

Согласовано:
Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области

Өмірсерікұлы Н.

«__» _____ 2026 г.

«Утверждаю»
Генеральный директор
ТОО СП «Қуатамғолмұнай»

Янь Сюэцзюнь

2026г.



План мероприятий по охране окружающей среды на 2027 год

Наименование предприятия: ТОО СП «Қуатамғолмұнай»
Наименование объекта: нефтегазовое месторождение Коныс и Бектае расположенные в Сырдарыинском районе Кызылординской области

Мероприятия, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ

№ п/п	Мероприятие по соблюдению нормативов	Объект/источник эмиссии	Показатель (нормативы эмиссий)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей	Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Охрана атмосферного воздуха									
1.1.	Работа поливной машины по пылению/давлению твердых покрытий площадок	Площадь 2,5 га	-	Снижение пыли	-	-	2027г.	250,0	0,085
1.2.	Инструментальный контроль от неорганизованных источников на выбросы загрязняющих веществ	Инструментальный контроль неорганизованных ИЗА на м/р Коныс-Бектае в соответствии с установленным планом-графиком	-	Контроль выбросов загрязняющих веществ в атмосферу	-	-	2027г.	200,0	Контроль за состоянием ОС.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.3.	Предотвращение потери герметичности оборудования	Источники ЗРА и ФС № 6001-6011, 6014-6019, 6023-6027, 6029, 6038-6039, 6047-6049, 6281, 6283-6286, 6289, 6290, 6292.	-	Предотвращение выбросов вредных веществ в атмосферный воздух от неплотности ЗРА и фланцевых соединений.	-	-	2027г.	150,0	Недопущение загрязнения атмосферного воздуха вредными загрязняющими веществами.
Итого:								600,0	
2. Охрана водных объектов									
2.1.	Проведение ежедневно 2-х часовой искусственной аэрации на 1-ой ступени биопруда	м/р Коньс, 1-ая ступень аэрируемого биопруда очистки сточных вод	Азот аммонийный- 0,12264 т/год 4,0 мг/дм ³	Насыщение воды кислородом воздуха является основой для биологического процесса очистки хоз-бытовых стоков в очистных сооружениях.	Ежедневно 1 час Азот аммонийный - 0,127545 т/год, 4,16 мг/дм ³	В течение года	2027г.	150,0	0,004905
2.5.	Вести учет потребление воды	Месторождение, Вахтовый поселок	-	Учет и рациональное использование водных ресурсов	-	-	2027г.	50,0	Контроль использования водных ресурсов
2.6.	Отбор проб подземной грунтовой воды с наблюдательных скважин	Наблюдательные скважины вокруг биологического пруда на м/р Коньс	-	Контроль за влиянием биопрудов на подземные грунтовые воды	-	-	2027г.	50,0	Недопущение загрязнения подземных вод
2.7.	Повторное использование очищенных хозяйственных стоков для полива зеленых насаждений вахтового поселка Коньс, ГУ Южный Коньс и пылеподавления на внутрипромысловых автодорогах.	Вахтовый поселок Коньс, ГУ Южный Коньс и внутрипромысловые автодороги	7095,6 м ³ /год	Соблюдение требований пункта 2 статьи 123 Водного кодекса Республики Казахстан	-	-	2027г.	1100,0	Рациональное использование водных ресурсов путем повторного водоснабжения.
Итого:								1350,0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы									
Предприятие не оказывает воздействия на прибрежные и водные экосистемы									
4. Охрана земель									
4.1.	Регулирование Деградируемых территорий, нарушенных и загрязненных земель	2,0 га	-	Благоустройство территории	-	-	2027г.	300,0	Восстановление нарушенных земель
	Итого:							300,0	
5. Охрана недр									
5.1.	Инвентаризация, консервация и ликвидация источников негативного воздействия на недра	Скважины	-	Охрана недр от негативного воздействия и предотвращению загрязнения	-	-	2027г.	200,0	Контроль состояния недр
5.2.	Контроль за выполнением мероприятий по предотвращению загрязнения подземных вод	Территория предприятия месторождения	-	Охрана недр от негативного воздействия и предотвращению загрязнения	-	-	2027г.	200,0	Контроль состояния недр
	Итого:							400,0	
6. Охрана животного и растительного мира									
6.1.	Мероприятия по сохранению биоразнообразия. Мониторинг состояния авифауны: учет птиц. Летнее исследование гнездящихся птиц в период размножения, пешие маршрутные учеты береговой линии	Территория месторождения	-	Охрана флоры	-	-	2027г.	400,0	Контроль за состоянием флоры на контрактной территории
6.2.	Озеленение прилегающей к СЗЗ территории	Территория месторождения Коньс и Бектас	-	Посадка деревьев тополя на м/р Коньс – 20 шт., Бектас – 20 шт.	-	Весной 2027 года посадит 40 шт. саженцев тополя	2027г.	60,0	Озеленение территории СЗЗ
	Итого:							460,0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7. Обращение с отходами									
7.1.	Утилизация производственных отходов по договору со специализированными предприятиями.	Месторождение Коньис и Бектас	1975,48 т/год	Снижение негативного воздействия на окружающую среду	-	-	2027г.	36586,844	19758,48
7.2.	Утилизация ТБО вахтового поселка по договору со спец. предприятиями	Вахтовый поселок	91,06 т/год	Снижение негативного воздействия на окружающую среду	-	-	2027г.	6710,0	91,06
7.3.	Обслуживание нефтепроводов, проведение текущего ремонта.	Участок нефтепроводов	-	Ремонтные работы по недопущению загрязнения земель территории	-	-	2027г.	7000,0	Недопущение загрязнения земель
7.4.	Обследование состояния изоляции трубопроводов с последующей заменой дефектных участков изоляции.	Участок нефтепроводов	-	Дефектоскопический контроль и замена дефектных участков изоляции	-	-	2027г.	3000,0	Контроль и замена дефектных участков
7.5.	По результатам оценки технического состояния нефтепроводов проводить ремонтные работы на поврежденных участках.	Участок нефтепроводов	-	Контроль технического состояния и проведение ремонтных работ.	-	-	2027г.	7000,0	Контроль за техническим состоянием нефтепровода
7.6.	Установка между технологическими блоками отсекающих задвижек	Технический блок	-	Установка технических средств исключающих пролив нефти	-	-	2027г.	1600,0	Исключение пролива нефти
7.7.	Проводить ежедневные осмотры состояния трассы закрепленных нефтепроводов с целью проверки отсутствия нарушений охранной зоны нефтепроводов, размыва, провисания, оголения, оползневых подвижек и принятием срочных мер по устранению выявленных нарушений.	Наземная трасса нефтепровода	-	Профилактические мероприятия по контролю состояния трасс нефтепроводов.			2027г.	Не требуется	Профилактический контроль трасс нефтепровода

