мероприятий, направленных на восстановление естественного природного плодородия или увеличение гумуса почв; ЭК РК от 2.01.2021г. №400-VI ЗРК, Приложение 4	-	-	2023г.	5 000,0
4.2	Мониторинг уровня загрязнения почвы	На промплощадках скважин по 4 точкам	Нефтепродукты, Цинк, Медь, Хром, Свинец, Ртуть	ЭК РК от 2.01.2021г. №400-VI ЗРК, Приложение 4	-	-	2023г.	1000,0
5. Охрана недр								
5.1	Своевременно производить работы по изоляции обводившихся продуктивных горизонтов	Устье скважин	-	Внедрение мероприятий по предотвращению загрязнения недр при проведении работ по недропользованию, подземном хранении нефти, газа, захоронении вредных веществ и отходов производства, сбросе сточных вод в недра ЭК РК от 2.01.2021г. №400-VI ЗРК, Приложение 4	-	-	2023г.	По факту
5.2	Мероприятия по борьбе с коррозией скважинного оборудования	Устье скважин	-		-	-	2023г.	По факту
5.3	Обваловка нефтяных скважин	Устье скважин	-		-	-	2023г.	По факту
6. Охрана животного и растительного мира								
6.1	Мероприятия по озеленению путём посадки саженцев деревьев и кустарников, характерных для данной территории и уходу за насаждениями	В близлежащем к промплощадке населенном пункте	Посадка деревьев в количестве 50 шт.	Озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территориях предприятий, вокруг больниц, школ, детских учреждений и освобождаемых территориях, землях, подверженных опустыниванию и другим неблагоприятным экологическим факторам ЭК РК от 2.01.2021г. №400-VI ЗРК, Приложение 4	-	-	2023г.	400,0
7. Обращение с отходами								

7.1	Накопление образующихся отходов осуществлять на отведенной территории производственной площадки, отдельно по видам и классам опасности в целях их использования в качестве вторичного сырья, обработки, либо передачи по договору организациям для дальнейшей утилизации, обезвреживания на полигонах	Территория месторождения	Согласно программе ПУО	Внедрение технологий по сбору, транспортировке, обезвреживанию, использованию и переработке любых видов отходов, в том числе бесхозяйных ЭК РК от 2.01.2021г. №400-VI ЗРК, Приложение 4	-	-	2023г.	5000,0
8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность								
8.1	Проведение радиэкологических обследований	Вокруг скважин месторождения	Мощность экспозиционный дозы ,мкР/ч	ЭК РК от 2.01.2021г. №400-VI ЗРК, Приложение 4	-	-	2023г.	1000,0
9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий								
9.1	Внедрение знаков и сертификации в области выполнения природоохранных требований за счет более эффективного управления, сертификации продукции, систем качества и производства, работ и услуг, обеспечивающих безопасность продукции, внедрение системы управления охраной окружающей среды в соответствии с действующими национальными стандартами системы экологического менеджмента	Система менеджмента предприятия	Внедрение и реализация система менеджмента	ЭК РК от 2.01.2021г. №400-VI ЗРК, Приложение 4	-	-	2023г.	1 000,0
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки								
10.1	Проведение экологических исследований для определения фоновое состояние окружающей среды	Территория месторождения	Анализы атмосферного воздуха	ЭК РК от 2.01.2021г. №400-VI ЗРК, Приложение 4	-	-	2023г.	1000,0

**Генеральный директор
АО «Созак Ойл энд Газ»**



Лю Вей