



*Товарищество с ограниченной
ответственностью «ГеоПроект»*



*Товарищество с ограниченной
ответственностью «Казахойл
Актобе»*

УТВЕРЖДАЮ

**Генеральный директор
ТОО «Казахойл Актобе»**

Союнов Н.Д.

2025 г.



**ПРОЕКТ НОРМАТИВОВ ДОПУСТИМЫХ СБРОСОВ
ТОО «КАЗАХОЙЛ АКТОБЕ»
на 2026 – 2035 гг.**

Согласовано:

**Главный технический руководитель по БиОТ
ТОО «Казахойл Актобе»**

Мухранов Ю.В.



**Разработчик:
Директор
ТОО «ГеоПроект»**



Ұлықпан М.Е.

г. Актобе – 2025 г.

№ п/п	Должность исполнителя	Подпись исполнителя	Инициалы и фамилия исполнителя
1	Инженер-эколог		Юсупова Б.

3. Аннотация

Проект нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ, отводимых с очищенными сточными водами в пруды-накопители на 2026-2035 годы (далее – проект НДС) выполнен ТОО «ГеоПроект» на основании договора.

Настоящий «Проект нормативов допустимых сбросов (НДС) загрязняющих веществ, отводимых со сточными водами в пруды-накопители на 2026-2035 годы разработан с целью получения оператором объекта комплексного экологического разрешения.

Цель работы - определить допустимый сброс загрязняющих веществ, поступающих со сточными водами в приемники сточных вод на объектах ТОО «Казахойл Актобе» и установление новых нормативов НДС на объекты:

1. Пруд-накопитель вахтового поселка Мунайшы (месторождение Алибекмола);
2. Пруд-накопитель вахтового поселка Кожасай (месторождение Кожасай).

ТОО «ГеоПроект» имеет государственную лицензию на выполнение работ и оказании услуг в области охраны окружающей среды, подвид лицензируемого вида деятельности: природоохранное проектирование, нормирование для I категории хозяйственной и иной деятельности №02173Р от 03.03.2020 года (Приложение 6).

Проект НДС разработан в соответствии с требованиями Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК и Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденная приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года №63.

При выполнении настоящей работы выполнен сбор и анализ информации по использованию водных ресурсов, источникам формирования производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод, отводимых со сточными водами в пруд-накопитель (испаритель), их количественная и качественная характеристика.

Выполнен расчет суточных и годовых объемов водопотребления и водоотведения, по результатам которых составлен водохозяйственный баланс. Дана оценка существующих систем водоснабжения и водоотведения рассматриваемых объектов. Собраны и представлены инженерно-геологические и гидрогеологические параметры участка размещения приемника сточных вод. Проведен расчет НДС загрязняющих веществ. Учтена оценка эффективности работы очистных сооружений сточных вод.

Также описаны мероприятия по предупреждению аварийных сбросов, предложения по предотвращению аварийных ситуаций, по возможному сокращению использования свежей воды, а также мероприятия по организации контроля за соблюдением НДС.

Нормативы допустимых сбросов для ТОО «Казахойл Актобе» разработаны сроком на 10 лет. В данном проекте установлены нормативы по 11 показателям: взвешенные вещества, БПК₅, азот аммонийный, АПАВ, нефтепродукты, ХПК, нитраты, нитриты, сульфаты, фосфаты, хлориды.

Для веществ, попадающих под общие требования показателей состава и свойств воды, таких как pH, прозрачность, температура и прочие, нормативы НДС не рассчитываются, данные показатели должны удовлетворять Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138 Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.

Веществ, обладающих эффектом суммации при поступлении в пруды-накопители с очищенных сточных водах, нет.

Данным проектом нормативы НДС загрязняющих веществ со сточными водами рассчитываются для Водовыпусков №1 и №2 – сброс очищенных сточных вод, отводимых в пруд-накопитель.

Сточные воды, отводимые в пруды-накопители по качеству это бытовые сточные воды, образующиеся от жизнедеятельности людей, работающих на месторождении Алибекмола и Кожасай.

Согласно Решению по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31.08.2021 г. для ТОО «Казахойл Актобе» определена категория объекта: **I** (Приложение 1).

Сравнительная характеристика допустимых сбросов (мг/дм³, г/ч, т/год), предлагаемых к установлению проектом НДС с предыдущими показателями, согласно действующего разрешения на воздействие (Приложение 2).



Номер выпуска	Наименование показателя	Существующее положение разрешение №KZ86VCZ14622078 от 17.12.2025 г. на 2026 год					Нормативы сбросов, г/ч, и лимиты сбросов, т/год, загрязняющих веществ на перспективу					Год достижения ДС
		Расход сточных вод		Концентрация на выпуске, мг/дм³	Сброс		на 2026 год					
							Расход сточных вод		Допустимая концентрация на выпуске, мг/дм3	Сброс		
		м³/ч	тыс. м³/год		г/ч	т/год	м³/ч	тыс. м³/год		г/ч	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Выпуск №1 - пруд-накопитель в/п Мунайши (м-е Алибекмола)	Взвешенные вещества, мг/дм3	2,16	18,922	52,0600	112,450	0,985	2,16	18,922	45,15	97,524	0,85431	2026
	БПК5, мг/дм3	2,16	18,922	2,9800	6,437	0,056	2,16	18,922	1,87	4,0392	0,035383	2026
	Азот аммонийный, мг/дм3	2,16	18,922	11,6700	25,207	0,221	2,16	18,922	8,35	18,036	0,157995	2026
	АПАВ, мг/дм3	2,16	18,922	0,1200	0,259	0,002	2,16	18,922	0,072	0,15552	0,001362	2026
	Нефтепродукты, мг/дм3	2,16	18,922	0,0320	0,069	0,001	2,16	18,922	0,024	0,05184	0,000454	2026
	ХПК, мг/дм3	2,16	18,922	6,2900	13,586	0,119	2,16	18,922	5	10,8	0,094608	2026
	Нитраты, мг/дм3	2,16	18,922	0,4900	1,058	0,009	2,16	18,922	0,251	0,54216	0,004749	2026
	Нитриты, мг/дм3	2,16	18,922	0,0649	0,140	0,001	2,16	18,922	0,033	0,07128	0,000624	2026
	Сульфаты, мг/дм3	2,16	18,922	79,6000	171,936	1,506	2,16	18,922	61,3	132,408	1,159894	2026
	Фосфаты, мг/дм3	2,16	18,922	0,1330	0,287	0,003	2,16	18,922	0,102	0,22032	0,00193	2026
	Хлориды, мг/дм3	2,16	18,922	42,8000	92,448	0,810	2,16	18,922	35	75,6	0,662256	2026
						423,878	3,713				339,448	2,973565

Номер выпуска	Наименование показателя	Существующее положение разрешение №KZ86VCZ14622078 от 17.12.2025 г. на 2026 год					Нормативы сбросов, г/ч, и лимиты сбросов, т/год, загрязняющих веществ на перспективу					Год достижени я ДС	
		Расход сточных вод		Концентраци я на выпуске, мг/дм³	Сброс		на 2026 год						
							Расход сточных вод		Допустимая концентраци я на выпуске, мг/дм3	Сброс			
		м³/ч	тыс. м³/год		г/ч	т/год	м³/ч	тыс. м³/год		г/ч	т/год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Выпуск №2 - пруд- накопитель полевой лагерт Кожасай (м-е Кожасай)	Взвешенные вещества, мг/дм3	1,48	12,965	36,9000	54,612	0,478409	1,48	12,965	27,82	41,1736	0,360681	2026	
	БПК5, мг/дм3	1,48	12,965	2,8900	4,2772	0,037469	1,48	12,965	2,072	3,06656	0,026863	2026	
	Азот аммонийный, мг/дм3	1,48	12,965	6,9540	10,29192	0,090159	1,48	12,965	5,095	7,5406	0,066056	2026	
	АПВ, мг/дм3	1,48	12,965	0,0770	0,11396	0,000998	1,48	12,965	0,037	0,05476	0,00048	2026	
	Нефтепродукты, мг/дм3	1,48	12,965	0,0790	0,11692	0,001024	1,48	12,965	0,039	0,05772	0,000506	2026	
	ХПК, мг/дм3	1,48	12,965	6,9800	10,3304	0,090496	1,48	12,965	5,124	7,58352	0,066432	2026	
	Нитраты, мг/дм3	1,48	12,965	0,1740	0,25752	0,002256	1,48	12,965	0,122	0,18056	0,001582	2026	
	Нитриты, мг/дм3	1,48	12,965	0,0420	0,06216	0,000545	1,48	12,965	0,023	0,03404	0,000298	2026	
	Сульфаты, мг/дм3	1,48	12,965	100,3400	148,5032	1,300908	1,48	12,965	77,057	114,0443 6	0,999029	2026	
	Фосфаты, мг/дм3	1,48	12,965	0,2700	0,3996	0,003501	1,48	12,965	0,76	1,1248	0,009853	2026	
	Хлориды, мг/дм3	1,48	12,965	122,1700	180,8116	1,583934	1,48	12,965	84,4	124,912	1,094229	2026	
						409,776	3,589699				299,773	2,626009	



Нормативы допустимых сбросов установлены на расчетный период 2026-2035 годы по вышеуказанным загрязняющим веществам и составят:

- по выпуску №1 - пруд-накопитель в/п Мунайши (м-е Алибекмола) - **339,448** г/час и **2,973565** тонн в год;
- по выпуску №2 - пруд-накопитель полевой лагерт Кожасай (м-е Кожасай) - **299,773** г/час и **2,626009** тонн в год.

Общий объем составит по двум водовыпускам в сумме - **639,221** г/час и **5,599574** тонн в год.

Год достижения НДС – 2026-2035 годы.

4. СОДЕРЖАНИЕ

№ раздела	Наименование раздела	Стр.
5	Введение	10
6	Общие сведения об объекте	12
6.1	Характеристика района расположения объекта	13
6.1.1	Климатическая характеристика	16
6.1.2	Гидрогеологические условия	16
6.1.3	Гидрография	17
7	Характеристика объекта как источника загрязнения окружающей среды	18
7.1	Краткая характеристика технологии производства, технологического оборудования, используемого сырья и материалов, влияющих на качество и состав сточных вод	18
7.1.1	Водохозяйственная деятельность	19
7.1.2	Водоснабжение. Источники водоснабжения	19
7.1.3	Количественные и качественные характеристики используемой воды	23
7.1.4	Водоотведение	25
7.2	Краткая характеристика очистных сооружений, укрупненный анализ их технического состояния и эффективности работы. Характеристика эффективности работы очистных сооружений	25
7.3	Оценка степени соответствия применяемой технологии производства и методов очистки сточных вод, переводному научно-техническому уровню в стране и за рубежом	30
7.4	Перечень загрязняющих веществ в составе сточных вод	31
7.5	Сведения о концентрации загрязняющих веществ в сточных водах за последние три года	31
7.6	Сведения о количестве сточных вод, используемых внутри объекта	36
7.7	Сведения о конструкции водовыпускного устройства и очистных сооружений для транспортировки сточных вод к месту выпуска	37
7.8	Обоснование полноты и достоверности данных о расходе сточных вод, используемых для расчета допустимых сбросов	37
8	Характеристика приемника сточных вод	40
9	Расчет допустимых сбросов	41
10	Предложения по предупреждению аварийных сбросов сточных вод	46
11	Контроль за соблюдением нормативов допустимых сбросов	47
12	Мероприятия по достижению нормативов допустимых сбросов	51
13	Список использованной литературы	53
	Приложение 1 - Исходные данные для выполнения проекта НДС	55-56
	Приложение 2 – Экологическое разрешение на воздействие для объектов I категории № KZ86VCZ14622078 от 17.12.2025 г.	57-69
	Приложение 3 - Данные РГП на ПХВ «Казгидромет» Актюбинской области	70-73
	Приложение 4 – Паспорта на очистные сооружения	74-81
	Приложение 5 - Протоколы испытаний вод	82-107
	Приложение 6 – Лицензия на природоохранное проектирование	108-113
	Приложение 7 – Разрешение на специальное водопользование	114-151
	Приложение 8 – Удельные нормы водопотребления и водоотведения	152-157
	Приложение 9 – Отчеты 2 ТП водхоз	158-170

СПИСОК ТАБЛИЦ

Таблица в аннотации	Сравнительная характеристика допустимых сбросов (мг/дм ³ , г/ч, т/год), предлагаемых к установлению проектом НДС с предыдущими показателями	5
Таблица 2.1	Фактические объемы используемой оператором воды	24
Таблица 2.2	Эффективность работы очистных сооружений	27
Таблица 2.3	Средние результаты аналитических данных качественного состава хозяйственно-бытовых сточных вод за 2023-2025 гг.	32
Таблица 2.4	Результаты инвентаризации выпуска сточных вод	34
Таблица 2.5	Сведения, полученные в результате ведения первичного учета объемов воды оператором	36
Таблица 2.6	Баланс водопотребления и водоотведения	38
Таблица 2.6.1	Удельные нормы водопотребления и водоотведения	39
Таблица 3.1	Данные по количеству выпадающих осадков согласно данным РГП на ПХВ «Казгидромет» за 2020-2025 гг.	40
Таблица 3.2	Водный баланс прудов-накопителей	41
Таблица 4.1.	Расчет нормативов предельно-допустимых сбросов сточных вод на 2026-2035 годы	41
Таблица 4.2.	Определение расчетной концентрации НДС для установления нормативов загрязняющих веществ на 2026-2035 годы	42
Таблица 4.3.	Нормативы сбросов загрязняющих веществ по объекту на 2026-2035 годы	44
Таблица 6.1	План-график контроля на объекте за соблюдением нормативов допустимых сбросов	49

СПИСОК РИСУНКОВ

Рисунок 1	Ситуационная карта расположения прудов-накопителей на месторождении Алимбекмола и вахтового поселка Мунайшы	14
Рисунок 2	Ситуационная карта расположения прудов-накопителей на месторождении Кожасай и полевого лагеря Кожасай	15
Рисунок 3	Схема расположения наблюдательных скважин на контрактной территории месторождения Алибекмола	21
Рисунок 4	Схема расположения наблюдательных скважин на контрактной территории месторождения Кожасай	22
Рисунок 5	Ситуационная схема очистных сооружений вахтового поселка Мунайши (месторождение Алибекмола)	29
Рисунок 6	Ситуационная схема очистных сооружений вахтового поселка Кожасай (месторождение Кожасай)	30

5. Введение

Вода – неотъемлемая составляющая геоэкосистемы и социально-экономического комплекса, основа жизнеобеспечения человека. Использование водных ресурсов в интересах экономического развития и социального благосостояния в значительной степени зависит от водохозяйственной политики.

В проекте нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ для ТОО «Казакхойл Актобе» расчет нормативов произведен для очищенных сточных вод, отводимых в пруды-накопители на 2026-2035 годы (далее – проект НДС).

Целью разработки проекта является установление научно-обоснованных предельно-допустимых норм воздействия на окружающую среду, гарантирующих экологическую безопасность и охрану здоровья населения, обеспечивающие предотвращение загрязнения окружающей среды, воспроизводство и рациональное использование природных ресурсов, а также установление нормативов сбросов загрязняющих веществ, отводимых с очищенными сточными водами в пруды-накопители.

Основанием для выполнения данной работы является получение разрешения на воздействия на окружающую среду для объектов I категории. Проект нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ разработан на основании данных предприятия об объемах и составе сточных вод, с учетом данных отчетов о выполнении Программы производственного экологического контроля.

Основными нормативными документами при разработке проекта нормативов допустимых сбросов являются:

- Экологический Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК;
- Водный кодекс Республики Казахстан от 9 апреля 2025 года № 178-VIII ЗРК;
- Справочник по наилучшим доступным техникам «Добыча нефти и газа, утвержденный Постановлением Правительства Республики Казахстан от 27 декабря 2023 года № 1202;
- Заключение по наилучшим доступным техникам «Добыча нефти и газа», утвержденное Постановлением Правительства Республики Казахстан от 11 марта 2024 года №159;
- Методика определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденная приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63;
- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года №ҚР ДСМ-2;
- Гигиенические нормативы показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, утвержденные Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138;
- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утверждённые Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26

Разработчик проекта нормативов эмиссий в части сбросов (НДС)	Заказчик проекта нормативов эмиссий в части сбросов (НДС)
ТОО «ГеоПроект» БИН 980740004456 Юридический адрес: РК, 060021, Республика Казахстан, Атырауская область, г.Атырау, Микрорайон Сарықамыс, улица Лашын, дом № 19 Тел: +7 (701) 999-3252 e-mail: info@geoproject.kz директор – Ұлықпан Мұрат Ерсайынұлы	ТОО «Казакхойл Актөбе» БИН 990940002914 Юридический адрес: Республика Казахстан, 030000, Актюбинская область, Пр. Алии Молдагуловой, 46 Тел. +7 (713) 293-3299 e-mail: info@koa.kz Генеральный директор – Союнов Нурсейит Джомартович Первый заместитель Генерального директора – Ван Цзяньнин (Wang Jianning)

6. Общие сведения об объекте

1) полное и сокращенное наименование физических и юридических лиц:

Товарищество с ограниченной ответственностью «Казахойл Актобе»; ТОО «Казахойл Актобе»

2) юридический адрес оператора, фактический адрес расположения объекта, электронный адрес, контактные телефоны, факс:

030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Пр. Алии Молдагуловой, 46;

Рассматриваемые объекты (пруды-накопители) расположены в Мугалжарском районе Актюбинской области

e-mail: info@koa.kz Телефон: +7 (713) 293-3299

3) бизнес-идентификационный номер (БИН) или индивидуально-идентификационный номер (ИИН);

БИН: 990940002914

4) вид основной деятельности:

ТОО «Казахойл Актобе» является нефтегазовой компанией, основной производственной деятельностью которой является добыча, сбор и подготовка нефти на месторождениях Алибекмола и Кожасай.

5) форма собственности: Товарищество с ограниченной ответственностью (ТОО)

6) количество промплощадок с указанием количества выпусков на каждой площадке и категории сточных вод на этих выпусках:

1. Пруд-накопитель вахтового поселка Мунайшы (месторождение Алибекмола), один водовыпуск;

2. Пруд-накопитель вахтового поселка Кожасай (месторождение Кожасай) один водовыпуск.

Категория сточных вод – хозяйственно-бытовые сточные воды.

7) название водного объекта (с указанием бассейна) и участка недр, принимающего сточные воды оператора и граничащих с ним характерных объектов; категория водопользования; мест водозабора, зон отдыха и купания, других операторов, сельскохозяйственных угодий:

Образующиеся производственные воды поступают на закачку в пласт для поддержания пластового давления.

Хозяйственно-бытовые сточные воды после очистки поступают в пруды-накопители..

8) карта-схема оператора с указанием очистных сооружений, мест выпусков, фоновых и контрольных створов, мониторинговых и наблюдательных скважин:

Смотреть по тексту: Рисунки 1,2,5,6

9) ситуационный план района размещения оператора с указанием местоположения объекта относительно водного объекта, с указанием водоохранной зоны в районе объекта, характерных объектов:

Смотреть по тексту: Рисунок 1,2.

10) категория оператора, определяемая в соответствии с Приложением 2 к Экологическому кодексу РК: Согласно Решению по определению категории объекта,

оказывающего негативное воздействие на окружающую среду Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31.08.2021 г. для ТОО «Казахойл Актобе» определена категория объекта: I (Приложение 1).

Образующиеся производственные воды поступают на закачку в пласт для поддержания пластового давления.

Хозяйственно-бытовые сточные воды поступают на комплексную установку очистки хозяйственно-бытовых сточных вод производительностью 100 м³/сут, далее на сброс в пруды-накопители.

6.1 Характеристика района расположения объекта.

Нефтегазовые месторождения Алибекмола и Кожасай в административном отношении расположены на территории Мугалжарского района Актюбинской области.

Ближайшими населенными пунктами являются к месторождению Алибекмола являются с. Жагабулак, расположенное в 7,5 км к западу от месторождения, и поселок Шубарши, расположенный на расстоянии 45 - 50 км к западу от месторождения.

Ближайшей железнодорожной станцией и городом является ст. Эмба, расположенная в 50 - 55 км северо-восточнее месторождения. Расстояние до областного центра г. Актобе – 250 км.

Рядом с месторождением Алибекмола расположены действующие месторождения Жанажол и Кенкияк.

Месторождения Жанажол и Кенкияк связаны с областным центром автомобильной дорогой.

Месторождения Кожасай расположено на расстоянии 50 км от месторождения Алибекмола. Ближайшим населенным пунктом является пос. Кожасай, расположенный в 5 км к западу от месторождения.

В орографическом отношении район находится в пределах Предуральского плато и представляет собой слабовсхолмленную равнину, расчлененную балками и оврагами.

К северо- западной части площади примыкают барханные пески Кумжарган.

Расстояние до песков Кокжиде до ближайшей скважины (К-006) составляет 1950 метров. Наибольшая абсолютная отметка + 281 приурочена к центральной части площади, минимальная отметка + 160 наблюдается в долине р.Эмба.

Гидрографическая сеть представлена рекой Эмба, которая пресекает северную часть площадки в широтном направлении.