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.8.									
	Контроль давления на выходе добывающих скважин;	Участок добывающих скважин		Мероприятия по контролю работ скважин			2027г.	3000,0	Контроль за работой добывающих скважин
	Итого:							64896,844	
8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность									
8.1.	Контроль за соблюдением технологических параметров утилизации попутного нефтяного газа	Территория месторождение	-	Исключение аварийных ситуаций при утилизации газа	-	-	2027г.	400,0	Контроль за утилизацией попутного нефтяного газа
8.2.	Контроль радиологического фона м/р Коньис и Бектас	м/р Коньис и Бектас	-	Снижение негативного воздействия на персонал и объекты окружающей среды	-	-	2027г.	400,0	Контроль радиологического фона ОС
	Итого:							800,0	
9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий									
9.1.	Контроль за соблюдением нормативов ПДВ на источниках выбросов в атмосферный воздух	Источники выбросы ЗВ	-	Контроль за соблюдением выбросов ЗВ, устранение не работающих источников	-	постоянно	2027г.	300,0	Контроль за состоянием ОС
9.2.	Составление отчетов по ПЭК	Источники выбросы ЗВ	-	Контроль источников согласно проектными данными, устранение неполадок техники и источников	-	Ежеквартально	2027г.	1232,0	Контроль за соблюдением нормативов НДВ
	Итого:							1532,0	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки									
10.1.	Выявление возможного негативного воздействия хозяйственной деятельности на объекты ОС и дальнейшая разработка плана природо-охранных мероприятий (при необходимости)	-	-	Уменьшение негативного воздействия на окружающую среду	-	-	2027г.	200,0	Контроль за состоянием ОС
	Итого:							200,0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. Экологическое просвещение и пропаганда									
11.1.	Подписка на экологическую периодику (газеты, журналы)	-	-	Экологическая информированность персонала и выработка сознательного отношения к окружающей среде и природопользованию	-	2 Издание ежегодно	2027г.	20,0	Экологическая информированность: насущные вопросы
11.2.	Обучение по повышению квалификации в сфере ТБ и ООС	-	-	Повышение квалификации специалистов	-	1 раз в 3 года	2027г.	600,0	Своевременное повышение уровня знаний в области ООС
Итого:								620,0	
Всего:								71158,844	

Исполнитель инженер по ООС Досымова Г.
Тел.: 8 (7242) 23-56-00