Обзорная карта расположения объектов ТОО «Казахойл Актобе», в том числе месторождений Алибекмола и Кожасай, а также расположение прудов-накопителей представлены на рисунках 1,2.

Рисунок 1 – Ситуационная карта расположения прудов-накопителей на месторождении Алимбекмола и вахтового поселка Мунайши

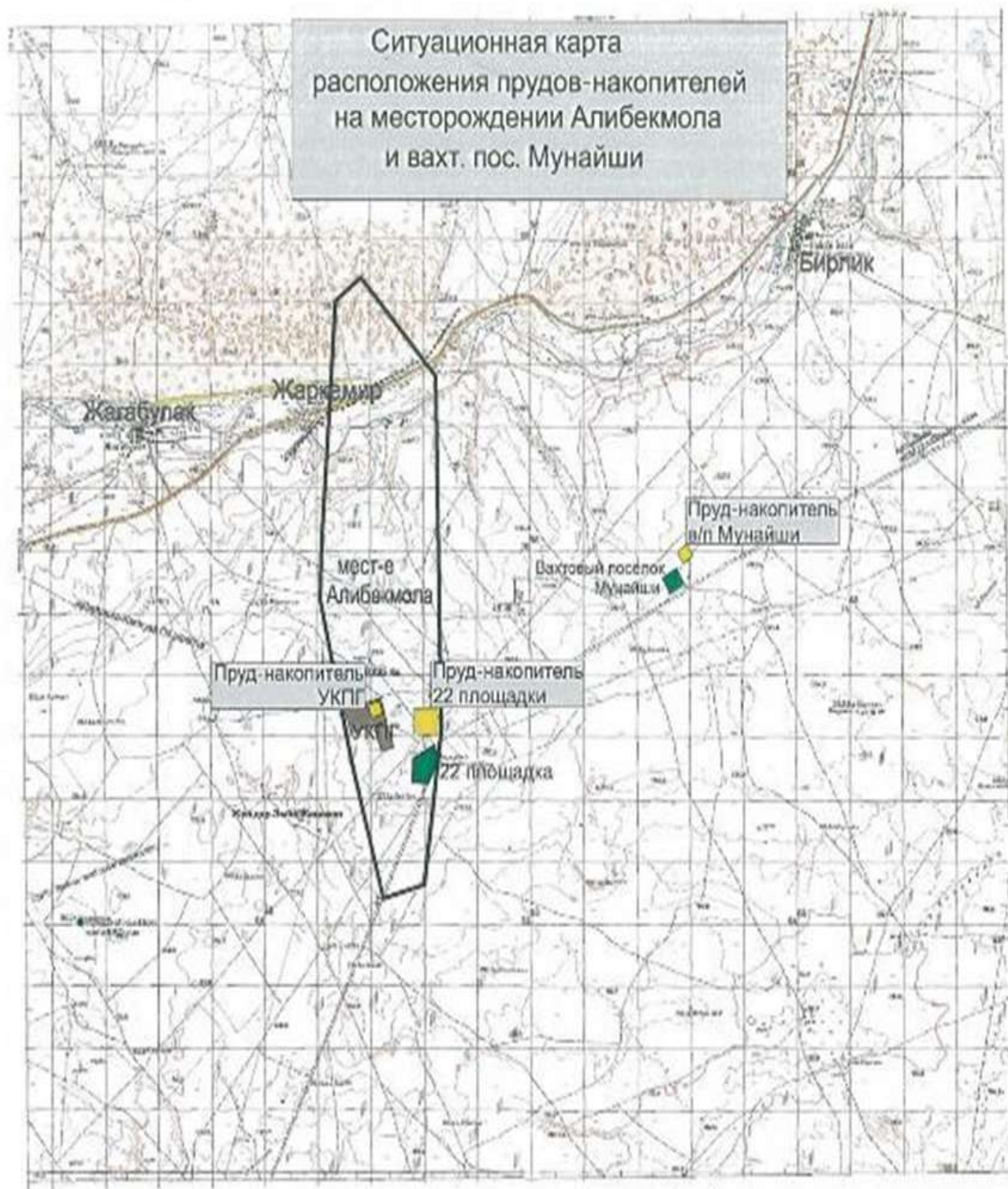
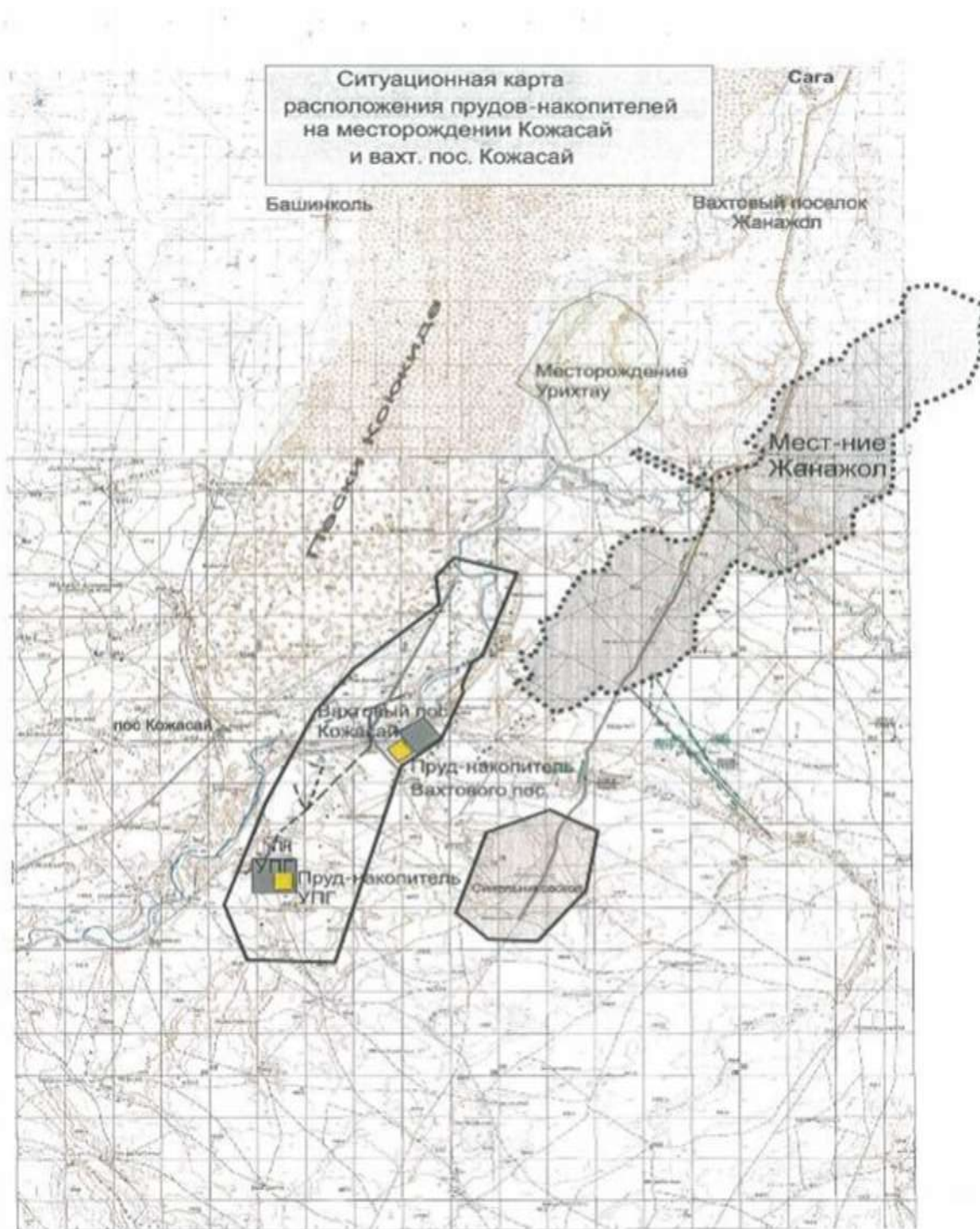


Рисунок 2 - Ситуационная карта расположения прудов-накопителей на месторождении Кожасай и полевого лагеря Кожасай



6.1.1 Климатическая характеристика

Климат Мугалжарского района резкоконтинентальный. Средняя годовая температура положительная, причем в степной зоне средняя температура за год составляет от 3 до 4° С, в более южных полупустынных и пустынных районах температура повышается до 7,5° С. Наиболее холодной частью области являются восточные районы, а на западе, благодаря влиянию Мугалжарских гор, а также выносу тепла с юга Средней Азии, теплее. Январь типичный зимний месяц для Актыбинской области является самым холодным по всей территории. Средняя температура января колеблется в пределах от -11,4 °С на юге до -16,2 °С на северо-востоке. Июль является самым жарким месяцем лета. Средняя температура июля колеблется в пределах от 20,5 °С на севере до 26,1 °С на юге. Абсолютный максимум температуры воздуха по области колеблется от 41 до 45 °С в отдельные годы. Абсолютный минимум температуры воздуха колеблется от -40 до -49 °С в отдельные годы. Годовое количество атмосферных осадков в степной зоне в среднем за год составляет 240-400 мм осадков, а в полупустынной и пустынной зонах 150-250 мм, большой процент выпадения осадков приходится на теплый период года (с апреля по октябрь 58-70 %) по всей территории. В Казахстане нет ярко выраженного преобладания того или иного направления ветра, это относится и к Актыбинской области. Зимой, западнее Мугалжарских гор несколько повышенной повторяемостью выделяются восточные румбы, восточнее гор преобладают северные румбы. В летнее время режим ветра в районе меняет свое направление, в западных районах области ветер имеет северную составляющую, а в восточных – северо-западную.

Описываемая территория относится к зоне северных пустынь с резко континентальным климатом, что определяется в первую очередь географическим положением - расположением территории области в значительной удаленности от океана, внутри континента. Благодаря этому область получает большое количество тепла, в связи с чем, общий уровень температуры достаточно высок во все времена года.

В соответствии с данными письма № ЗТ-2025-01951460 от 16.06.2025 г., выданного Республиканским государственным предприятием на праве хозяйственного ведения «Казгидромет» филиала по Актыбинской области, предоставлена метеорологическая характеристика (годовое количество осадков за последние 5 лет по данным МС Эмба):

- 2020 г. – 195,9 мм/год;
- 2021 г. – 168,4 мм/год;
- 2022 г. – 183,4 мм/год;
- 2023 г. – 295,4 мм/год;
- 2024 г. – 299,7 мм/год.

Согласно данному письму, мониторинг за показателем испарения с водной поверхности по Мугалжарскому району (за испаряемостью) не входит в план наблюдения РГП на ПХВ «Казгидромет» по Актыбинской области.

6.1.2. Гидрогеологические условия

Мугалжарский район относится к Ирگزиско-Торгайскому гидрологическому району (иногда также упоминается как часть Торгайской водосборной области) в гидрологическом отношении. Расположен в южной части Актыбинской области Казахстана.

Территория характеризуется аридным климатом, слабой речной сетью и малым увлажнением.

Гидрографическая сеть представлена рекой Эмба, которая пресекает северную часть площадки в широтном направлении.

Мугалжарский район относится к Ирگزиско-Торгайскому гидрологическому району,

который входит в состав водосборных территорий внутреннего стока Казахстана (Арало-Сырдарьинский бассейн, по классификации Водного кодекса РК).

Исток реки Эмба находится именно в пределах Мугалжарского района, в районе Мугалжарских гор — это водораздел, откуда начинаются истоки многих рек Западного Казахстана.

В верховьях она носит название Жем, а далее — Эмба (Жем и Эмба — это одно и то же водотечение).

Далее река течёт в юго-западном направлении, через Байганинский район, затем в Атыраускую область, и теряется в песках Прикаспийской низменности, частично достигая Каспия. Относится к Урало-Эмбинскому гидрологическому району, в пределах Каспийского водосбора (западная часть внутреннего стока Казахстана).

6.1.3. Гидрография

Участок работ находится в 300 км от побережья Каспийского моря.

Постоянная гидрографическая сеть в районе месторождений Алибекмола и Кожасай отсутствует. Лишь периодически в осенне-зимний сезон после дождей и весной во время таяния снега образуются кратковременные водотоки, стекающие в пониженные части рельефа - бессточные впадины, формирующие ложбины стока.

7. Характеристика объекта как источника загрязнения окружающей среды

7.1 Краткая характеристика технологии производства, технологического оборудования, используемого сырья и материалов, влияющих на качество и состав сточных вод

Основной вид деятельности ТОО «Казахойл Актобе» добыча нефти и газа

Деятельность ТОО «Казахойл Актобе» относится к нефтяной отрасли, характеризующейся образованием попутно-пластовых и бытовых сточных вод.

В производственных целях, основной объем воды используется на поддержание пластового давления, в санитарно-бытовых и хозяйственно-питьевых целях, основной объем воды используется на приготовление пищи, на душевые и питьевые цели.

Хозяйственно-бытовые сточные воды месторождений Алибекмола и Кожасай поступают на комплекс очистных сооружений хозяйственно-бытовых сточных вод производительностью 100 м³/сут, далее на сброс в приемники очищенных сточных вод (пруд-накопитель (испаритель)).

На контрактной территории ТОО «Казахойл Актобе» расположен ряд основных производственных объектов и структурных подразделений, цех добычи нефти, цех подготовки нефти и установка комплексной переработки газа (УКПГ).

Месторождение Алибекмола

Перечень структурных подразделений основных и вспомогательных объектов, на месторождение Алибекмола:

1. Центральный пункт сбора (ЦПС);
2. Пункт подготовки нефти (ППН);
3. Установка демеркаптанализации нефти;
4. Экспортный нефтепровод;
5. Установка подготовки попутного газа (УППГ);
6. Экспортный трубопровод;
7. Химическая лаборатория;
8. Буровые установки.

Месторождение Кожасай

Перечень структурных подразделений основных и вспомогательных объектов, на месторождение Кожасай:

1. Промысловая система сбора;
2. Выкидные линии;
3. Автоматизированные групповые замерные установки 1/2/3 (АГЗУ);
4. Внутрипромысловая и межпромысловая автотранспортировка продукции;
5. Межпромысловые коллекторы;
6. Пункт подготовки нефти (ППН);
7. Установка подготовки газа (УПГ).

Производственные объекты системы поддержания пластового давления - (СППД) предназначены для закачки подготовленной воды в нефтяные пласты с целью повышения их нефтеотдачи. По мере протекания от скважин для нагнетания воды к добывающей скважине вода вымывает захваченную породой нефть и выносит её к добывающей скважине. Промышленные объекты системы поддержания пластового давления нефтегазового месторождения (далее СППД) расположены в Мугалжарском районе Актюбинской области, Республики Казахстан.

7.1.1 Водохозяйственная деятельность

Объекты ТОО «Казахойл Актобе» на месторождениях Алибекмола и Кожасай включают подразделения производственного назначения, непосредственно участвующие в добыче нефти, вспомогательные производственные площадки, обслуживающие основное производство, а также жилищно-бытовой сектор – вахтовые поселки месторождений Алибекмола и Кожасай с объектами хозяйственного бытового назначения.

Все промплощадки основные, вспомогательные и вахтовые поселки Мунайши и Кожасай являются водопользователями.

Цель водопользования на месторождениях, это:

- технологические нужды: поддержание пластового давления, для процесса обессоливания при подготовке нефти и другие технологические нужды;
- вспомогательные и хозяйственно-питьевые нужды: нужды обслуживающего и административного персонала, объекты социально-бытового назначения (общепития, столовые, медицинские пункты), гигиена производственных помещений, полив зеленых насаждений и твердых покрытий.

Расчет расходов воды на производственные нужды выполнен проектом «Удельные нормы водопотребления и водоотведения ТОО «Казахойл Актобе», согласованные Министерством водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан Комитетом по водным ресурсам № KZ86VUV00012835 (месторождение Алибекмола) от 05.01.2026 г. сроком до 17.12.2030 года и № KZ16VUV00012834 (месторождение Кожасай) от 05.01.2026 г. сроком до 17.12.2030 года (Приложение 8).

Хозяйственно-бытовые сточные воды, образовавшиеся в процессе бытовой деятельности на месторождениях Алибекмола и Кожасай, отводятся на комплекс очистных сооружений хозяйственно-бытовых сточных вод (КОС), производительностью 100 м³/сут, с последующим сбросом в пруды-накопители.

7.1.2 Водоснабжение. Источники водоснабжения

Водоснабжение вахтового поселка месторождения «Алибекмола» осуществляется по следующей схеме: вода из источника водоснабжения насосной станцией I-го подъема подается по напорному водоводу к резервуарам насосной станции II-го подъема водозабора «Кумжарган». Кроме насосной станции на водозаборе установлены два резервуара объемом 250,0 м³ каждая, хлораторная и бактерицидная установка. Далее, по отводу от основной водопроводной сети некоторый объем воды через систему водонапорных колодцев подается на ППН, где установлены резервуары воды для пожаротушения, блок учета воды лаборатория.

В водопроводную сеть вахтового поселка Мунайши вода поступает непосредственно по основному напорному водопроводу. На территории вахтового поселка расположены насосная станция III-го подъема, два резервуара емкостью 250,0 м³ каждая.

В качестве источника воды для полевого лагеря на месторождении «Кожасай» используются скважины, оборудованных электронасосами I-го подъема. Далее вода по водоводу через узел насосной станции II-го подъема подается во внутренние сети полевого лагеря. Напорный водовод построен из стальных труб диаметром 100 мм. Протяженность водовода составляет около 1,0 км.

На участке Алибекмола с учетом гидрогеологических условий контрактной территории наибольшее значение имеет контроль за охраной подземных вод от загрязнения в долине р.Эмбы и распространенном в ее пределах аллювиальном четвертичном водоносном горизонте. С этой целью здесь было размещено 4 наблюдательные скважины № 1А, 2А, 3А, 4А с образованием профиля, пересекающего долину р. Эмба с севера на юг. К западу от него между АГЗУ «Север-2» и водозабором

технической воды размещено 3 наблюдательные скважины № 5А, 6А, 7А, которые совместно со скважиной № М1 существующего ведомственного контроля ТОО «Казахойл Актобе» образуют еще один профиль, пересекающий долину р. Эмбы.

К югу от водозабора технической воды сооружена еще одна скважина №8А для контроля качества подземных вод первого от поверхности водоносного горизонта вверх по потоку подземных вод от этого водозабора.

На южном участке контрактной территории в зоне распространения водоупорных и слабоводоносных отложений палеогена размещено 4 наблюдательные скважины № 9А, 10А 11А и 12А вблизи потенциальных источников загрязнения, а также между ними и границей контрактной территории. Глубина скважин по 15 м каждая.

Дополнительно к имеющимся на территории месторождений Кожасай скважинам Государственного мониторинга подземных вод и 4 ранее сооруженным скважинам здесь было размещено еще 12 наблюдательных скважин ведомственной наблюдательной сети.

Две скважины № 1К и 2К были размещены на продолжении профиля скважин ГМПВ (скважины № 16, 15, 14, 13, 12) на левом берегу р. Эмбы между рекой и вахтовым поселком. Скважины достигают глубины до 25м. Скважины № 3К и 4К расположены на севере участка вдоль западной границей контрактной территории, между ней и линией водозабора на месторождений подземных вод Кокжиде.

В том же районе между нефтяными скважинами № 004, 005, 006 и руслом р. Эмбы расположены скважины № 11 К и 12 К.

Скважины № 5К, 6К, 7К, 8К, 9К предназначаются для контроля загрязнения подземных вод между участком максимального сосредоточения нефтяных скважин на левом берегу р. Эмбы и долиной реки. Скважину №10К расположили в центре этого участка (рис. 6.4). Фильтры установлены в верхней части водоносного горизонта.

Водопотребление на хозяйственно-питьевые и бытовые нужды по вахтовому поселку Мунайшы составляет 100 м³/сутки, по вахтовому поселку на площадке №22 – 50 м³/сутки и по полевому лагерю месторождения «Кожасай» – 100 м³/сутки.

The map displays the Kozhikovo deposit area with various monitoring wells marked. A legend in the bottom right corner identifies the symbols:

- 14: Наблюдательные скважины Государственного мониторинга подземных вод (Observation wells of the State monitoring of groundwater)
- М-3: Существующие скважины водоохранной сети мониторинга подземных вод (Existing wells of the groundwater protection network monitoring)
- 2К: Проектные наблюдательные скважины водоохранной сети мониторинга подземных вод (Design observation wells of the groundwater protection network monitoring)

 The map also shows geological features, including the "Земля" (Land) area, and various elevation points. A pink line indicates the "Зона месторождения вод Кожикова" (Kozhikovo water deposit zone). The map includes a scale bar and a north arrow.

Пластовая вода

Согласно технологическим решениям, образующаяся при добыче нефти пластовая вода является попутной и обратно закачиваемой (возвращаемой) в нефтяную часть залежи для поддержания пластового давления.

Закачка пластовых вод осуществляется согласно Разрешению на специальное водопользование №KZ72VTE00331800 от 08.12.2025 г. до 07.12.2028 г. (месторождение Алибекмола) и №KZ56VTE00263994 от 30.09.2024 г. сроком до 22.08.2029 г. (месторождение Кожасай) выданных РГУ «Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» на закачку в пласт для поддержания пластового давления на месторождениях нефти и газа Алибекмола и Кожасай (Приложение 7).

Отвод вод (обратная закачка пластовых вод) и технической воды с минерализацией 2000 мг/л и более в целях поддержания пластового давления) – не нормируется согласно ст.213, п.3, п.п.1 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI и п.43 Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63 «Об утверждении Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду», где говорится, о том, что закачка пластовых вод, добытых попутно с углеводородами, морской воды, опресненной воды, технической воды с минерализацией 2000 мг/л и более в целях поддержания пластового давления не является сбросом и нормативы допустимого сброса в таких случаях не устанавливаются.

Оборотное водоснабжение

Водооборотных систем на производственных объектах нет. Повторное использование воды возможно только в цехе поддержания пластового давления (ЦППД). В этот цех для закачки в скважины из цеха подготовки и перекачки нефти (ЦППН) передается вода, использованная для подготовки нефти к сдаче (обессоливание нефти).

7.1.3 Количественные и качественные характеристики используемой воды

Фактические объемы воды, используемой согласно разрешению на специальное водопользование и попутно-добываемой пластовой воды за 2023-2025 гг. согласно данным формы статистической отчетности (Приложение 9) 2-ТП (водхоз) приведены в таблице 2.1.

Таблица 2.1. Фактические объемы используемой оператором воды

№	Наименование водного объекта	№ разрешения на спецводопользование (действующее)	Цель спеводопользования	Лимит по разрешению на спецводопользование на 2025 год, м3	Объем, м ³			среднее за 2023-2025 гг.
					2023 год	2024 год	2025 год	
1	Питьевой водозабор Алибекмола	KZ25VTE00332064 от 09.12.2025 г.	Для хозяйственно-питьевых нужд м/р Алибекмола	182 484	101 839	98 653	106 287	102 260
2	Технический водозабор Алибекмола	№KZ43VTE00264034 от 01.10.2024 г.	поддержание пластового давления	1 204 688	266 163	147 592	155 680	189 812
3	Технический водозабор Кожасай	№KZ56VTE00263994 от 12.03.2020 г.	поддержание пластового давления	544 100	405 154	378 403	344 115	375 891
4	Скважина 1 ТВ Кожасай	№KZ95VTE00332065 от 09.12.2025 г.	Для производственных нужд (для технических нужд полив зеленых насаждений и пожаротушения)	5 116	874	2 651	2 061	1 862
5	Скважина №1Т Алибекмола	№KZ52VTE00332063 от 09.12.2025 г.	Для технических нужд (для полива зеленых насаждений и пожаротушения)	238	1 685	95	100	627
	Итого:			1 936 626	775 715	627 394	608 243	670 451

Согласно данным таблицы 2.1, наибольший объем воды используется технической воды с целью поддержания пластового давления.

7.1.4 Водоотведение

В процессе производственной и хозяйственно-бытовой деятельности на промплощадках месторождения формируются производственные, хозяйственно-бытовые сточные воды.

Хозяйственно-бытовые сточные воды образуются в результате удовлетворения бытовых потребностей рабочих, инженерно-технических сотрудников и обслуживающего персонала месторождения.

Хозяйственно-бытовые сточные воды, образовавшиеся в процессе бытовой деятельности на месторождениях Алибекмола и Кожасай, отводятся на комплекс очистных сооружений (КОС) с последующим сбросом в пруды-накопители.

Канализационная сеть вахтового поселка «Мунайшы» месторождения «Алибекмола» представляют собой канализационный самотечный коллектор длиной около 150,0 м из керамических труб диаметром 150,0 мм и стальной трубы диаметром 108,0 мм, а также канализационной насосной станцией, имеющей в наличии два насоса: основной и аварийный. Хозяйственно-бытовые сточные воды по самотечному коллектору поступают в железобетонные колодца, откуда насосом доставляются на станцию биологической очистки, после сбрасываются в пруд-накопитель.

Хозяйственно-бытовые стоки вахтового поселка площадки №22 самотеком поступают в канализационно-насосную станцию. С помощью КНС эти стоки поступают на очистные сооружения, далее – на поля фильтрации. Общая длина канализационных сетей составляет около 1 км.

Канализационная сеть полевого лагеря месторождения «Кожасай» представляют собой канализационный самотечный коллектор длиной около 150,0 м из керамических труб диаметром 150,0 мм и стальной трубы диаметром 108,0 мм, а также канализационной насосной станцией, имеющей в наличии два насоса: основной и аварийный.

Хозяйственно-бытовые сточные воды по самотечному коллектору поступают в подземную емкость. Из подземной емкости стоки забираются насосами канализационной станции, и далее подаются по напорному канализационному трубопроводу до комплекса очистных сооружений, где насосом доставляются на станцию биологической очистки.

7.2 Краткая характеристика очистных сооружений, укрупненный анализ их технического состояния и эффективности работы.

Очистные сооружения вахтового поселка Мунайшы предназначены для полной биологической очистки хозяйственно-бытовых сточных вод производительностью 100 м³ в сутки. Очистные сооружения располагаются на подготовительной площадке и представляют собой блочное сооружение полной заводской готовности. Очистные сооружения состоят из трех модулей: двух основных и одного вспомогательного. В основных модулях происходит непосредственная очистка воды. Третий вспомогательный модуль разделен на воздуховдную, электролизную и электроцитовую. Технология очистки сточных вод следующая: сточные воды по канализационной сети поступают в блок механической очистки, где происходит отделение грубодисперсных примесей, после чего стоки направляются в тонкослойный отстойник. С целью интенсификации работы очистных сооружений использована система аэрации. Аэротенки выполнены из полимерных материалов в стальных конструкциях и занимают небольшие площадки. Последовательное соединение секций и поддержание в них оптимальной концентрации кислорода формирует цепочку, зависящую от концентрации механических и биогенных элементов. В целом технологический процесс основан на методе полного окисления с аэробной стабилизацией. В аэрационной части установки в последней фазе очистки происходит полная

минерализация активного ила. Блок доочистки совмещен с отстойником и работает в режиме фильтрации. Очищенный сток поступает в резервуар смешения, где происходит обеззараживание. После очистки сточные воды сбрасываются в пруд - накопитель.

Комплекс очистных сооружений полевого лагеря Кожасай предназначены для очистки хозяйственно-бытовых сточных вод, поступающих в канализационный трубопровод предприятия. Комплекс очистных сооружений состоит из:

- канализационного самотечного коллектора из керамических труб диаметром 150 мм и стальной трубы диаметром 108 мм;
- канализационной насосной станции, имеющей в комплекте два насоса: основной и аварийный;
- станции биологической очистки сточных вод;
- пруда-накопитель очищенных сточных вод.

Укрупненный анализ технического состояния очистных сооружений

Очистные сооружения предприятия по месторождению Алибекмола были введены в эксплуатацию в 2005 году. Производительность очистных сооружений составляет 100 м³/сут. Очистные сооружения предприятия по месторождению Кожасай были введены в эксплуатацию в 2008 году. Производительность очистных сооружений составляет 100 м³/сут.

Характеристика эффективности работы очистных сооружений

Проектная эффективность работы очистных сооружений представлена из паспорта. Фактическая эффективность работы очистных сооружений определена по концентрации загрязняющих веществ на входе и выходе очистных сооружений. Для этой цели согласно графику и в местах, указанных в графике аналитического контроля технологического процесса очистки сточных вод отбираются пробы для определения в лаборатории содержания загрязняющих веществ до и после очистного сооружения.

Эффективность (%) работы очистного сооружения определяется по формуле:

$$\Theta = \frac{K1 - K2}{K1} \times 100\%,$$

где: K1 – концентрация загрязняющих веществ до очистки, мг/л;

K2 – концентрация загрязняющих веществ после очистки, мг/л.

Проектная производительность и фактическая нагрузка, техническое состояние и эффективность очистки сточных вод по проекту и фактически по анализам очистных сооружений производительностью 100 м³/сут месторождениям Алибекмола и Кожасай приведены в таблице 2.2.

Эффективность работы очистных сооружений

Таблица 2.2

Состав очистных сооружений	Наименование показателей, по которым производится очистка	Мощность очистных сооружений						Эффективность работы					
		проектная			фактическая			Проектные показатели		Фактические показатели (средние за 3 года)			
								Концентрации, мг/дм³		степень очистки, %	Концентрации, мг/дм³		степень очистки, %
		до	после	до	после								
		м³/ч	м³/сут	тыс. м³/год	м³/ч	м³/сут	тыс. м³/год	очистки			очистки		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОС в/п Мунайши	взвешенные вещества	4,17	100,08	365,292	2,16	51,84	18,922	180,01	62,42	65,3	66,18	28,99	56,2
	БПК5							210	4,9	97,7	13,54	1,40	89,7
	азот аммонийный							28,78	18,68	35,1	32,56	4,84	85,1
	АПАВ							0,198	0,12	39,4	0,18	0,05	71,0
	нефтепродукты							0,58	0,07	87,9	0,15	0,02	89,1
	ХПК							17,95	6,84	61,9	28,78	3,20	88,9
	нитраты							1,687	0,54	68,0	8,69	0,17	98,0
	нитриты										0,12	0,03	78,9
	сульфаты										96,56	41,14	57,4
	фосфаты							0,56	0,186	66,8	0,19	0,06	67,7
	хлориды										110,24	20,38	81,5

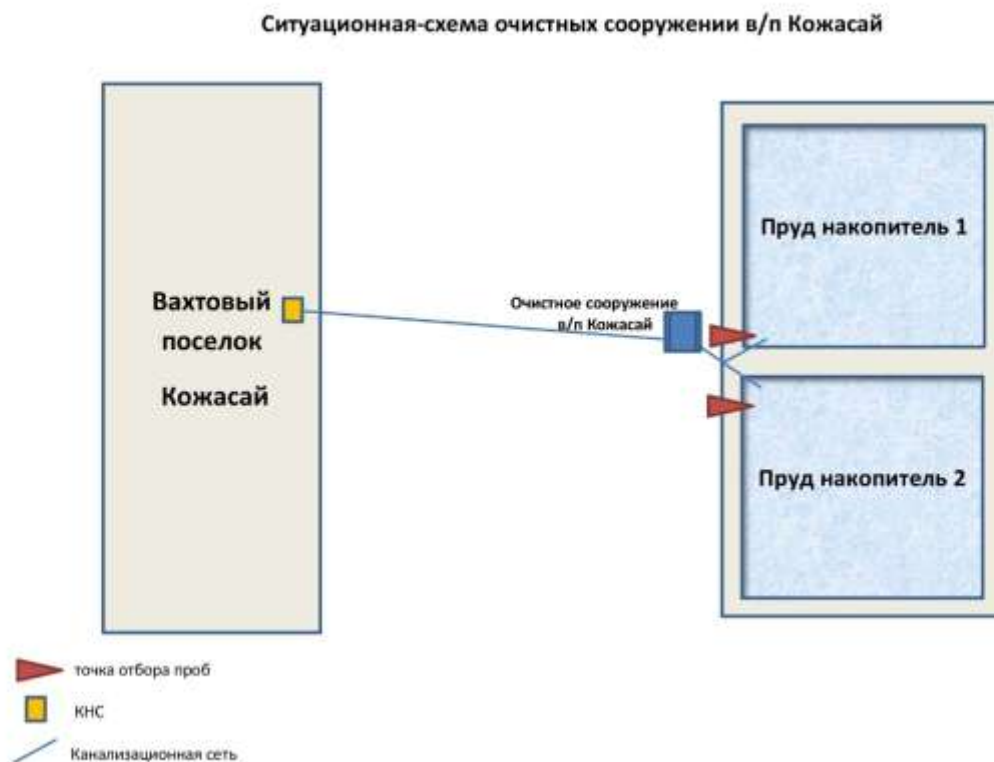
Состав очистных сооружений	Наименование показателей, по которым производится очистка	Мощность очистных сооружений						Эффективность работы					
		проектная			фактическая			Проектные показатели		Фактические показатели (средние за 3 года)			
								Концентрации, мг/дм³	степень очистки, %	Концентрации, мг/дм³		степень очистки, %	
		до	после	до	после								
		очистки		очистки									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
КОС в/п Кожасай	взвешенные вещества	144	3456	1261,44	1,48	35,52	12,965	180,1	62,42	65,3	61,67	19,95	67,6
	БПК5							12,24	4,72	61,4	14,73	1,64	88,9
	азот аммонийный							28,78	18,68	35,1	34,81	4,21	87,9
	АПАВ							0,198	0,12	39,4	0,07	0,03	59,6
	нефтепродукты							0,584	0,07	88,0	0,09	0,03	70,2
	ХПК							17,95	6,84	61,9	33,72	4,81	85,7
	нитраты							1,687	0,54	68,0	19,53	0,08	99,6
	нитриты										3,75	0,02	99,6
	сульфаты										171,08	63,44	62,9
	фосфаты							0,56	0,186	66,8	0,36	0,12	65,6
	хлориды										417,06	64,46	84,5

Рисунок 5 – Ситуационная схема очистных сооружений вахтового поселка Мунайши (месторождение Алибекмола)

Ситуационная-схема очистных сооружений в/п Мунайшы



Рисунок 6 – Ситуационная схема очистных сооружений вахтового поселка Кожасай (месторождение Кожасай)



7.3 Оценка степени соответствия применяемой технологии производства и методов очистки сточных вод, переводному научно-техническому уровню в стране и за рубежом

Применяемая технология добычи нефти на месторождениях ТОО «Казакхойл Актобе» соответствует общепринятому методологическому подходу к добыче углеводородного сырья на суше, механизированным способом, с повышением продуктивности отдачи пластов, путем использования технологии поддержки пластового давления.

Для этих целей используются передовые технологии по поддержанию пластового давления путем закачки попутно-извлекаемых пластовых вод обратно в нефтеносные горизонты.

Применяемый метод очистки сточных вод на КОС соответствует научно-техническому уровню очистки бытовых сточных вод, применяемому в стране и на территории постсоветского пространства.

Эффективность работы аэротенков определяется в лабораторных условиях путем сравнения результатов анализа проб, взятых до поступления сточной воды в аэротенки и после выхода из них.

Для нормальной работы аэротенков необходимо регулярно контролировать дозу активного ила (в начале, в средней части и в конце аэротенка). При нормальной работе аэротенков доза

активного ила по всей их длине должна быть примерно в одинаковых пределах и составлять 15-20 % по объему или 1,72-2,3 г/л по сухому веществу.

Одним из условий правильной работы аэротенков является равномерное непрерывное распределение воды по каждой секции аэротенка, а также равномерная подача воздуха и активного ила.

7.4 Перечень загрязняющих веществ в составе сточных вод

В настоящем, оператором ведется аналитический контроль состава очищенных сточных вод, сбрасываемых в пруд-накопители, учет поступающей воды и учет объемов отводимых сточных вод в пруды-накопители.

В рамках проведения производственного экологического контроля ежегодно аналитические исследования сточных вод с целью соблюдения установленных допустимых сбросов.

Лабораторный контроль за качественным составом сточных вод до и после очистки, а также в накопителе выполняется в соответствии с утвержденной «Программой производственного экологического контроля».

В пруд-накопитель вахтового поселка Мунайшы сбрасываются 11 наименований загрязняющих веществ, в пруд-накопитель полевой лагерь Кожасай сбрасываются 11 наименований загрязняющих веществ. Нормативы допустимых сбросов для ТОО «Казакхойл Актөбе» разработаны сроком на 2026-2035 годы. В данном проекте установлены нормативы по 11 показателям: взвешенные вещества, БПК₅, азот аммонийный, АПАВ, нефтепродукты, ХПК, нитраты, нитриты, сульфаты, фосфаты, хлориды.

7.5 Сведения о концентрации загрязняющих веществ в сточных водах за последние три года

Качественные и количественные характеристики сточных вод. Качественные показатели

В настоящем, оператором ведется аналитический контроль состава очищенных сточных вод, сбрасываемых в пруды-накопители, учет поступающей воды и учет объемов отводимых очищенных сточных вод в пруды-накопители.

В рамках проведения производственного экологического контроля ежегодно проводятся аналитические исследования очищенных сточных вод с целью соблюдения установленных нормативов допустимых сбросов.

Лабораторный контроль за качественным составом сточных вод до и после очистки, а также в пруду-испарителе (накопителе) выполняется в соответствии с утвержденной «Программой производственного экологического контроля».

Согласно п.56, Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду (Приказ от 10 марта 2021 года № 63) расчетные условия (исходные данные) для определения величины допустимого сброса выбираются по средним данным за предыдущие три года.

Для определения качества хозяйственно-бытовых сточных вод учтенных в нормировании сбросов принимаются средние значения по концентрации загрязняющих веществ за последние три года, которые представлены в таблице 2.3.

Результаты инвентаризации выпуска сточных вод за последние три года (приемник сточных вод) представлены в таблице 2.4.

Таблица 2.3. Средние результаты аналитических данных качественного состава хозяйственно-бытовых сточных вод за 2023-2025 гг.

Загрязняющее вещество (ЗВ)	Концентрация ЗВ						Средняя за 3 года	ЭНК
	2023 год		2024 год		2025 год			
	I полугодие	II полугодие	I полугодие	II полугодие	I полугодие	II полугодие		
1	4	5	6	7	2	3	8	9
Выпуск №1 - пруд-накопитель в/п Мунайши (месторождение Алибекмола)								
взвешенные вещества	41,200	33,413	29,873	27,800	23,515	22,05	29,64	-
БПК5	1,805	1,583	1,478	1,355	1,17	1,03	1,40	-
азот аммонийный	7,235	5,957	5,498	4,075	4,645	3,665	5,18	-
АПАВ	0,068	0,058	0,056	0,054	0,045	0,04	0,05	-
нефтепродукты	0,019	0,019	0,016	0,018	0,0135	0,01	0,02	-
ХПК	3,656	3,160	2,850	2,705	2,417	5	3,30	-
нитраты	0,173	0,235	0,170	0,150	0,1695	0,115	0,17	-
нитриты	0,028	0,031	0,030	0,020	0,023	0,017	0,02	-
сульфаты	59,400	52,267	48,250	33,750	41,05	26,2	43,49	-
фосфаты	0,095	0,076	0,065	0,054	0,049	0,0395	0,06	-
хлориды	25,225	25,667	20,225	14,000	22,75	14	20,31	-
Выпуск №2 - пруд-накопитель полевой лагерт Кожасай (месторождение Кожасай)								
взвешенные вещества	28,86	25,78	21,4	18,4	16,15	11,2	20,30	-
БПК5	2,0865	1,9975	1,49	1,55	1,59	1,225	1,66	-
азот аммонийный	5,6075	4,7405	3,69	4,08	3,96	3,38	4,24	-
АПАВ	0,0385	0,0325	0,031	0,0285	0,0225	0,025	0,03	-
нефтепродукты	0,036	0,037	0,0255	0,0215	0,0225	0,015	0,03	-
ХПК	5,638	5,102	4,575	4,235	4,42	5	4,83	-
нитраты	0,117	0,11	0,0905	0,0935	0,0565	0,028	0,08	-
нитриты	0,024	0,02	0,015	0,012	0,0125	0,01	0,02	-
сульфаты	84,3785	72,74	61,85	60,05	56,2	49,5	64,12	-



Загрязняющее вещество (ЗВ)	Концентрация ЗВ						Средняя за 3 года	ЭНК
	2023 год		2024 год		2025 год			
	I полугодие	II полугодие	I полугодие	II полугодие	I полугодие	II полугодие		
1	4	5	6	7	2	3	8	9
фосфаты	0,101	0,4855	0,061	0,061	0,0535	0,058	0,14	-
хлориды	86,7	73,5	68,25	64,35	50,75	47,25	65,13	-

Таблица 2.4 Результаты инвентаризации выпусков сточных вод

Наименование предприятия (участка, цеха)	Номер выпуска сточных вод	Диаметр выпуска, м	Категория сбрасываемых сточных вод	Режим отведения сточных вод		Расход сбрасываемых сточных вод		Место сброса (приемник сточных вод)	Наименование загрязняющих веществ	Концентрация загрязняющих веществ (2025 г.), мг/дм ³	
				ч/сут.	сут./год	м ³ /ч	м ³ /год			макс	средн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ТОО "Казахойл Актөбе"	Выпуск №1 - пруд-накопитель в/п Мунайши (м-е Алибекмола)	0,15	Очищенные хозяйственно-бытовые сточные воды	24	365	2,11	18 506	Пруд-накопитель в/п Мунайши (м-е Алибекмола)	взвешенные вещества	25,13	22,78
									БПК ₅	1,29	1,10
									азот аммонийный	5,51	4,16
									АПАВ	0,05	0,04
									нефтепродукты	0,02	0,01
									ХПК	5,00	3,71
									нитраты	0,22	0,14
									нитриты	0,03	0,02
									сульфаты	50,90	33,63
									фосфаты	0,06	0,04
									хлориды	31,50	18,38



Наименование предприятия (участка, цеха)	Номер выпуска сточных вод	Диаметр выпуска, м	Категория сбрасываемых сточных вод	Режим отведения сточных вод		Расход сбрасываемых сточных вод		Место сброса (приемник сточных вод)	Наименование загрязняющих веществ	Концентрация загрязняющих веществ (2025 г.), мг/дм ³	
				ч/сут.	сут./год	м ³ /ч	м ³ /год			макс	средн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ТОО "Казахойл Актобе"	Выпуск №2 - пруд-накопитель полевой лагерь Кожасай (м-е Кожасай)	0,15	Очищенные хозяйственно-бытовые сточные воды	24	365	1,01	8 820	Пруд-накопитель полевой лагерь Кожасай (м-е Кожасай)	взвешенные вещества	19,40	13,68
									БПК5	1,63	1,41
									азот аммонийный	4,05	3,67
									АПАВ	0,03	0,02
									нефтепродукты	0,03	0,02
									ХПК	5,00	4,71
									нитраты	0,09	0,04
									нитриты	0,01	0,01
									сульфаты	59,90	52,85
									фосфаты	0,06	0,06
									хлориды	52,50	49,00

Количественные показатели

В соответствии с исходными данными заказчика (Приложение 9), согласно отчетов 2-ТП Водхоз), фактические объемы водоотведения на 2022-2024 гг. приведены в таблице 2.5.

Таблица 2.5. Сведения полученные в результате ведения первичного учета объемов воды оператором

№	Приемники сточных вод	Наименование КОС (водовыпуски)	Цель спеоводопользования	Лимит по разрешению на спецводопользование на 2026 год, м3	Объем, м ³			максимальное за 2023-2025 гг.
					2023 год	2024 год	2025 год	
1	Пруд накопитель, Мунайшы, м/р Алибекмолла, Мугалжарский район, Актюбинская область	водовыпуск №1 - №KZ64VTE003 49792 от 04.02.2026 г.	Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод в пруд накопитель Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод пруд накопитель (м/р Алибекмолла, в/п Мунайшы)	17 100	19 369	17 861	18506	19 369
2	Пруд-накопитель вахтового поселка "Кожасай", Мугалжарский район, Актюбинская область	водовыпуск №2 - №KZ91VTE003 48821 от 30.01.2026 г.	Водоотведение очищенных коммунально-бытовых сточных вод от комплекса очистных сооружений вахтового поселка Кожасай в пруд-накопитель	11 817	10 491	7 042	8820	10 491
Итого:				28 917	29 860	24 903	27 326	29 860

Отводимые сточные воды на двух площадках относятся к категории хозяйственно-бытовых сточных вод. Сточные воды принимаются на очистные сооружения, после чего сбрасываются в пруды-накопители вахтового поселка Мунайшы, полевого лагеря на месторождении «Кожасай». Контроль качества сточных вод будет осуществляться аккредитованной лабораторией сторонней организацией по перечню показателей, согласованных с уполномоченным органом в области охраны окружающей среды.

Объем сбрасываемых сточных вод на 2026-2035 годы составляет: по вахтовому поселку Мунайшы – 18 922 м³/год, по полевому лагерю месторождения «Кожасай» – 12 965 м³/год.

7.6 Сведения о количестве сточных вод, используемых внутри объекта (повторно, повторно - последовательно и в оборотных системах) как после очистки, так и без нее, сброшенных в водные объекты или переданных другим операторам

Водооборотных систем на производственных объектах нет. Повторное использование воды возможно только в цехе поддержания пластового давления (ЦППД). В этот цех для закачки в

скважины из цеха подготовки и перекачки нефти (ЦППН) передается вода, использованная для подготовки нефти к сдаче (обессоливание нефти).

7.7 Сведения о конструкции водовыпускного устройства и очистных сооружений (каналы, дюкеры, трубопроводы, насосные станции) для транспортировки сточных вод к месту выпуска

После очистки и обеззараживания очищенная сточная вода самотеком по трубопроводу D150 поступает в подземную емкость объемом 200 м³. Из емкости полупогружным насосом очищенная сточная вода сбрасываются в пруд-испаритель.

7.8 Обоснование полноты и достоверности данных о расходе сточных вод, используемых для расчета допустимых сбросов

С целью обоснования полноты и достоверности данных об объемах образования сточных вод, используемых для расчёта НДС, по исходным данным заказчика и нормативно-техническим документам, выполнены расчеты объемов водопотребления и водоотведения.

В проекте выполнен расчет суточных и годовых объемов водопотребления и водоотведения, по результатам которых составлен водохозяйственный баланс.

На месторождениях Алибекмола и Кожасай организован учет объемов потребляемой свежей воды при помощи водоизмерительных приборов.

Противопожарный запас воды хранится в специальных емкостях. Система пожаротушения автоматическая. Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды рассчитан в соответствии с исходными данными Заказчика, СП РК 4.01-101-2012.

Расход воды на производственные нужды рассчитан в соответствии с исходными данными Заказчика, СП РК 4.01-101-2012.

В Таблице 2.6.1 представлены удельные данные по объемам водопотребления и водоотведения, принятые из проекта удельных норм водопотребления и водоотведения для месторождения Кожасай (в/п Кожасай) на 2026-2030 гг. ТОО «Казахойл Актобе» и из проекта удельных норм водопотребления и водоотведения для месторождения Алибекмола (в/п Мунайшы) на 2026-2030 гг. ТОО «Казахойл Актобе», согласованных в Министерстве водных ресурсов и ирригации РК РГУ «Комитет водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации РК», данные представлены для наглядности (Приложение 8).

Баланс водопотребления и водоотведения представлен в таблице 2.6.

Таблица 2.6. Баланс водопотребления и водоотведения

Производство	Водопотребление, тыс. м³/сут.							Водоотведение, тыс. м³/сут.				Примечание
	Всего	На производственные нужды			На хозяйств енно- бытовые нужды	Безво зратн ое потре блени е	Всего	Объем сточной воды повторно используем ой	Произво дственн ые сточные воды	Хозьяйст венно- бытовые сточные воды		
		свежая вода		Обо ротн ая вода							Повто рно испол зуем ая вода	
		всего	в т.ч. питьево го качеств а									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Выпуск №1 - пруд- накопитель в/п Мунайши (м-е Алибекмола)								0,05184	0,0	0,000	0,05184	сброс в пруд- накопитель Алибекмола
Выпуск №2 - пруд- накопитель полевой лагерь Кожасай (м-е Кожасай)								0,03552	0,0	0,000	0,03552	сброс в пруд- накопитель Кожасай
ИТОГО:								0,08736	0,0000	0,000	0,08736	

Таблица 2.6.1 Удельные нормы водопотребления и водоотведения

Наименование месторождения	Удельная норма водопотребления, м3/тн	Удельные нормы воды, переданной другим потребителям или нормативы безвозвратного водопотребления, м3/тн	Удельная норма водоотведения по направлению использования воды, м3/тн
	на хозяйственно-питьевые нужды (питьевая свежая)		на хозяйственно-питьевые нужды
Месторождение Алибекмола	0,2419	0,05294	0,1889
Месторождение Кожасай	0,0447	0,01007	0,0347

8. Характеристика приемника сточных вод

Приемником сточных вод вахтового поселка Мунайшы является пруд- накопитель. Пруд-накопитель расположен с подветренной стороны вахтового поселка. Пруд-накопитель сооружен с противофильтрационным устройством для предотвращения загрязнения подземных вод сточными водами. В качестве противофильтрационного экрана применяется полиэтиленовая пленка (ГОСТ 035492) толщиной 0,2 мм, обладающая высокой стойкость к химическому и поверхностно-активному воздействию сточных вод и сохраняющая противофильтрационные, прочностные и другие свойства на протяжении всего срока службы прудов. Для создания подстилающего слоя пленочного экрана применяются песчаные грунты с максимальной крупностью частиц до 2,0 мм. Защитный слой рекомендован из песка с содержанием в составе частиц крупностью не более 2,0 мм. Толщина подстилающего слоя - 0,2 м, защитного - 0,6 м. С целью защиты и уменьшения толщины полиэтиленовой пленки применена дополнительная защитная прокладка из рубероида РКП-350 ГОСТ 10923-93. Общая площадь пруда-накопителя составляет 70,2 га. Ближайшим водным объектом вахтового поселка Мунайши является река Жем. Расстояние от пруда- накопителя до р. Жем - 10.4 км. Расстояние от пруда- накопителя до песков «Кокжеде-Кумжарган» составляет 9.75 км.

Площадка под пруд-накопитель полевого лагеря месторождения «Кожасай» расположена на юго-западе от самого полевого лагеря с подветренной стороны от господствующих ветров теплого периода. Ближайшее расстояние от прудов до границы полевого лагеря составляет 240,0 метров. Пруд сооружен с противофильтрационным устройством для предотвращения загрязнения подземных вод сточными водами. В качестве противофильтрационного экрана применяется полиэтиленовая пленка (ГОСТ 0354-92) толщиной 0,2 мм, обладающая высокой стойкость к химическому и поверхностно-активному воздействию сточных вод и сохраняющая противофильтрационные, прочностные и другие свойства на протяжении всего срока службы прудов. Для создания подстилающего слоя пленочного экрана применяются песчаные грунты с максимальной крупностью частиц до 2,0 мм. Защитный слой рекомендован из песка с содержанием в составе частиц крупностью не более 2,0 мм. Толщина подстилающего слоя - 0,2 м, защитного - 0,6 м. С целью защиты и уменьшения толщины полиэтиленовой пленки применена дополнительная защитная прокладка из рубероида РКП-350 ГОСТ 10923-93. Общая площадь пруда-накопителя составляет 70,2 га. Вокруг пруда-испарителя предусмотрено ограждение из металлических сетчатых панелей высотой 2,15 м с насадкой из колючей проволоки высотой 0,5 м. С внутренней стороны ограждения предусмотрена посадка лесонасаждений. Лесополоса 3-х рядная, шириной 10,0 м. Ближайшим водным объектом полевого лагеря месторождения «Кожасай» является река Жем. Расстояние от пруда- накопителя до р. Жем 1.03 км. Расстояние от пруда- накопителя до песков «Кокжеде-Кумжарган» составляет 7.72 км.

Метеорологическая характеристика района расположения объекта

В соответствии с данными входящего письма № ЗТ-2025-01951460 от 16.06.2025 г., выданного Республиканским государственным предприятием на праве хозяйственного ведения «Казгидромет» филиала по Актюбинской области (Приложение 3), были выданы данные по годовому количеству осадков (таблица 3.1.), данные по годовой испаряемости с водной поверхности, отсутствуют.

Таблица 3.1. Данные по количеству выпадающих осадков согласно данным РГП на ПХВ «Казгидромет» за 2020-2024 гг.

№ п/п	Год	Количество осадков, мм
1	2020 г.	195,9
2	2021 г.	168,4
3	2022 г.	183,4
4	2023 г.	295,4
5	2024 г.	299,7
	Усредненные за 5 лет	228,56

Расчетный водный баланс приемника, как определение его назначения

Согласно исходным данным расход сточных вод составляет:
- По вахтовому поселку Мунайшы – 2,16 м3/ч;
- По полемому лагерю Кожасай – 1,48 м3/ч.

Таблица 3.2 – Водный баланс прудов-накопителей

Наименование водопотребителей (цех, участок)	Расход сточных вод, м³/час	Время работы, часов	Количество дней	Годовой объем воды сброса, тыс. м³
Вахтовый поселок Мунайши (месторождение Алибекмола)	2,16	24	365	18,922
Полевой лагерь Кожасай	1,48	24	365	12,965

Выполненные расчеты и полученные при визуальном обследовании сведения из опыта эксплуатации показывают, что размер пруда-накопителя обеспечивает годовой прием сточных вод.

9. Расчет допустимых сбросов

Расчет нормативов ПДС выполнен на основании Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63.

Расчет допустимой концентрации загрязняющих веществ

Согласно Методике определения нормативов эмиссий, в окружающую среду, п. 74, в случае если конечным водоприемником сточных вод является накопитель замкнутого типа, то есть когда нет открытых водозаборов воды на орошение или не осуществляются сбросы части стоков накопителя в реки или другие природные объекты, расчет допустимой концентрации производится по формуле:

$$СДС = СФАКТ, \text{ (формула 18 Методики...)}$$

где Сфакт - фактический сброс загрязняющих веществ после очистных сооружений, мг/л.

Приемник используется как накопитель-испаритель сточных вод.

В таблице 4.1 приведены концентрации принятых СДС, поступающих со сбросом очищенных бытовых сточных вод в пруд-испаритель.

Таблица 4.1. Расчет нормативов предельно-допустимых сбросов сточных вод на 2026-2035 годы
Выпуск №1 - пруд-накопитель в/п Мунайши (м-е Алибекмола)

Показатели загрязнения	ПДК	фактическая концентрация мг/ дм3	фоновые концентрации мг/ дм3	расчетные концентрации мг/ дм3	нормы ПДС	утвержденный ПДС	
					мг/ дм3	г/час	т/год
1	2	3	4	5	6	7	8
взвешенные вещества	Сфон.+ 0,75	45,15	-	45,15	45,15	97,52400	0,85431
БПК5	8,57	1,87	-	1,87	1,87	4,03920	0,03538
азот аммонийный	2	8,35	-	8,35	8,35	18,03600	0,15800
АПАВ	0,5	0,07	-	0,07	0,07	0,15552	0,00136
нефтепродукты	0,1	0,02	-	0,02	0,02	0,05184	0,00045
ХПК	30	5,00	-	5,00	5,00	10,80000	0,09461
нитраты	3,3	0,25	-	0,25	0,25	0,54216	0,00475
нитриты	45	0,03	-	0,03	0,03	0,07128	0,00062
сульфаты	500	61,30	-	61,30	61,30	132,40800	1,15989
фосфаты	3,5	0,10	-	0,10	0,10	0,22032	0,00193
хлориды	350	35,00	-	35,00	35,00	75,60000	0,66226
						339,44832	2,97357
Выпуск №2 - пруд-накопитель полевой лагерь Кожасай (м-е Кожасай)							
взвешенные вещества	Сфон.+ 0,75	27,82	-	27,82	27,82	41,173600	0,360681
БПК5	8,57	2,07	-	2,07	2,07	3,066560	0,026863
азот аммонийный	2	5,10	-	5,10	5,10	7,540600	0,066056
АПАВ	0,5	0,04	-	0,04	0,04	0,054760	0,000480
нефтепродукты	0,1	0,04	-	0,04	0,04	0,057720	0,000506
ХПК	30	5,12	-	5,12	5,12	7,583520	0,066432
нитраты	3,3	0,12	-	0,12	0,12	0,180560	0,001582
нитриты	45	0,02	-	0,02	0,02	0,034040	0,000298
сульфаты	500	77,06	-	77,06	77,06	114,044360	0,999029
фосфаты	3,5	0,76	-	0,76	0,76	1,124800	0,009853

хлориды	350	84,40	-	84,40	84,40	124,912000	1,094229
						299,772520	2,626009

Таблица 4.2. Определение расчетной концентрации НДС для установления нормативов загрязняющих веществ на 2026-2035 годы

№	Наименование показателя	ПДК по ХПВ согласно Приказу № ҚР ДСМ-138 от 24.11.22 г.) мг/дм ³	ПДС согласно действующему разрешению №KZ86VCZ14622078 от 17.12.2025 г. на 2026 год	Сфакт	Концентрация принятая к расчету нормативов допустимых сбросов СДС, мг/л	Сдс
Выпуск №1 - пруд-накопитель в/п Мунайши (м-е Алибекмола)						
1	Взвешенные вещества, мг/дм ³	Сфон.+ 0,75	52,06	45,15	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	45,15
2	БПК ₅ , мг/дм ³	8,57	2,98	1,87	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	1,87
3	Азот аммонийный, мг/дм ³	2	11,67	8,35	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	8,35
4	АПАВ, мг/дм ³	0,5	0,12	0,07	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	0,07
5	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,1	0,03	0,02	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	0,02
6	ХПК, мг/дм ³	30	6,29	5,00	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	5,00
7	Нитраты, мг/дм ³	3,3	0,49	0,25	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	0,25
8	Нитриты, мг/дм ³	45	0,06	0,03	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	0,03
9	Сульфаты, мг/дм ³	500	79,60	61,30	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	61,30
10	Фосфаты, мг/дм ³	3,5	0,13	0,10	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	0,10
11	Хлориды, мг/дм ³	350	42,80	35,00	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	35,00
Выпуск №2 - пруд-накопитель полевой лагерь Кожасай (м-е Кожасай)						
1	Взвешенные вещества, мг/дм ³	Сфон.+ 0,75	36,90	27,82	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	27,82
2	БПК ₅ , мг/дм ³	8,57	2,89	2,07	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	2,07
3	Азот аммонийный, мг/дм ³	2	6,95	5,10	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	5,10
4	АПАВ, мг/дм ³	0,5	0,08	0,04	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	0,04
5	Нефтепродукты, мг/дм ³	0,1	0,08	0,04	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	0,04

6	ХПК, мг/дм3	30	6,98	5,12	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	5,12
7	Нитраты, мг/дм3	3,3	0,17	0,12	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	0,12
8	Нитриты, мг/дм3	45	0,04	0,02	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	0,02
9	Сульфаты, мг/дм3	500	100,34	77,06	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	77,06
10	Фосфаты, мг/дм3	3,5	0,27	0,76	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	0,76
11	Хлориды, мг/дм3	350	122,17	84,40	Сдс=Сфакт (формула 18 Методики, п.74)	84,40

Значения для расчетов НДС были взяты из фактических показателей как средние за последние три года 2023-2025 гг.

Определение величин нормативов допустимых сбросов

Согласно п.54. Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденная приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 10 марта 2021 года № 63 величины нормативы допустимых сбросов определяются как произведение максимального часового расхода сточных вод на допустимую к сбросу концентрацию загрязняющего вещества. При расчете условий сброса сточных вод сначала определяется значение концентрации допустимого сброса (СДС), обеспечивающее нормативное качество воды в контрольном створе, а затем определяется допустимый сброс (ДС) в виде грамм в час (г/ч) согласно формуле:

$ДС=q \times C_{ДС}, г/ч (6)$

где q - максимальный часовой расход сточных вод, метр кубический в час (м³/ч);

Сдс - допустимая к сбросу концентрация загрязняющего вещества, мг/дм³. Наряду с максимальными допустимыми сбросами (г/ч), устанавливаются годовые значения допустимых сбросов (лимиты) в тоннах в год (т/год) для каждого выпуска и оператора в целом.

В качестве допустимого сброса принят фактический сброс по средним данным за предыдущие три года. Так как, фактический сброс загрязняющих веществ, а также объем сброса очищенных сточных вод меньше расчетного допустимого сброса, то в качестве допустимого сброса принимается фактический сброс. Расчетные условия (исходные данные) для определения величины допустимого сброса были выбраны по средним данным за предыдущие три года.

Нормативы НДС на 2026-2035 годы представлены в таблице 4.3.

Нормативы сбросов загрязняющих веществ по объекту

Таблица 4.3

Номер выпуска	Наименование показателя	Существующее положение					Нормативы сбросов, г/ч, и лимиты сбросов, т/год, загрязняющих веществ на перспективу					Год достижения ДС
		Расход сточных вод		Концентрация на выпуске, мг/дм³	Сброс		на 2026-2035 годы					
							Расход сточных вод		Допустимая концентрация на выпуске, мг/дм3	Сброс		
		м³/ч	тыс. м³/год		г/ч	т/год	м³/ч	тыс. м³/год		г/ч	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Выпуск №1 - пруд- накопитель в/п Мунайши (м-е Алибекмола)	Взвешенные вещества, мг/дм3	2,16	18,922	52,06	112,4496	0,985058	2,16	18,922	45,15	97,524	0,85431	2026
	БПК5, мг/дм3	2,16	18,922	2,98	6,4368	0,056386	2,16	18,922	1,87	4,0392	0,035383	2026
	Азот аммонийный, мг/дм3	2,16	18,922	11,67	25,2072	0,220815	2,16	18,922	8,35	18,036	0,157995	2026
	АПАВ, мг/дм3	2,16	18,922	0,12	0,2592	0,002271	2,16	18,922	0,072	0,15552	0,001362	2026
	Нефтепродукты, мг/дм3	2,16	18,922	0,032	0,06912	0,000605	2,16	18,922	0,024	0,05184	0,000454	2026
	ХПК, мг/дм3	2,16	18,922	6,29	13,5864	0,119017	2,16	18,922	5	10,8	0,094608	2026
	Нитраты, мг/дм3	2,16	18,922	0,49	1,0584	0,009272	2,16	18,922	0,251	0,54216	0,004749	2026
	Нитриты, мг/дм3	2,16	18,922	0,0649	0,140184	0,001228	2,16	18,922	0,033	0,07128	0,000624	2026
	Сульфаты, мг/дм3	2,16	18,922	79,6	171,936	1,506159	2,16	18,922	61,3	132,408	1,159894	2026
	Фосфаты, мг/дм3	2,16	18,922	0,133	0,28728	0,002517	2,16	18,922	0,102	0,22032	0,00193	2026
	Хлориды, мг/дм3	2,16	18,922	42,80	92,448	0,809844	2,16	18,922	35	75,6	0,662256	2026
						423,878	3,713172				339,448	2,973565



Номер выпуска	Наименование показателя	Существующее положение					Нормативы сбросов, г/ч, и лимиты сбросов, т/год, загрязняющих веществ на перспективу					Год достижения ДС
		Расход сточных вод		Концентрация на выпуске, мг/дм³	Сброс		на 2026-2035 годы					
							Расход сточных вод		Допустимая концентрация на выпуске, мг/дм3	Сброс		
		м³/ч	тыс. м³/год		г/ч	т/год	м³/ч	тыс. м³/год		г/ч	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Выпуск №2 - пруд- накопитель полевой лагерт Кожасай (м-е Кожасай)	Взвешенные вещества, мг/дм3	1,48	12,965	36,9	54,612	0,478401	1,48	12,965	27,82	41,1736	0,360681	2026
	БПК5, мг/дм3	1,48	12,965	2,89	4,2772	0,037468	1,48	12,965	2,072	3,06656	0,026863	2026
	Азот аммонийный, мг/дм3	1,48	12,965	6,954	10,29192	0,090157	1,48	12,965	5,095	7,5406	0,066056	2026
	АПАВ, мг/дм3	1,48	12,965	0,077	0,11396	0,000998	1,48	12,965	0,037	0,05476	0,00048	2026
	Нефтепродукты, мг/дм3	1,48	12,965	0,079	0,11692	0,001024	1,48	12,965	0,039	0,05772	0,000506	2026
	ХПК, мг/дм3	1,48	12,965	6,98	10,3304	0,090494	1,48	12,965	5,124	7,58352	0,066432	2026
	Нитраты, мг/дм3	1,48	12,965	0,174	0,25752	0,002256	1,48	12,965	0,122	0,18056	0,001582	2026
	Нитриты, мг/дм3	1,48	12,965	0,042	0,06216	0,000545	1,48	12,965	0,023	0,03404	0,000298	2026
	Сульфаты, мг/дм3	1,48	12,965	100,34	148,5032	1,300888	1,48	12,965	77,057	114,04436	0,999029	2026
	Фосфаты, мг/дм3	1,48	12,965	0,27	0,3996	0,0035	1,48	12,965	0,76	1,1248	0,009853	2026
	Хлориды, мг/дм3	1,48	12,965	122,17	180,8116	1,58391	1,48	12,965	84,4	124,912	1,094229	2026
						409,776	3,589641				299,773	2,626009

Установленная концентрация показателей не противоречит требованиям Справочника по наилучшим доступным техникам «Добыча нефти и газа, утвержденного Постановлением Правительства Республики Казахстан от 27 декабря 2023 года № 1202 и Заключения по наилучшим доступным техникам «Добыча нефти и газа», утвержденного Постановлением Правительства Республики Казахстан от 11 марта 2024 года №159,

10. Предложения по предупреждению аварийных сбросов сточных вод

Одними из возможных потенциальных источников загрязнения подземных водоносных горизонтов являются аварийные ситуации на сети бытовой канализации, проливы бытовых сточных вод, очищенных сточных вод, разливы нефтепродуктов, переполнение приемника и загрязнение при временном складировании отходов.

Мероприятия, направленные на профилактику аварийных ситуации на очистных сооружениях

— Регулярно выполнять отбор поступающих на очистные сооружения сточных вод и очищенных вод, производить их анализ, вести журналы отчета, на основании которых, можно будет судить о любой возникшей аварийной ситуации.

— Используемое оборудование поддерживать в соответствии с характеристиками эксплуатационных условий.

— Проводить плановый профилактический ремонт оборудования.

— Проводить постоянный инструктаж обслуживающего персонала.

— Поддерживать от оползания обваловки приемников сточных вод.

— Вести контроль над поступлением сточных вод.

— Не допускать сброса производственных сточных вод.

С целью снижения до минимума вероятности возникновения аварийных ситуаций и последующих осложнений должна быть обязательно предусмотрена единая служба непрерывного оперативного контроля, в который бы скапливалась статистическая информация по всем аварийным ситуациям, и обновлялся план действий по ликвидации последствий аварий.

К числу мер безопасности можно отнести также следующее:

— Обеспечение беспрепятственного проезда аварийных служб к любой точке территории.

— Соблюдение правил техники безопасности и правил эксплуатации оборудования.

— Регулярные техосмотры оборудования с заменой неисправных частей, устранения течи из емкостных сооружений.

— Исключения залповых сбросов сточных вод, приводящих к нарушению технологического регламента очистки.

По результатам мониторинга за последние 3 года не обнаружено аварийных сбросов сточных вод.

11. Контроль за соблюдением нормативов допустимых сбросов

Учет количества хозяйственно-бытовых сточных вод, поступающих в пруды-накопители, осуществляется по производительности насоса, установленного на выходе из канализационной насосной станции. Данные по приему сточных вод на очистные сооружения регистрируются в журнале первичного учета.

Средства учета воды (счетчики) должны обеспечивать достоверность измерений. Они должны быть зарегистрированы, сертифицированы и поверены с периодичностью, предусмотренной для них стандартом.

Система мониторинга сточных вод заключается в контроле качества хозяйственно-бытовых (нормативно-очищенных) вод, отводимых в пруды-накопители, и количественном соотношении объемов сточных вод и массы содержащихся в них загрязняющих веществ.

Согласно п.84. Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденная приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 10 марта 2021 года № 63 операторы, для которых установлены нормативы допустимых сбросов, осуществляют производственный экологический контроль соблюдения допустимых сбросов на основе программы, разработанной в объеме необходимом для слежения за соблюдением экологического законодательства Республики Казахстан с учетом своих технических и финансовых возможностей.

Согласно требованиям Справочника по наилучшим доступным техникам «Добыча нефти и газа, утвержденног Постановлением Правительства Республики Казахстан от 27 декабря 2023 года № 1202 и Заключения по наилучшим доступным техникам «Добыча нефти и газа», утвержденного Постановлением Правительства Республики Казахстан от 11 марта 2024 года №159, необходимо проводить ежеквартальный мониторинг сбросов загрязняющих веществ, согласно НДТ 7. НДТ заключается в мониторинге сбросов загрязняющих веществ в каждом выпуске сточных вод "НДТ заключается в мониторинге сбросов маркерных загрязняющих веществ в месте выпуска сточных вод и устанавливаются на уровне экологических нормативов качества вод, утверждаемых в порядке, определенном законодательством Республики Казахстан (не распространяется на пункт 3, статьи 213 Экологического Кодекса).

Отбор и анализ проб должны быть выполнены по утвержденным в РК и заявленным в области аккредитации Испытательной лаборатории методикам, имеющей аттестат об аккредитации.

Периодичность отбора проб проводится в соответствии с Графиком – контроля за соблюдением нормативов допустимых сбросов. В случае возникновения аварийных ситуаций производится дополнительный отбор проб.

В рамках производственного контроля за соблюдением нормативов допустимых сбросов оператору следует осуществлять:

- Регулярный отбор проб и их анализ на качественный состав сбрасываемых вод;
- Необходимо выполнять отбор проб в местах и точках, указанных в графике контроля за сточными водами с утвержденной в графике периодичностью;
- С целью определения степени очистки на очистных сооружениях необходимо производить отбор проб на входе и на выходе очистных сооружений с учетом времени прохождения сточных вод через сооружение;
- В случае несоответствия результатов химических анализов нормативным требованиям, частота отбора проб увеличивается;
- В случае получения несопоставимой величины после выполнения анализа пробы (отличие в значении более 30% с ранее проведенным анализом по графику), необходимо повторить отбор проб;
- При изменении условий, влияющих на объемы и качество, график аналитического контроля подлежит пересмотру.
- Оценка результатов исследований проводится с учетом нормативных документов, стандартов и соответствующих методик.

Контроль за соблюдением нормативов ДС должен осуществляться по всем ингредиентам, на которые установлены НДС.

Необходимо предусмотреть мониторинг за эффективностью эксплуатации очистных сооружений бытовых сточных вод, который должен быть включен в Программу производственного контроля, рекомендуемая периодичность отбора проб - 1 раз в квартал.

Контроль осуществляется как водопользователем, так и органами государственного контроля в соответствии с их компетенцией.

В случае обнаружения повышенного содержания какого-либо вещества, оператором проводится работа по выявлению причины и определяются методы по ее ликвидации. Результаты лабораторного контроля направляются в природоохранные контролирующие организации в виде экологических отчетов.

В рамках ведомственного контроля за соблюдением нормативов ДС оператор осуществляет:

- регулярный отбор проб, сбрасываемых в приемник хозяйственно-бытовых сточных вод.

План-график контроля на объекте за соблюдением нормативов допустимых сбросов представлен в таблице 6.1.

Таблица 6.1 - План-график контроля на объекте за соблюдением нормативов допустимых сбросов

Номер выпуска	Координатные данные контрольных створов, наблюдательных скважин в том числе фоновой скважины	Контролируемое вещество	Периодичность	Норматив допустимых сбросов		Кем осуществляется контроль	Метод проведения контроля
				мг/дм ³	т/год		
1	2	3	4	5	6	7	8
Выпуск №1 - пруд-накопитель в/п Мунайши (м-е Алибекмола)	48.224493, 57.283447	взвешенные вещества	1 раз в квартал	45,15	0,854	Лабораторией, аккредитованной в системе аккредитации, в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан	Инструментальный метод, согласно методикам, действующим на территории Республики Казахстан и в соответствии с областью аккредитации лаборатории
		БПК ₅		1,87	0,035		
		азот аммонийный		8,35	0,158		
		АПАВ		0,07	0,001		
		нефтепродукты		0,02	0,000		
		ХПК		5,00	0,095		
		нитраты		0,25	0,005		
		нитриты		0,03	0,001		
		сульфаты		61,30	1,160		
		фосфаты		0,10	0,002		
		хлориды		35,00	0,662		
Выпуск №2 - пруд-накопитель полевой лагерь Кожасай (м-е Кожасай)	48.190889, 57.154165	взвешенные вещества	1 раз в квартал	27,82	0,361	Лабораторией, аккредитованной в системе аккредитации, в порядке, установленном	Инструментальный метод, согласно методикам, действующим на
		БПК ₅		2,07	0,027		
		азот аммонийный		5,10	0,066		



		АПАВ		0,04	0,000	законодательством Республики Казахстан	территории Республики Казахстан и в соответствии с областью аккредитации лаборатории
		нефтепродукты		0,04	0,001		
		ХПК		5,12	0,066		
		нитраты		0,12	0,002		
		нитриты		0,02	0,000		
		сульфаты		77,06	0,999		
		фосфаты		0,76	0,010		
		хлориды		84,40	1,094		

12. Мероприятия по достижению нормативов допустимых сбросов

Для достижения НДС требуется проведение следующих водоохранных мероприятий:

- Обеспечить соответствующую эксплуатацию очистных сооружений биологической очистки сточных вод мощностью 100 м³/сут;
- Обеспечить объемы поступления сточных вод до проектной мощности очистных сооружений;
- Обеспечить выполнение плана мероприятий по достижению НДС в утвержденных показателях;
- Проводить аналитические исследования сточных вод в соответствии с Графиком проведения производственного контроля за соблюдением НДС.

Для улучшения очистки по фосфатам необходимо предусмотреть высокоселективные специальные сорбирующие фильтры. Также фосфаты селективно сорбируются из воды гранулированной окисью алюминия.

Для выполнения требований Экологического, Водного Кодексов РК и «Санитарно-эпидемиологических требований к водосточникам и безопасности водных объектов» по соблюдению нормативов качества окружающей среды, воспроизводство и рациональное использование природных ресурсов, исключение возможности загрязнения грунтовых и гидравлически связанных с ним поверхностных водных объектов, настоящим Проектом нормативов допустимых сбросов предусмотрены организационные мероприятия по снижению сбросов загрязняющих веществ на период с 19 октября по 31 декабря 2023 г.:

- В целях контроля качества, поступающих в пруды-накопители сточных вод, производить отборы проб аккредитованной лабораторией, согласно программой ПЭК.
- Принимать необходимые меры по предотвращению их воздействия на окружающую среду, а также осуществлять рекультивацию земель после прекращения их эксплуатации.
- Передавать уполномоченным государственным органам в области охраны окружающей среды, использования и охраны водного фонда и государственному органу в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения экстренную информацию об аварийных сбросах загрязняющих веществ.
- Получение разрешения на специальное водопользование, согласно статьи 45 Водного кодекса РК, и соответственно возможность использования хозяйственно-бытовых сточных вод из пруда-накопителя для полива зеленых насаждений и орошения территории предприятия в летнее время.

Сброс сточных вод в поверхностные водные объекты и рельеф местности допускается при наличии разрешения на специальное водопользование с условием их очистки до пределов, установленных уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды и государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, согласно п. 2 статьи 76 Водного кодекса РК.

К специальному водопользованию относятся: сброс очищенных сточных вод в поверхностные водные объекты, недра, накопители сточных вод и на рельеф местности; (пп 4, п.2 статьи 45 Водного кодекса РК).

Разрешение на специальное водопользование выдают бассейновые инспекции.

Условием для выдачи разрешения и в последующем для осуществления специального водопользования при заборе воды из водных объектов и (или) сбросе очищенных сточных вод является соответствие деятельности физических и юридических лиц следующим разрешительным требованиям:

1) наличие на основании права собственности или пользования водохозяйственным и гидротехническим сооружениями и (или) техническим устройством, при помощи которого осуществляется специальное водопользование;

2) наличие паспорта и правил эксплуатации водохозяйственного сооружения, а для потенциально опасных гидротехнических сооружений – также декларации безопасности;

3) соответствие объема водопользования утвержденному оперативному лимиту водопользования, в том числе скорректированному согласно пункту 5 статьи 40 настоящего Кодекса;

4) наличие средств измерений объема забранных водных ресурсов и сброшенных очищенных сточных вод, состоящих в реестре государственной системы обеспечения единства измерений;

5) наличие санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии нормативным правовым актам в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения при заборе поверхностных и (или) подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения, а также наличие зон санитарной охраны водозаборных сооружений питьевого водоснабжения;

6) наличие согласования удельных норм водопотребления и водоотведения, а для лиц, указанных в подпункте 1) пункта 4 статьи 42 настоящего Кодекса, – наличие расчетов по обоснованию объемов водопотребления и водоотведения;

7) наличие плана мероприятий по сокращению потерь воды и внедрению наилучших имеющихся технологий (не менее чем пять лет), за исключением водопользователей, осуществляющих использование водных ресурсов непосредственно из поверхностного водного объекта без изъятия либо полностью внедривших наилучшие имеющиеся технологии и сокративших непроизводительные потери воды;

8) наличие экологического разрешения для объектов I и II категорий либо декларации о воздействии на окружающую среду для объектов III категории при сбросе очищенных сточных и производственных вод в поверхностные водные объекты, недра, накопители сточных вод и на рельеф местности. Отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II или III категорий осуществляется в соответствии с приложением 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан;

9) проведение своевременного и достоверного производственного контроля за использованием водных ресурсов согласно статье 67 настоящего Кодекса.

Засорением поверхностных водных объектов признается попадание в них твердых и нерастворимых отходов, которое влечет или может повлечь ухудшение гидрологического состояния поверхностного водного объекта и затрудняет водопользование. (п. 1, ст.77 Водного кодекса РК).

13. Список использованной литературы

1. Экологический кодекс Республики Казахстан от 02.01.2021 года № 400-VI
2. Водный кодекс Республики Казахстан от 9 апреля 2025 года № 178-VIII ЗРК
3. Справочник по наилучшим доступным техникам «Добыча нефти и газа», утвержденный Постановлением Правительства Республики Казахстан от 27 декабря 2023 года № 1202
4. Заключение по наилучшим доступным техникам «Добыча нефти и газа», утвержденное Постановлением Правительства Республики Казахстан от 11 марта 2024 года №159
5. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26 Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоснабжению, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов»
6. СП РК 2.04-01-2017 г. «Строительная климатология»
7. Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов»
8. Методика определения нормативов эмиссий в окружающую среду (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 10 марта 2021 года № 63)
9. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138 Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования
10. Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 16 июля 2021 года № 254. Об утверждении Правил определения нормативов допустимого антропогенного воздействия на водные объекты
11. Единая система классификации качества воды, в водных объектах утвержденной приказом председателя Комитета по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства РК №151 от 09.11.2016 г.
12. ННП РК 4.01-02-2009. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения
13. СН РК 4.01-03-2011. Водоотведение. Наружные сети и сооружения
14. СП РК 4.01-101-2012 Внутренний водопровод и канализация зданий и сооружений
15. СП РК 4.01-103-2013 г. Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации
16. РНД 211.2.03.02-97 Методические указания по применению Правил охраны поверхностных вод Республики Казахстан.



Приложения

Приложение 1 – Исходные данные



**Министерство экологии, геологии и природных ресурсов
Республики Казахстан РГУ "Комитет экологического
регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и
природных ресурсов Республики Казахстан" Комитета
экологического регулирования и контроля Министерства
экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан**

**Решение по определению категории объекта, оказывающего негативное
воздействие на окружающую среду**

«31» август 2021 г.

Наименование объекта, оказывающего негативное воздействие на
окружающую среду: "месторождение Алибекмола и Кожасай ТОО
"Казахойл Актобе", "06100 Добыча сырой нефти и попутного газа"

(код основного вида экономической деятельности и наименование (при
наличии) объекта, оказывающего негативное воздействие на
окружающую среду)

Определена категория объекта: I

(указываются полное и (при наличии) сокращенное наименование,
организационно-правовая форма юридического лица, фамилия, имя и (при
наличии) отчество индивидуального предпринимателя, наименование и
реквизиты документа, удостоверяющего его личность).

Бизнес-идентификационный номер юридического лица / индивидуальный
идентификационный номер индивидуального предпринимателя:
990940002914

Идентификационный номер налогоплательщика:

Приложение 2 – Экологическое разрешение на воздействие

1 - 12



№: KZ49VCZ03791627

Министерство экологии и природных ресурсов Республики Казахстан

Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля
Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан"

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗРЕШЕНИЕ на воздействие для объектов I категории (наименование оператора)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахойл Актобе", 030000, РЕСПУБЛИКА
КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТЮБЕ Г.А., Г.АКТЮБЕ, РАЙОН АСТАНА,
Проспект Алин Молдагуловой, строение № 46

(индекс, почтовый адрес)

Индивидуальный идентификационный номер/бизнес-идентификационный номер: 990940002914

Наименование производственного объекта: ТОО "Казахойл-Актобе", месторождения Алибекмола и
Кожасай

Местонахождение производственного объекта:
АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МУГАЛЖАРСКИЙ РАЙОН, с. Жагабулак, расп
АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МУГАЛЖАРСКИЙ РАЙОН, ,
АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МУГАЛЖАРСКИЙ РАЙОН, ,
АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МУГАЛЖАРСКИЙ РАЙОН, Месторождения Кс

Соблюдать следующие условия

1. Производить выбросы загрязняющих веществ в объемах, не превышающих:

в 2025 году	9597,09904 тонн
в 2026 году	_____ тонн
в 2027 году	_____ тонн
в 2028 году	_____ тонн
в 2029 году	_____ тонн
в 2030 году	_____ тонн
в 2031 году	_____ тонн
в 2032 году	_____ тонн
в 2033 году	_____ тонн
в 2034 году	_____ тонн

2. Производить сбросы загрязняющих веществ в объемах, не превышающих:

в 2025 году	8,59644 тонн
в 2026 году	_____ тонн
в 2027 году	_____ тонн
в 2028 году	_____ тонн
в 2029 году	_____ тонн
в 2030 году	_____ тонн
в 2031 году	_____ тонн
в 2032 году	_____ тонн
в 2033 году	_____ тонн
в 2034 году	_____ тонн

3. Производить накопление отходов в объемах, не превышающих:

в 2025 году	15098,055 тонн
в 2026 году	_____ тонн
в 2027 году	_____ тонн
в 2028 году	_____ тонн
в 2029 году	_____ тонн
в 2030 году	_____ тонн
в 2031 году	_____ тонн
в 2032 году	_____ тонн
в 2033 году	_____ тонн
в 2034 году	_____ тонн



2 - 12

4. Производить захоронение отходов в объемах (при наличии собственного полигона), не превышающих:

в _____ 2025 году _____	тонн
в _____ 2026 году _____	тонн
в _____ 2027 году _____	тонн
в _____ 2028 году _____	тонн
в _____ 2029 году _____	тонн
в _____ 2030 году _____	тонн
в _____ 2031 году _____	тонн
в _____ 2032 году _____	тонн
в _____ 2033 году _____	тонн
в _____ 2034 году _____	тонн

5. Производить размещение серы в открытом виде на серных картах в объемах, не превышающих:

в _____ 2025 году _____	тонн
в _____ 2026 году _____	тонн
в _____ 2027 году _____	тонн
в _____ 2028 году _____	тонн
в _____ 2029 году _____	тонн
в _____ 2030 году _____	тонн
в _____ 2031 году _____	тонн
в _____ 2032 году _____	тонн
в _____ 2033 году _____	тонн
в _____ 2034 году _____	тонн

6. Не превышать нормативы эмиссий (выбросы, сбросы), лимиты накопления отходов, лимиты захоронения отходов (при наличии собственного полигона), размещение серы в открытом виде на серных картах, установленные в настоящем экологическом разрешении на воздействие для объектов I и II категории (далее – Разрешение для объектов I и II категорий) на основании нормативов эмиссий по ингредиентам (веществам), представленных в проектах нормативов эмиссий в окружающую среду, программе управления отходами, проекте нормативов размещения серы в открытом виде на серных картах согласно приложению 1 к настоящему Разрешению для объектов I и II категорий.

7. Экологические условия осуществления деятельности согласно приложению 2 к настоящему Разрешению для объектов I и II категорий.

8. Выполнять план мероприятий по охране окружающей среды на период действия настоящего Разрешения для объектов I и II категорий, программу производственного экологического контроля, программу управления отходами, требования по охране окружающей среды, указанные в заключении об оценке воздействия на окружающую среду (при его наличии).

Срок действия Разрешения для объектов I и II категорий с 01.01.2025 года по 31.12.2025 года.

Примечание:

*Лимиты эмиссий, установленные в настоящем Разрешении для объектов I и II категорий, по валовым объемам эмиссий и ингредиентам (веществам) действуют на период настоящего Разрешения для объектов I и II категорий и рассчитываются по формуле, указанной в пункте 2 Примечания пункта 3 Заявления на получение экологического разрешения на воздействие для объектов I и II категорий. Разрешение для объектов I и II категорий действительно до изменения применяемых технологий и экологических условий осуществления деятельности, указанных в настоящем Разрешении.

Приложения 1, 2 к настоящему Разрешению для объектов I и II категорий являются неотъемлемой частью настоящего Разрешения для объектов I и II категорий.

Руководитель

Заместитель председателя

Умаров Ермек

(уполномоченное лицо)

подпись

Фамилия, имя, отчество (отчество при нал

Место выдачи: РАЙОН
ЕСИЛЬ

Дата выдачи: 28.11.2024 г.



Приложение 1 к экологическому
разрешению на воздействие для
объектов I и II категории

Таблица 1

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Год	Площадка	Наименование вещества	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м3
1	2	4	5	6	7
на 2025 год					
Всего, из них по площадкам:				9593,09904161087	
Месторождение Алибекмола					
2025	Месторождение Алибекмола	Азотная кислота (5)	0,00001633	0,0000118	0
2025	Месторождение Алибекмола	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	63,359540589	678,615384282	0
2025	Месторождение Алибекмола	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0,0000012	0,000000945	0
2025	Месторождение Алибекмола	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	19,450240917	383,842028331	0
2025	Месторождение Алибекмола	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	26,043970662	29,05820644	0
2025	Месторождение Алибекмола	Серная кислота (517)	0,00000006	0,0000000398	0
2025	Месторождение Алибекмола	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0,000055	0,0000427	0
2025	Месторождение Алибекмола	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0,00004	0,00003	0
2025	Месторождение Алибекмола	Взвешенные частицы (116)	0,0026	0,015782	0
2025	Месторождение Алибекмола	Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0,0492	0,3818	0
2025	Месторождение Алибекмола	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0,0042	0,01161	0
2025	Месторождение Алибекмола	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорат СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	0,000000072	0,00000028	0
2025	Месторождение Алибекмола	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C), Растворитель РПК-265П) (10)	5,846117607	53,2264346	0
2025	Месторождение Алибекмола	Уайт-спирит (1294*)	0,00475	3,645	0

Бұл құжат КР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қалыптасқан заңмен тең Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған. Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексері аласыз. Дұрыс құжаттың сәйкесінше пәннің 1-ші бабы 7-ші тармағы 2003 жылғы «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» заңымен сәйкестендірілген документтің бумажному носителі. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.



7 - 12

Год	Площадка	Наименование веществ	Нормативные объемы выбросов загрязняющих веществ		
			грамм/секунд	тонн/год	мг/м³
1	2	4	5	6	7
2025	Месторождение Кожасай	Метан (727*)	44,535375871	29,848511909	0
2025	Месторождение Кожасай	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	69,918659	24,15717598	0
2025	Месторождение Кожасай	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0,07254	0,002535	0
2025	Месторождение Кожасай	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	45,5728206	4,96353162	0
Месторождение Кожасай (строительство)					
2025	Месторождение Кожасай (строительство)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0,0009168	0,000264	0
2025	Месторождение Кожасай (строительство)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0,003966	0,0011418	0
2025	Месторождение Кожасай (строительство)	Железо (II, III) оксиды (дижелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0,02238	0,00645	0
2025	Месторождение Кожасай (строительство)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0,044633334	0,0060372	0
2025	Месторождение Кожасай (строительство)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0,274666668	0,037152	0
2025	Месторождение Кожасай (строительство)	Пыль неорганическая: 70-20 % двуокиси	0,126	0,01812	0
2025	Месторождение Кожасай (строительство)	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	0,24	0,0324	0
2025	Месторождение Кожасай (строительство)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0,036666666	0,00486	0
2025	Месторождение Кожасай (строительство)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0,023333334	0,00324	0
2025	Месторождение Кожасай (строительство)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C), Растворитель РПК- 265II) (10)	0,12	0,0162	0
2025	Месторождение Кожасай (строительство)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0,005000001	0,000648	0
2025	Месторождение Кожасай (строительство)	Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54)	0,000000432	0,00000006	0

Таблица 2

Нормативы сбросов загрязняющих веществ



8 - 12

Год	Номер выпуска	Наименование показателя	Расход сточных вод		Допустимая концентрация, мг/дм ³	Сброс	
			м ³ /ч	тыс. м ³ /год		т/ч	т/год
1	2	3	5	6	7	8	9
на 2025 год							
Всего:							8,596438
1							
2025	1	Нитраты	2,16	18,9216	0,397	0,85752	0,007512
2025	1	Нитриты	2,16	18,9216	0,0456	0,098496	0,000863
2025	1	Сульфаты	2,16	18,9216	69,9	150,984	1,32262
2025	1	Хлориды	2,16	18,9216	41,8	90,288	0,790923
2025	1	Фосфаты	2,16	18,9216	0,123	0,26568	0,002327
2025	1	ХПК	2,16	18,9216	6,146	13,27536	0,116292
2025	1	БПК5	2,16	18,9216	2,88	6,2208	0,054494
2025	1	Взвешенные вещества	2,16	18,9216	51,04	110,2464	0,965758
2025	1	Азот аммонийный	2,16	18,9216	10,541	22,76856	0,199453
2025	1	Нефтепродукты	2,16	18,9216	0,029	0,06264	0,000549
2025	1	АПAB	2,16	18,9216	0,0975	0,2106	0,001845
2							
2025	2	Фосфаты	1,48	12,965	0,13	0,1924	0,002494
2025	2	Сульфаты	1,48	12,965	98,48	145,7504	1,889654
2025	2	Хлориды	1,48	12,965	120,38	178,1624	2,309876
2025	2	Нитраты	1,48	12,965	0,032	0,04736	0,000614
2025	2	Нитриты	1,48	12,965	0,156	0,23088	0,002993
2025	2	ХПК	1,48	12,965	6,42	9,5016	0,123188
2025	2	БПК5	1,48	12,965	2,67	3,9516	0,051232
2025	2	Взвешенные вещества	1,48	12,965	32,7	48,396	0,627454
2025	2	Азот аммонийный	1,48	12,965	6,466	9,56968	0,124071
2025	2	Нефтепродукты	1,48	12,965	0,059	0,08732	0,001132
2025	2	АПAB	1,48	12,965	0,057	0,08436	0,001094

Таблица 3

Лимиты накопления отходов



9 - 12

Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
на 2025 год				
Всего, из них по площадкам:				15098,055
Месторождение Алибекмола				
2025	Месторождение Алибекмола	Осадок хоз.бытовых сточных вод (иловый) (19 08 16)	Специально отведенное место	15
2025	Месторождение Алибекмола	Активированный уголь (06 13 02)	Специально отведенное место	0,6
2025	Месторождение Алибекмола	Керамические тарелки (05 07 99)	Специально отведенное место	0,2
2025	Месторождение Алибекмола	Пищевые отходы (20 03 01)	Специально отведенное место	200
2025	Месторождение Алибекмола	Строительные отходы (17 01 07)	Специально отведенное место	40
2025	Месторождение Алибекмола	Отходы офисной техники (20 01 36)	Специально отведенное место	4
2025	Месторождение Алибекмола	Твёрдо-бытовые отходы (ТБО) (20 01 08)	Специально отведенное место	160
2025	Месторождение Алибекмола	Песок кварцевый (песочный фильтр) (05 07 99)	Специально отведенное место	2
2025	Месторождение Алибекмола	Буровой шлам (01 05 05*)	Специально отведенное место	1822,52
2025	Месторождение Алибекмола	Отработанный буровой раствор (01 05 06*)	Специально отведенное место	1410,42
2025	Месторождение Алибекмола	Сера комовая загрязненная (05 07 02*)	Специально отведенное место	2,5
2025	Месторождение Алибекмола	Резиновые пластиковые изделия (19 12 04)	Специально отведенное место	0,8
2025	Месторождение Алибекмола	Молекулярные сита (05 07 99)	Специально отведенное место	1,3
2025	Месторождение Алибекмола	Катализатор Клауса (05 01 99)	Специально отведенное место	4
2025	Месторождение Алибекмола	Производственные жидкие отходы от КРС (16 10 02)	Специально отведенное место	2400
2025	Месторождение Алибекмола	Отработанное компрессорное масло (13 02 04*)	Специально отведенное место	17
2025	Месторождение Алибекмола	Раствор отработанной щелочи (06 02 04)	Специально отведенное место	297
2025	Месторождение Алибекмола	Антифриз (16 01 14*)	Специально отведенное место	3
2025	Месторождение Алибекмола	Отработанные ДЭА+МГДЭА (05 01 09*)	Специально отведенное место	3
2025	Месторождение Алибекмола	Отходы от установки демеркантизации нефти (производственные стоки) (05 01 09*)	Специально отведенное место	720
2025	Месторождение Алибекмола	Металлические (пластиковые) емкости из-под масла (15 01 11*)	Специально отведенное место	3,82
2025	Месторождение Алибекмола	Отработанный этиленгликоль (ЭГ) (05 01 09*)	Специально отведенное место	2
2025	Месторождение Алибекмола	Промасленные пластиковые бутылки (15 01 10*)	Специально отведенное место	0,84

Был купит КР 2003 жылдың 7 қыркүйегінде «Электронды құжат және электронды қолжазбалық туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қолжазбалық заңның тек электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексері аласыз. Дұрыс документ сәйкесіне пунты 1 статья 7-946 от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.



11 - 12

Год	Наименование промышленной площадки	Наименование отхода (код)	Место накопления	Лимит накопления отходов, тонн/год
1	2	3	4	5
2025	Месторождение Кожасай	Огарки сварочных электродов (12 01 13)	Специально отведенное место	0,9
2025	Месторождение Кожасай	Нефтешлам (05 01 02*)	Специально отведенное место	171
2025	Месторождение Кожасай	Промасленная ветошь (15 02 02*)	Специально отведенное место	0,6
2025	Месторождение Кожасай	Отработанные масляные фильтры (16 01 07*)	Специально отведенное место	0,5

Таблица 4

Лимиты захоронения отходов

Таблица 5

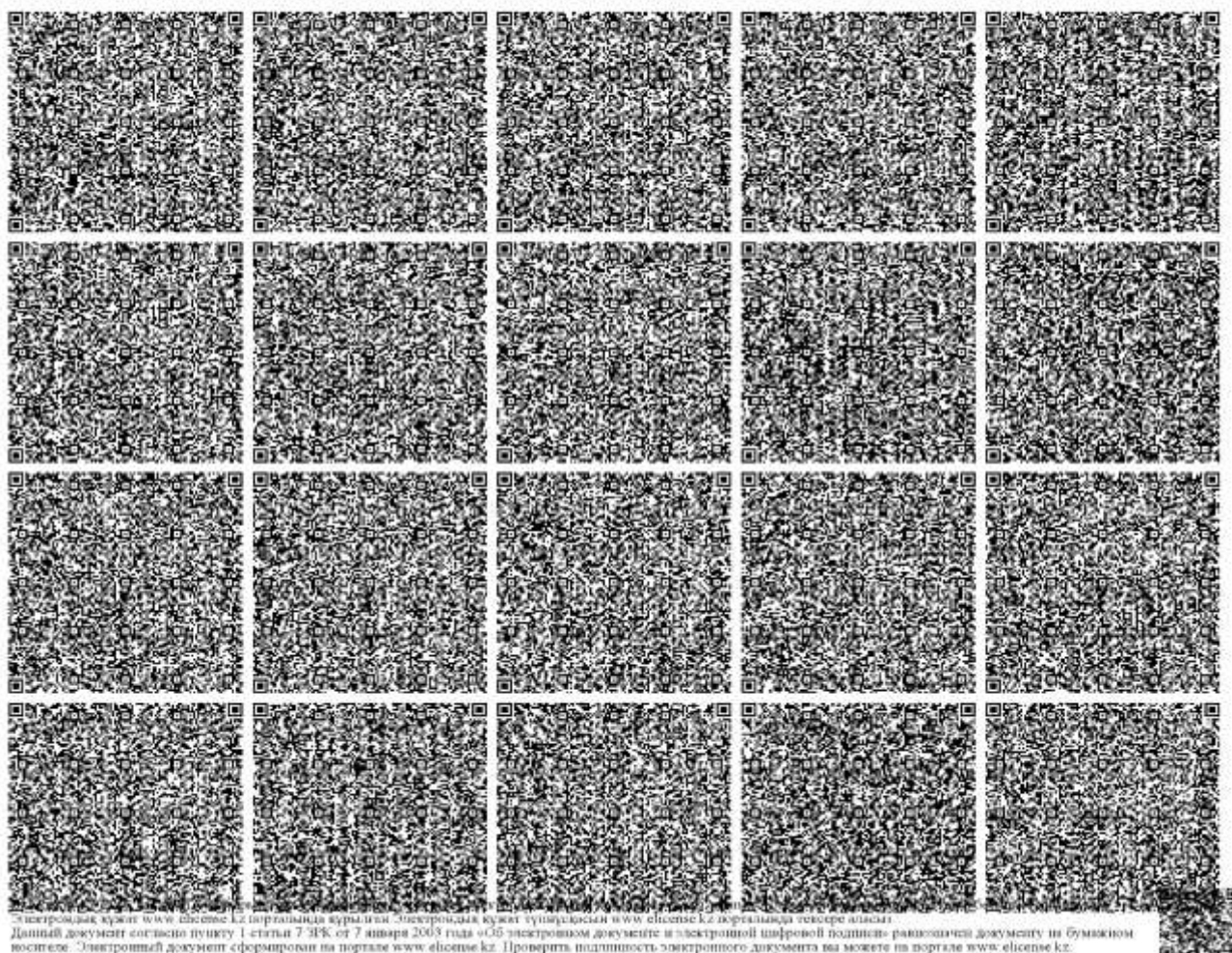
Лимиты размещения серы в открытом виде на серных картах



Приложение 2 к экологическому
разрешению на воздействие для
объектов I и II категории

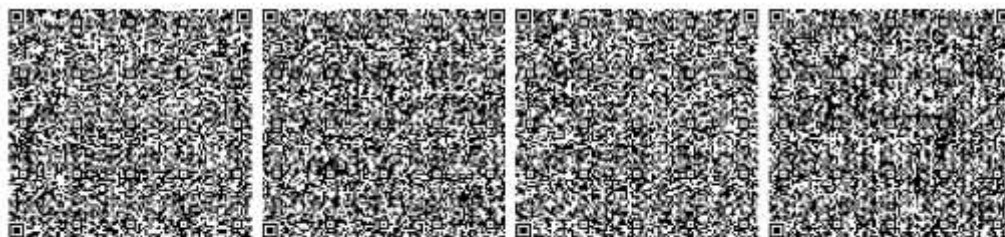
Экологические условия

1. Не превышать установленные настоящим разрешением, нормативы эмиссий в окружающую среду, лимиты накопления и захоронения отходов; 2. Природоохранные мероприятия, предусмотренные Планом мероприятий по охране окружающей среды на период действия разрешения, реализовать в полном объеме и в установленные сроки. 3. Осуществить производственный экологический контроль и предоставлять отчет о выполнении программы производственного экологического контроля ежеквартально до первого числа второго месяца за отчетным кварталом; 4. Нарушение экологического законодательства, не исполнение условий природопользования влечет за собой приостановление, аннулирование данного разрешения согласно действующего законодательства. 5. Отчеты по разрешенным и фактическим эмиссиям в окружающую среду представлять в Департамент экологии ежеквартально до 10 числа, следующего за отчетным. 6. «В соответствии с п.4 ст.186 и п.16 ст.418 Экологического кодекса Республики Казахстан обеспечить наличие системы автоматизированного мониторинга эмиссий с 1 января 2023 года и поэтапно внедрить автоматизированную систему мониторинга эмиссий на основных стационарных источниках эмиссий в соответствии с согласованным проектом "Модернизация установок на автоматизированные системы мониторинга". В соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года № 208 «Об утверждении Правил ведения автоматизированной системы мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля» обеспечить передачу данных в информационную систему мониторинга эмиссий в окружающую среду в режиме реального времени от стационарных источников эмиссий по мере их подключения к АСМ.



Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

13



Приложение 3 – Данные с РГП на ПХВ «Казгидромет» Актюбинской области

**«Казгидромет» шаруашылық
жүргізу құқығындығы
республикалық мемлекеттік
кәсіпорны Ақтөбе облысы
бойынша филиалы**

Қазақстан Республикасы 010000, Ақтөбе қ.,
Авиақалашық 14

**Республиканское государственное
предприятие на праве
хозяйственного ведения
«Казгидромет» филиал по
Актыбинской области**

Республика Казахстан 010000, г.Актобе,
Авиагородок 14

16.06.2025 №ЗТ-2025-01951460

Товарищество с ограниченной
ответственностью "ГеоПроект"

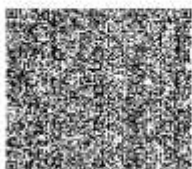
На №ЗТ-2025-01951460 от 12 июня 2025 года

Директору ТОО «ГеоПроект» М. Е. Ұлықпану На Ваш запрос № 12Э-1 от 12.06.2025 г: Филиал РГП «Казгидромет» по Актыбинской области сообщает о том, что на запрашиваемых Вами участках: По Мугалжарскому району Актыбинской области отсутствуют пункты наблюдений за испарением с водной поверхности рек. Годовое количество осадков за год по Мугалжарскому району Актыбинской области имеются по мс Эмба ближайшей к запрашиваемым месторождениям (Алибекмола и Кожасай). Данные за 5 лет в приложении (2020-2024 гг.)
Примечание: в случае не согласия с принятым решением Вы вправе обжаловать его в порядке со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан от 29 июня 2020 года № 350-VI. Приложение на 1 листе. И.о. директор филиала Аскарова Ж.Т. Исп: Гритчина А Тел:8(7132)22-85-70

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.
В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

Заместитель директора РГП "Казгидромет" по
Актюбинской области

АСКАРОВА ЖАННА ТУГЕЛЬБЕКОВНА



Исполнитель

ГРИТЧИНА АЛЕНА ЮРЬЕВНА

тел.: 87075786335

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасылыштағы құжатпен бірдей.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

КАЗАХСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
«Қазгидромет» шаруашылық жүргізу
құқығындағы Республикалық мемлекеттік
кәсіпорының Ақтобе облысы
бойынша филиалы



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
Филиал Республиканского государственного
предприятия на праве хозяйственного
владения «Казгидромет» по Актобинской
области

030003, Ақтобе қаласы, Ақнағародок, 14 «В»
tel./факс: 8(7132)22-83-58, 22-54-28

№ 21-01-14/223 «16» 06 2025 г.

Директору
ТОО «ГеоПроект»
М. Е. Ұлықпану

На Ваш запрос № 123-1 от 12.06.2025 г:

Филиал РГП «Казгидромет» по Актобинской области сообщает о том,
что на запрашиваемых Вами участках:

По Мугалжарскому району Актобинской области отсутствуют пункты
наблюдений за испарением с водной поверхности рек.

Годовое количество осадков за год по Мугалжарскому району
Актобинской области имеются по мс Эмба ближайшей к запрашиваемым
месторождениям (Алибекмола и Кожасай).

Данные за 5 лет в приложении (2020-2024 гг.)

Примечание: в случае не согласия с принятым решением Вы вправе
обжаловать его в порядке со статьей 91 Административного процедурно-
процессуального кодекса Республики Казахстана от 29 июня 2020 года №
350-VI.

Приложение на 1 листе.

И.о. директор филиала



Аскарова Ж.Т.

Исп. Гринчанин А
Тел: 8(7132)22-85-70



Приложение 1

По данным МС Эмба :

Год	МС Эмба
2020	195,9 мм
2021	168,4 мм
2022	183,4 мм
2023	295,4 мм
2024	299,7 мм

Приложение 4 – Паспорта на очистные сооружения

Национальная компания АО «КазМунайГаз»

**ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«КАЗАХОЙЛ АКТОБЕ»**

ПАСПОРТ

КОМПЛЕКСА ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИИ

В/П МУНАЙШЫ

г. Актобе 2018 г.

ПАСПОРТ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

1. Наименование предприятия и его ведомственная принадлежность
ТОО «Казахойл Актобе»
2. Почтовый адрес, телефон, банковские реквизиты природопользователя
Республика Казахстан, 030000, Актобинская область, г. Актобе, проспект
А. Молдагуловой, д. 46, Бизнес центр, 2 этаж; тел: 933-175
БИН 990940002914, РНН 061800092203
ИИК KZ386010121000004355 (KZT) АО «Народный Банк Казахстана» БИК HSBKKZKX
3. Дата, год, ввода в эксплуатацию очистных сооружений, хвостохранилищ полей
фильтрации и т.д. 2005 году и окончание срока эксплуатации _____, проектная
мощность очистных сооружений 0,1 тыс. м³/сутки, 365 тыс. м³/год.
4. Цель природопользования (отведение стоков, использование очищенных стоков на ЗПО
и т.д.) отведение стоков.
5. Наименование и местонахождение объекта или его участка, где осуществляется очистка
стоков: Актобинская область, Мугалжарский район, м/р Алибекмола, вахтовый поселок
Мунайшы. Комплекс очистных сооружений вахтового поселка Мунайшы
6. Характеристика поверхностных вод используемых как источник для сброса сточных
вод Водоснабжение вахтового поселка месторождения «Алибекмола» осуществляется из
источника водозабора «Кумжарган».

Наименование показателей	Фоновые показатели	
Минимальный среднемесяч. Расход воды в реке Р95 проц.м-с		
БПК полн. мг/л		
Взвешенные вещества, мг/л		
Общая минерализация, мг/л		
Нефтепродуктов, мг/л		
Другие специфические вещества хранения для данного объекта		

7. Расчетный створ природопользователя _____

(или указывают, расстояние от места сброса сточных вод)

8. Характеристика водоотведения

Наименование показателей	Объемы водоотведения		
	м ³ /час	м ³ /сутки	тыс. м ³ /год
Кол-во сбрасываемых сточных вод в водный объект, в том числе:	4,17	100	365
Загрязненных			
из них без очистки			
Нормативно-чистых (не требующих очистки)			
Нормативно-очищенных	4,17	100	365
Кол-во сбрасываемых сточных вод на поля испарения, фильтрации, ЗПО, орошения и др.	4,17	100	365
Кол-во сбрасываемых сточных вод в канализацию города (поселка)			
Способы очистки сточных вод	Физическая-биологическая		
Условия обработки и утилизации осадков сточных вод из очистных сооружений	Осадки сточных вод из очистных сооружений (ил) передаются по договору.		

9. Эффективность работы очистных сооружений:

Наименование показателей	Поступающая на очистку, мг/л (г/м ³)	Очищенная после узлов очистки, мг/л (г/м ³) (песколовки, отстойники, аэротенки, нефтеловушки и т.д.)	Очищенная, поля фильтрации, пруды испарители и т.д. мг/л (г/м ³)
Взвешенные вещества	180,01	62,42	62,42
ХПК	17,95	6,84	6,84
БПК-5	210,0	4,9	4,9
Азот аммонийный	28,78	18,68	18,68
Нитраты	1,687	0,54	0,54
Фосфаты	0,56	0,186	0,186
АПАВ	0,198	0,12	0,12
Нефтепродукты	0,58	0,07	0,07

10. Качественная характеристика сточных вод по каждому водовыпуску

Наименование выпусков и показателей загрязненных водоемов	мг/л	г/час	т/год
Взвешенные вещества	62,42	260,29	2,278
ХПК	6,84	28,523	0,25
БПК-5	4,72	19,682	0,172
Азот аммонийный	18,68	77,90	0,682

Нитраты	0,54	2,252	0,02
Фосфаты	0,186	0,776	0,007
АПAB	0,12	0,5	0,004
Нефтепродукты	0,07	0,292	0,003

11. Способы учета сбрасываемых вод (тип и марка водоизмерительных устройств, место их установки, организация лабораторного контроля за работой очистных сооружений и учета загрязняющих веществ, сбрасываемых со сточными водами):

Счетчик ультразвуковой US-800 - предназначены для измерения объема, объемного расхода жидкостей, движущихся в напорных и безнапорных трубопроводах в прямом и обратном направлениях. Контроль за качеством сбрасываемых сточных вод производится аккредитованной лабораторией ТОО «Алия и Ко», согласно графика аналитического контроля.

12. Наименование сооружений сбора сточных вод: Пруд-накопитель

- 2014 г. – 17,06 тыс м³.
- 2015 г. – 17,05 тыс м³.
- 2016 г. – 21,67 тыс м³.
- 2017 г. – 18,9 тыс м³.

13. Намечаемые мероприятия по охране и безопасной эксплуатации очистных сооружений:

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Стоимость, тыс. тенге	Ожидаемый эффект по охране и безопасной эксплуатации очистных
1	Содержание установок по очистке хозяйственно – бытовых сточных вод	2017 г	12,6 Работы выполнены	Повышение качества очистки сточных вод
2	Содержание установок по очистке хозяйственно – бытовых сточных вод	2018 г	27,222	Повышение качества очистки сточных вод

14. Схема канализации, ливневых сточных вод, узлов очистных сооружений с указанием мест (точек) отбора проб

15. Схема точек отбора проб

Начальник отдела ОТ и ОС



Урымбасаров Д.И.

Дата заполнения «25» мал 2018 год.

Национальная компания АО «КазМунайГаз»

**ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«КАЗАХОЙЛ АКТОБЕ»**

ПАСПОРТ

КОМПЛЕКСА ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИИ

В/П КОЖАСАЙ

г. Актобе 2018 г.

ПАСПОРТ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

1. Наименование предприятия и его ведомственная принадлежность
ТОО «Казахойл Актобе»
2. Почтовый адрес, телефон, банковские реквизиты природопользователя
Республика Казахстан, 030000, Актыбинская область, г. Актобе, проспект
А. Молдагуловой, д. 46, Бизнес центр, 2 этаж; тел: 933-175
БИН 990940002914, РНН 061800092203
ИИК KZ386010121000004355 (KZT) АО «Народный Банк Казахстана» БИК HSBK KZKX
3. Дата, год, ввода в эксплуатацию очистных сооружений, хвостохранилищ полей
фильтрации и т.д. 2008 году и окончание срока эксплуатации _____, проектная
мощность очистных сооружений 0,1 тыс. м³/сутки, 365 тыс. м³/год.
4. Цель природопользования (отведение стоков, использование очищенных стоков на ЗПО
и т.д.) отведение стоков.
5. Наименование и местонахождение объекта или его участка, где осуществляется очистка
стоков: Актыбинская область, Мугалжарский район, м/р Кожасай Комплекс очистных
сооружений Кожасай
6. Характеристика поверхностных вод используемых как источник для сброса сточных
вод В качестве источника воды для полевого лагеря на месторождении «Кожасай»
используются скважины, оборудованных электронасосами I-го подъема. Далее вода по
водоводу через узел насосной станции II-го подъема подается во внутренние сети
полевого лагеря.

Наименование показателей	Фоновые показатели	
Минимальный среднемесяч. Расход воды в реке Р95 проц.м-с		
БПК поли. мг/л		
Взвешенные вещества, мг/л		
Общая минерализация, мг/л		
Нефтепродуктов, мг/л		
Другие специфические вещества хранения для данного объекта		

7. Расчетный створ природопользователя _____

(без указания расстояния от места сброса сточных вод)

8. Характеристика водоотведения

Наименование показателей	Объемы водоотведения		
	м ³ /час	м ³ /сутки	тыс. м ³ /год
Кол-во сбрасываемых сточных вод в водный объект, в том числе:	4,17	100	365
Загрязненных			
из них без очистки			
Нормативно-чистых (не требующих очистки)			
Нормативно-очищенных	4,17	100	365
Кол-во сбрасываемых сточных вод на поля испарения, фильтрации, ЗПО, орошения и др.	4,17	100	365
Кол-во сбрасываемых сточных вод в канализацию города (поселка)			
Способы очистки сточных вод	Физическая-биологическая		
Условия обработки и утилизации осадков сточных вод из очистных сооружений	Осадки сточных вод из очистных сооружений (ил) захоранивается на полигоне ТБО		

9. Эффективность работы очистных сооружений:

Наименование показателей	Поступающая на очистку, мг/л (г/м ³)	Очищенная после узлов очистки, мг/л (г/м ³) (песколовки, отстойники, аэротенки, нефтеловушки и т.д.)	Очищенная, поля фильтрации, пруды испарители и т.д. мг/л (г/м ³)
Взвешенные вещества	180,01	62,42	62,42
ХПК	17,95	6,84	6,84
БПК-5	12,24	4,72	4,72
Азот аммонийный	28,78	18,68	18,68
Нитраты	1,687	0,54	0,54
Фосфаты	0,56	0,186	0,186
АПАВ	0,198	0,12	0,12
Нефтепродукты	0,584	0,07	0,07

10. Качественная характеристика сточных вод по каждому водовыпуску

Наименование выпусков и показателей загрязненных водосемов	мг/л	г/час	т/год
Взвешенные вещества	61,47	256,330	2,244
ХПК	7,48	31,192	0,273
БПК ₅	4,34	18,1	0,158

Азот аммонийный	11,16	46,537	0,407
Нитраты	0,27	1,126	0,01
Фосфаты	0,168	0,701	0,006
АПВ	0,07	0,292	0,003
Нефтепродукты	0,08	0,334	0,003

11. Способы учета сбрасываемых вод (тип и марка водоизмерительных устройств, место их установки, организация лабораторного контроля за работой очистных сооружений и учета загрязняющих веществ, сбрасываемых со сточными водами):

Счетчик расходомер ЭХО-Р-02- предназначен для измерения объема (количества) протекающей жидкости, в том числе сточных вод, диаметром 100 мм с целью учета в канализационных сетях, на очистных сооружениях.

Контроль за качеством сбрасываемых сточных вод производится аккредитованной лабораторией ТОО «Алия и Ко», согласно графика аналитического контроля.

12. Наименование сооружений сбора сточных вод: Пруд-накопитель

- 2014 г. – 15,67 тыс м³.
- 2015 г. – 14,68 тыс м³.
- 2016 г. – 17,49 тыс м³.
- 2017 г. – 12,97 тыс м³.

13. Намечаемые мероприятия по охране и безопасной эксплуатации очистных сооружений:

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Стоимость, тыс. тенге	Ожидаемый эффект по охране и безопасной эксплуатации очистных
1	Содержание установок по очистке хозяйственно – бытовых сточных вод	2017 г	12,6 Работы выполнены	Повышение качества очистки сточных вод
2	Содержание установок по очистке хозяйственно – бытовых сточных вод	2018 г	27,222	Повышение качества очистки сточных вод

14. Схема канализации, ливневых сточных вод, узлов очистных сооружений с указанием мест (точек) отбора проб

15. Схема точек отбора проб

Начальник отдела ОТ и ОС



Урымбасаров Д.И.

Дата заполнения «25» мая 2018 год.

Приложение 5 – Протоколы испытаний вод



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санжыбай-батыра 74а, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №133 от «03» марта 2023г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 23-24.02.2023г.

Дата поступления пробы: 25.02.2023г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №50

Дата проведения испытаний: 27.02.2023г.-03.03.2023г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Вид испытаний: наблюдательный

Условия проведения испытаний: 22,5°C; HR 66,0%; P 756,0мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)
			Пруд накопитель в/п Мунайши
			№568
1	2	3	4
рН	ГОСТ 26449.1-85	Не норм.	7,44
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	48,996	45,15
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,318	1,87
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	9,822	8,35
АПВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,082	0,072
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,023	0,020
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	5,773	4,206
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,335	0,122
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,037	0,025
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	63,8	61,3
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,104	0,102
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	35,991	22,05

Ответственный за подготовку протокола:

Тампилова А.С.

Начальник испытательной лаборатории:

Саркулова А.Т.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санжибай-батыра 74н, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №137 от «02» марта 2023г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Кожасай, полевой лагерь Кожасай

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 23.02.2023г.

Дата поступления пробы: 24.02.2023г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №53

Дата проведения испытаний: 24.02.2023г.-02.03.2023г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Вид испытаний: наблюдательный

Условия проведения испытаний: 23,0 °С; HR 66,5 %; P 755,0 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)
1	2	3	Пруд накопитель полевого лагеря Кожасай №575
4			
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	30	29,90
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,152	2,101
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	6,142	6,120
АПАВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000	0,048	0,040
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98	0,049	0,037
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.190-2003	6,218	6,152
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,135	0,112
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,027	0,025
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	93,792	91,7
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,112	0,105
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	93,909	89,0

Ответственный за подготовку протокола:

Тампилова А.С.

Тампилова А.С.

Начальник испытательной лаборатории:

Саркулова А.Т.

Саркулова А.Т.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №549/1 от «30» июня 2023г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 28.06.2023г.

Дата поступления пробы: 29.06.2023г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №206

Дата проведения испытаний: 29.06.2023г.-03.07.2023г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,5°C; HR 66,0%; P 756,0мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение	
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель в/п Мунайши	
			До очистки	После очистки
1	2	3	№2080/1	2080/2
рН	ГОСТ 26449.1-85	Не норм.	6,9	7,5
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	48,996	77,0	37,25
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	9,822	40,15	6,12
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,037	0,11	0,031
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,335	10,7	0,224
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,318	14,5	1,74
ХПК, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	5,773	29,6	3,105
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	35,991	113,3	28,4
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	63,8	103,5	57,5
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,104	0,3	0,088
АПАВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,082	0,19	0,064
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98		0,12	0,018

Ответственный за подготовку протокола:

Тампилова А.С.

Начальник испытательной лаборатории:

Саркулова А.Т.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №550/1 от «30» июня 2023г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Кожасай, полевой лагерь Кожасай

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 28.06.2023г.

Дата поступления пробы: 29.06.2023г.

Акт отбора пробы (заявка): №209

Дата проведения испытаний: 29.06.2023г.-04.07.2023г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 23,0 °C; HR 66,5 %; P 755,0 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение	
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель полевого лагеря Кожасай	
			До очистки	После очистки
1	2	3	№2081/1	№2081/2
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	30	71,6	27,82
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	6,142	38,2	5,095
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,027	0,29	0,023
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,135	23,8	0,122
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,152	17,8	2,072
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,218	35,05	5,124
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	93,909	425,4	84,4
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	93,792	209,8	77,057
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,112	0,38	0,097
АПВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,048	0,10	0,037
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,049	0,09	0,035

Ответственный за подготовку протокола:

Начальник испытательной лаборатории:

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №891 от «2» октября 2023г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 26-27.09.2023г.

Дата поступления пробы: 28.09.2023г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №353

Дата проведения испытаний: 28.09.2023г.-02.10.2023г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,5 °С; HR 66,8 %; P 755,0 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель в/п Мунайши	
			До очистки №3621	После очистки №3622
1	2	3	4	5
pH	ГОСТ 26449.1-85	Не норм.	6,5	7,1
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	48,996	74,6	35,2
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	9,822	39,4	6,01
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,037	0,15	0,032
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,335	10,4	0,214
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,318	13,9	1,64
ХПК, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.190-2003	5,773	31,3	3,25
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	35,991	112,0	24,5
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	63,8	110,3	52,6
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,104	0,2	0,084
АПАВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000	0,082	0,17	0,058
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98	-	0,16	0,021

Ответственный за подготовку протокола:

Канибаева А.С.

Начальник испытательной лаборатории:

Саркулова А.Т.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №889 от «2» октября 2023г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: ~~водо-оточная~~

Место отбора проб: м-е Кожасай, полевой лагерь Кожасай

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 26-27.09.2023г.

Дата поступления пробы: 28.09.2023г.

Акт отбора пробы (заявка): №350

Дата проведения испытаний: 28.09.2023г.-02.10.2023г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,5 °С; HR 66,8 %; Р 755,0 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение	
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель полевого лагеря Кожасай	
			До очистки	После очистки
1	2	3	№3618	№3619
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	30	68,4	26,42
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	6,142	39,4	4,65
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,027	0,33	0,021
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,135	24,3	0,115
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,152	18,1	1,982
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,218	36,11	4,985
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	93,909	430,5	77,0
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	93,792	196,8	71,32
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,112	0,36	0,081
АПАВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,048	0,09	0,026
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,049	0,10	0,039

Ответственный за подготовку протокола:

Канибаева А.С.

Начальник испытательной лаборатории:

Саркулова А.Т.

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №1209 от «29» декабря 2023г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 20-25.12.2023г.

Дата поступления пробы: 26.12.2023г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №504

Дата проведения испытаний: 26.12.2023г.-29.12.2023г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 21,5 °С; HR 66,0 %; P 765,0 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)
			Пруд накопитель в/п Мунайши
			№4816
1	2	3	4
pH	ГОСТ 26449.1-85	Не норм.	7,7
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	48,996	32,14
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,318	1,73
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	9,822	5,93
АПАВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,082	0,054
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,023	0,013
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	5,773	3,071
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,335	0,251
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,037	0,033
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	63,8	55,1
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,104	0,073
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	35,991	35,0

Ответственный за подготовку протокола:

Канибасва А.С.

Начальник испытательной лаборатории:

Саркулова А.Т.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №1212 от «29» декабря 2023г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Кожасай, полевой лагерь Кожасай

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 20-25.12.2023г.

Дата поступления пробы: 26.12.2023г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №506

Дата проведения испытаний: 26.12.2023г.-29.12.2023г.

ИД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

ИД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 21,5 °С; HR 66,0 %; P 765,0 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	ИД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер) Пруд накопитель полевого лагеря Кожасай №4822
1	2	3	4
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	30	25,14
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,152	2,013
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	6,142	4,831
АПАВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,048	0,039
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,049	0,035
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,218	5,219
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,135	0,105
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,027	0,019
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	93,792	74,16
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,112	0,89
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	93,909	70,0

Ответственный за подготовку протокола:

Начальник испытательной лаборатории:

Канибаева А.С.

Саркулова А.Т.

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санжыбай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №228 от «4» апреля 2024г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 26.03.2024г.-28.03.2024г.

Дата поступления пробы: 29.03.2024г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №99

Дата проведения испытаний: 29.03.2024г.-4.04.2024г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,0°C; 66,5 HR %; Р 758,0мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение	
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель в/п Мунайши	
			До очистки	После очистки
1	2	3	№934	№935
pH	ГОСТ 26449.1-85	Не норм.	6,9	7,2
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85 п.2	51,04	71,7	32,1
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	10,541	33,9	5,24
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,0456	0,17	0,031
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,397	9,89	0,17
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,88	14,2	1,67
ХПК, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,146	31,6	2,96
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85 п.9.2	41,8	121,4	16,6
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	69,9	101,7	45,5
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,123	0,18	0,067
АПЛВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,0975	0,17	0,058
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98		0,15	0,021

Ответственный за подготовку протокола:

Канибаева А.С.

Начальник испытательной лаборатории:

Саркулова А.Т.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №232 от «5» апреля 2024г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Кожасай, полевой лагерь Кожасай

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 28.03.2024г.-29.03.2024г.

Дата поступления пробы: 30.03.2024г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №102

Дата проведения испытаний: 1.04.2024г.-5.04.2024г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,0 °С; HR 65,0 %; Р 760,0 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение	
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель полевого лагеря Кожасай	
			До очистки	После очистки
1	2	3	№944	№945
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	32,7	66,1	20,9
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	6,466	39,57	4,21
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,032	0,41	0,018
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,156	21,9	0,096
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,67	16,3	1,55
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,42	35,41	4,93
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	120,38	430,5	66,5
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	98,48	158,9	65,1
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,13	0,38	0,067
АПВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,057	0,09	0,034
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,040	0,087	0,030

Ответственный за подготовку протокола: Каннибаева А.С.

Начальник испытательной лаборатории: Саркулова А.Т.

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /71 32/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/11-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №694 от «28» июня 2024г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-с Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 16.06.2024г.-21.06.2024г.

Дата поступления пробы: 22.06.2024г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №249

Дата проведения испытаний: 24.06.2024г.-28.06.2024г.

НД на продукцию: СП №26 от 20.02.2023г.

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,5°C; 65,5 HR %; Р 760,0мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)
			Пруд накопитель в/п Мунайши
			№3049
1	2	3	4
рН	ГОСТ 26449.1-85	Не норм.	7,28
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	54,04	25,13
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,88	1,28
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	10,541	5,31
АПАВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,0975	0,044
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	-	0,011
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,146	2,929
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,397	0,218
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,0456	0,031
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	69,9	50,5
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,123	0,071
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	41,8	32,1

Ответственный за подготовку протокола:

Канибаева А.С.

Начальник испытательной лаборатории:

Саркулова А.Т.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №693 от «28» июня 2024г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 16.06.2024г.-21.06.2024г.

Дата поступления пробы: 22.06.2024г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №248

Дата проведения испытаний: 24.06.2024г.-28.06.2024г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,5°C; 65,5 HR %; Р 760,0мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение	
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель в/п Мунайши	
			До очистки	После очистки
1	2	3	№3047	№3048
рН	ГОСТ 26449.1-85	Не норм.	6,58	7,12
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	51,04	69,74	30,16
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	10,541	34,1	6,20
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,0456	0,22	0,028
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,397	9,59	0,12
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,88	13,41	1,29
ХПК, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,146	26,96	2,55
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	41,8	118,11	15,6
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	69,9	126,1	51,5
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,123	0,15	0,055
АПВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,0975	0,19	0,064
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98		0,12	0,01

Ответственный за подготовку протокола:

Канибасва А.С.

Начальник испытательной лаборатории:

Саркулова А.Т.

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытанием.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №699 от «28» июня 2024г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Кожасай, полевой лагерь Кожасай

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 16.06.2024г.-21.06.2024г.

Дата поступления пробы: 22.06.2024г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №252

Дата проведения испытаний: 24.06.2024г.-28.06.2024г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,5°C; 65,5 HR %; Р 760,0мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)
			Пруд накопитель полевого лагеря Кожасай №3062
1	2	3	4
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	32,7	21,25
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,67	1,85
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	6,466	4,13
АПав, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,057	0,021
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,059	0,029
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,42	4,96
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,156	0,087
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,032	0,011
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	98,48	72,05
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,13	0,76
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	120,38	61,5

Ответственный за подготовку протокола:

Канибаева А.С.

Начальник испытательной лаборатории:

Саркулова А.Т.

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №700 от «28» июня 2024г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Кожасай, полевой лагерь Кожасай

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 16.06.2024г.-21.06.2024г.

Дата поступления пробы: 22.06.2024г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №252

Дата проведения испытаний: 24.06.2024г.-28.06.2024г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,5°C; 65,5 HR %; Р 760,0мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение	
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель полевого лагеря Кожасай	
			До очистки №3063	После очистки №3064
1	2	3	4	5
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	32,7	62,5	18,7
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	6,466	37,8	4,13
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,032	0,37	0,012
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,156	19,5	0,087
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,67	15,7	1,43
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,42	36,13	4,22
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	120,38	400,0	60,0
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	98,48	152,5	60,9
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,13	0,31	0,058
АПАВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,057	0,11	0,032
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,059	0,081	0,028

Ответственный за подготовку протокола:

Канибаева А.С.

Начальник испытательной лаборатории:

Саркулова А.Т.

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №1607 от «30» сентября 2024г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 24.09.2024г.

Дата поступления пробы: 25.09.2024г

Акт отбора пробы (заявка): Акт №532

Дата проведения испытаний: 25.09.2024г.-30.09.2024г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 20,5°C; 66,0 HR %; Р 758,0мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение	
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель в/п Мунайши	
			До очистки	После очистки
			№6586	№6587
1	2	3	4	5
рН	ГОСТ 26449.1-85	Не норм.	7,05	7,17
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	51,04	63,1	27,2
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	10,541	32,3	4,02
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,0456	0,25	0,019
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,397	9,74	0,11
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,88	12,1	1,44
ХПК, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,146	27,6	2,18
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	41,8	145,0	14,0
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	69,9	103,6	25,1
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,123	0,19	0,039
АПАВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,0975	0,15	0,053
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	-	0,21	0,014

Ответственный за подготовку протокола:

Калиматова А.М.

И.о. начальника испытательной лаборатории:

Канибаева А.С.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №1601 от «27» сентября 2024г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Кожасай, полевой лагерь Кожасай

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 20.09.2024г.

Дата поступления пробы: 21.09.2024г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №527

Дата проведения испытаний: 23.09.2024г.-27.09.2024г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,0°C; 66,0 HR %; Р 755,5мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение	
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель полевого лагеря Кожасай	
			До очистки	После очистки
1	2	3	№6567	№6568
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	32,7	61,7	15,9
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	6,466	43,1	4,02
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,032	0,42	0,009
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,156	18,4	0,091
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,67	15,0	1,36
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,42	32,13	3,58
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	120,38	452,6	65,7
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	98,48	163,9	58,3
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,13	0,44	0,061
АПАВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,057	0,17	0,028
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,059	0,093	0,012

Ответственный за подготовку протокола:

Калиматова А.М.

И.о. начальника испытательной лаборатории:

Калимбаева А.С.

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытанию.

Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74я, тел/факс: 8(7132) 95-09-129

Всего листов 1
Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №2027 от «30» декабря 2024г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 23.12.2024г.

Дата поступления пробы: 24.12.2024г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №706

Дата проведения испытаний: 24.12.2024г.-30.12.2024г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,0 °C; HR 65,5 %; P 760,0 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение	
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель в/п Мунайши	
			До очистки №7899	После очистки №7900
1	2	3	4	5
pH	СТ РК ИСО 10523-2013	Не норм.	7,13	7,02
Взвешенные вещества, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	48,996	75,0	28,4
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.5	9,822	34,9	4,13
Нитриты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.6,7	0,037	0,12	0,021
Нитраты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.8,9	0,335	8,5	0,19
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,318	15,2	1,27
ХПК, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	5,773	29,1	3,23
Хлориды, мг/дм ³	№KZ.06.01.00494-2022	35,991	112,0	14,0
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	63,8	98,5	42,4
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010 п.8	0,104	0,21	0,069
АПАВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-200	0,082	0,19	0,054
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98		0,15	0,021

Ответственный за подготовку протокола:

Калиматова А.М.

И.о. пачальника испытательной лаборатории:

Канибаева А.С.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Сапкыбай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №2029 от «30» декабря 2024г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Кожасай, полевой лагерь Кожасай

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 23.12.2024г.

Дата поступления пробы: 24.12.2024г.

Акт отбора пробы (заявка): №708

Дата проведения испытаний: 24.12.2024г.-30.12.2024г.

ИД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

ИД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,0 °C; HR 65,5 %; P 760,0 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	ИД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение	
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель полевого лагеря Кожасай	
			До очистки	После очистки
1	2	3	№7905	№7906
Взвешенные вещества, мг/дм ³	СТ РК 2015-2010	30	59,5	20,9
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.5	6,142	34,7	4,14
Нитриты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.6,7	0,027	0,31	0,015
Нитраты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.8,9	0,135	20,9	0,096
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,152	15,4	1,74
ХПК, мгО ₂ /дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,218	34,13	4,89
Хлориды, мг/дм ³	№KZ.06.01.00494-2022	93,909	430,5	63,0
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	93,792	174,9	61,8
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010 п.8	0,112	0,34	0,061
АПВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,048	0,05	0,029
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,049	0,087	0,031

Ответственный за подготовку протокола:

Калиматова А.М

И.о. начальника испытательной лаборатории:

Каниябаева А.С.

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №195 от «3» марта 2025г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Кожасай, полевой лагерь Кожасай

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 20.02.2025г.-24.02.2025г.

Дата поступления пробы: 25.02.2025г.

Акт отбора пробы (заявка): №50

Дата проведения испытаний: 25.02.2025г.-03.03.2025г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,5 °C; HR 65,0 %; P 755,5 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)
			Пруд накопитель полевого лагеря Кожасай
			После очистки
1	2	3	№654
Взвешенные вещества, мг/дм ³	СТ РК 2015-2010	30	19,4
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.5	6,142	4,05
Нитриты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.6,7	0,027	0,013
Нитраты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.8,9	0,135	0,087
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,152	1,63
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,218	4,55
Хлориды, мг/дм ³	№KZ.06.01.00494-2022	93,909	52,5
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	93,792	59,9
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010 п.8	0,112	0,058
АПАВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,048	0,024
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,049	0,025

Ответственный за подготовку протокола:

Калиматова А.М

И.о. начальника испытательной лаборатории:

Канибаева А.С.

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санжибай-батыра 74в, тел/факс: 8 7132 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №199 от «3» марта 2025г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 20.02.2025г.-24.02.2025г.

Дата поступления пробы: 25.02.2025г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №54

Дата проведения испытаний: 25.02.2025г.-03.03.2025г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,5 °C; HR 65,0 %; P 755,5 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)
			Пруд накопитель в/п Мунайши
			№667
1	2	3	4
pH	ГОСТ 26449.1-85	Не норм.	7,25
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85 п.2	54,04	25,13
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,88	1,29
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	10,541	5,51
АП АВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.158-2000	0,0975	0,051
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.128-98	-	0,012
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.190-2003	6,146	2,874
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,397	0,219
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,0456	0,031
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	69,9	50,9
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,123	0,055
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85 п.9.2	41,8	31,5

Ответственный за подготовку протокола:

И.о. начальника испытательной лаборатории:



Каниматова А.М.

Канибаева А.С.

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №625 от «25» июня 2025г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 18.06.2025г.

Дата поступления пробы: 19.06.2025г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №213

Дата проведения испытаний: 19.06.2025г.-25.06.2025г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,0 °С; HR 66,0 %; P 760,5 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)
			Пруд накопитель в/п Мунайши №2308
1	2	3	4
pH	ГОСТ 26449.1-85	Не норм.	7,14
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85 п.2	54,04	21,63
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,88	1,15
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	10,541	5,29
АПВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,0975	0,044
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	-	0,011
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,146	2,636
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,397	0,189
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,0456	0,024
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	69,9	46,5
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,422	0,041
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85 п.9.2	6,422	27,0

Ответственный за подготовку протокола

И.о. начальника испытательной лаборатории

Калиматова А.М.

Канибаева А.С.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №624 от «25» июня 2025г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, атомно-адсорбционный метод

Дата отбора пробы: 18.06.2025г.

Дата поступления пробы: 19.06.2025г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №213

Дата проведения испытаний: 19.06.2025г.-25.06.2025г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,0 °C; HR 66,0 %; P 760,5 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение	
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель в/п Мунайши	
			До очистки	После очистки
1	2	3	№2306	№2307
pH	СТ РК ИСО 10523-2013	Не норм.	7,15	7,09
Взвешенные вещества, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	51,04	58,9	21,9
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.5	10,541	30,5	3,78
Нитриты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.6,7	0,0456	0,05	0,015
Нитраты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.8,9	0,397	6,9	0,12
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,88	12,9	1,05
ХПК, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,146	28,4	2,96
Хлориды, мг/дм ³	№KZ.06.01.00494-2022	41,8	94,5	14,0
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	69,9	87,9	31,2
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010 п.8	0,123	0,15	0,043
АПВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-200	0,0975	0,19	0,039
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,029	0,11	0,015

Ответственный за подготовку протокола:

И.о. начальника испытательной лаборатории

Калиматова А.М.

Канибаева А.С.

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санжибай-батыра 74а, тел. факс: 8 7132 95-09-39

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №1106 от «29» сентября 2025г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: электрометрический, гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, флуориметрический метод

Дата отбора пробы: 23.09.2025г.

Дата поступления пробы: 24.09.2025г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №417

Дата проведения испытаний: 24.09.2025г.-28.09.2025г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,0 °С; HR 66,0 %; P 760,5 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)
			Пруд накопитель в/п Мунайши №3877
1	2	3	4
pH	ГОСТ 26449.1-85	Не норм.	7,31
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	54,04	20,41
БПК ₅ , мг/дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,88	1,02
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	10,541	5,44
АПВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000	0,0975	0,038
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98	-	0,017
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.190-2003	6,146	2,558
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,397	0,191
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,0456	0,031
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	69,9	42,9
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,123	0,055
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	11,8	21,0

Ответственный за подготовку протокола

И.о. начальника испытательной лаборатории

Калиматова А.М.

Канибаева А.С.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санжибай-батыра 74в, тел/факс: 8 7132 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №1105 от «29» сентября 2025г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: электрометрический, гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, флуориметрический метод

Дата отбора пробы: 23.09.2025г.

Дата поступления пробы: 24.09.2025г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №417

Дата проведения испытаний: 24.09.2025г.-28.09.2025г.

ИД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

ИД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,0 °С; HR 66,0 %; P 760,5 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	ИД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение	
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель в/п Мунайши	
			До очистки №3875	После очистки №3876
1	2	3	4	5
pH	СТ РК ИСО 10523-2013	Не норм.	7,21	7,12
Взвешенные вещества, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	51,04	51,4	21,9
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.5	10,541	25,3	3,78
Нитриты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.6,7	0,0456	0,04	0,015
Нитраты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.8,9	0,397	6,2	0,12
БПК ₅ , мг/дм ³	СТ РК ИСО 5815-1-2010	2,88	13,1	1,05
ХПК, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.190-2003	6,146	26,2	<5,0
Хлориды, мг/дм ³	№KZ.06.01.00494-2022	41,8	87,5	14,0
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	69,9	82,5	31,2
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010 п.8	0,123	0,13	0,043
АПАВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.158-200	0,0975	0,21	0,039
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98	0,029	0,14	0,011

Ответственный за подготовку протокола

И.о. начальника испытательной лаборатории

Калиматова А.М.

Канибаева А.С.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Сахкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № от «30» декабря 2025г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: электрометрический, гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, флуориметрический метод

Дата отбора пробы: 26.12.2025г.

Дата поступления пробы: 26.12.2025г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №36/12/25

Дата проведения испытаний: 26.12.2025г.-30.12.2025г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,0°C; HR 66,0 %; P 755,0 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение	
			Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)	
			Пруд накопитель в/п Мунайши	
			До очистки	После очистки
1	2	3	№331	№332
рН	СТ РК ИСО 10523-2013	Не норм.	7,17	7,10
Взвешенные вещества, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	51,04	50,5	22,2
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.5	10,541	21,5	3,55
Нитриты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.6,7	0,0456	0,05	0,019
Нитраты, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.8,9	0,397	5,8	0,11
БПК ₅ , мг/дм ³	СТ РК ИСО 5815-1-2010	2,88	12,6	1,01
ХПК, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,146	25,3	<5,0
Хлориды, мг/дм ³	№KZ.06.01.00494-2022	41,8	77,0	14,0
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	69,9	72,6	21,2
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010 п.8	0,123	0,12	0,036
АПВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-200	0,0975	0,19	0,041
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,029	0,15	0,009

Ответственный за подготовку протокола:

Калиматова А.М.

И.о. начальника испытательной лаборатории:

Канибаева А.С.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санжибай-батыра 74в, тел/факс: 8/7132/95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-3

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №201/12/25 от «30» декабря 2025г.

Заказчик (адрес): ТОО «Казахойл Актобе»

Наименование продукции: вода сточная

Место отбора проб: м-е Алибекмола, в/п Мунайши

Место проведения испытаний: ИЛ ТОО «Алия и Ко»

Метод испытаний: электрометрический, гравиметрический, фотометрический, титриметрический, спектрофотометрический, флуориметрический метод

Дата отбора пробы: 26.12.2025г.

Дата поступления пробы: 26.12.2025г.

Акт отбора пробы (заявка): Акт №36/12/25

Дата проведения испытаний: 26.12.2025г.-30.12.2025г.

НД на продукцию: ПДС ТОО «Казахойл Актобе»

НД на отбор проб: СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Условия проведения испытаний: 22,0°C; HR 66,0 %; P 755,0 мм.рт.ст.

Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Норма по ПДК/ПДС	Фактическое значение Наименование точки отбора/ (регистрационный номер)
			Пруд накопитель в/п Мунайши №330
1	2	3	4
pH	ГОСТ 26449.1-85	Не норм.	7,28
Взвешенные в-ва, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.2	54,04	19,52
БПК ₅ , мг/дм ³	СТ РК ИСО 5815-2-2010	2,88	1,11
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	10,541	5,36
АПАВ, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	0,0975	0,041
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	-	0,028
ХПК, мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	6,146	2,412
Нитраты, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,397	0,183
Нитриты, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,0456	0,044
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	69,9	41,2
Фосфаты, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	0,123	0,044
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85п.9.2	41,8	17,5

Ответственный за подготовку протокола:

Калиматова А.М.

И.о. начальника испытательной лаборатории:

Канибаева А.С.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Частичная перепечатка без разрешения лаборатории запрещается.

Приложение 6 – Лицензия на природоохранное проектирование

20004078



ЛИЦЕНЗИЯ

03.03.2020 жылы

02173P

Қоршаған ортаны қорғау саласындағы жұмыстарды орындауға және қызметтерді көрсету айналысуға

(«Рұқсаттар және хабарламалар туралы» Қазақстан Республикасының Заңына сәйкес лицензияланатын қызмет түрінің атауы)

"ГеоПроект" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

060021, Қазақстан Республикасы, Атырау облысы, Атырау Қ.Ә., Атырау қ., Сарықамыс Шағын ауданы, Лашын көшесі, № 19 үй, БСН: 980740004456 берілді

(заңды тұлғаның (соның ішінде шетелдік заңды тұлғаның) толық атауы, мекенжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, заңды тұлғаның бизнес-сәйкестендіру нөмірі болмаған жағдайда – шетелдік заңды тұлға филиалының немесе өкілдігінің бизнес-сәйкестендіру нөмірі/жеке тұлғаның толық тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), жеке сәйкестендіру нөмірі)

Ерекше шарттары

(«Рұқсаттар және хабарламалар туралы» Қазақстан Республикасы Заңының 36-бабына сәйкес)

Ескерту

Иеліктен шығарылмайтын, I-сынып

(иеліктен шығарылатындығы, рұқсаттың класы)

Лицензиар

«Қазақстан Республикасының Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті» республикалық мемлекеттік мекемесі, Қазақстан Республикасының Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі.

(лицензиардың толық атауы)

Басшы (уәкілетті тұлға)

Абдуалиев Айдар Сейсенбекович

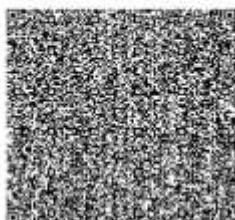
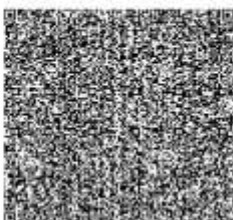
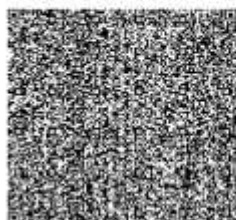
(тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда))

Алғашқы берілген күні **04.12.2012**

Лицензияның қолданылу кезеңі

Берілген жер

Нұр-Сұлтан қ.



20004078



123

ЛИЦЕНЗИЯҒА ҚОСЫМША

Лицензияның нөмірі 02173Р

Лицензияның берілген күні 03.03.2020 жылы

Лицензияланатын қызмет түрінің кіші қызметтері:

- Шаруашылық және басқа қызметтің I санаты үшін табиғатты қорғауға қатысты жобалау, нормалау

(«Рұқсаттар және хабарламалар туралы» Қазақстан Республикасының Заңына сәйкес лицензияланатын қызметтің кіші түрінің атауы)

Лицензиат

“ГеоПроект” жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

060021, Қазақстан Республикасы, Атырау облысы, Атырау Қ.Ә., Атырау қ., Сарыкамыс Шағын ауданы, Лашын көшесі, № 19 үйі, БСН: 980740004456

(заңды тұлғаның (соның ішінде шетелдік заңды тұлғаның) толық атауы, мекепжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, заңды тұлғаның бизнес-сәйкестендіру нөмірі болмаған жағдайда – шетелдік заңды тұлға филиалының немесе өкілдігінің бизнес-сәйкестендіру нөмірі/жеке тұлғаның толық тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), жеке сәйкестендіру нөмірі)

Өндірістік база

(орналасқан жері)

Лицензияның қолданылуының ерекше шарттары

(«Рұқсаттар және хабарламалар туралы» Қазақстан Республикасы Заңының 36-бабына сәйкес)

Лицензиар

«Қазақстан Республикасының Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті» республикалық мемлекеттік мекемесі . Қазақстан Республикасының Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі.

(лицензияға қосымшаны берген органның толық атауы)

Басшы (уәкілетті тұлға) Абдуалиев Айдар Сейсенбекович

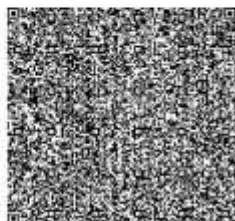
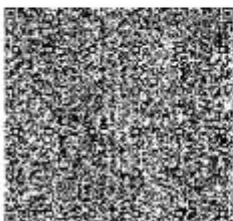
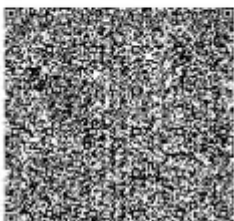
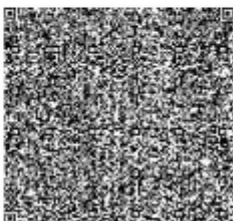
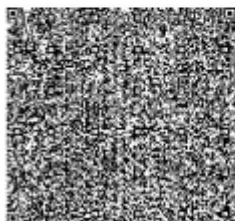
(тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда))

Қосымшаның нөмірі 001

Қолданылу мерзімі

Қосымшаның берілген күні 03.03.2020

Берілген орны Нұр-Сұлтан қ.



Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес құжаттың негізгі бұрап. Дәлелді құжаттың енгізілу күні 1 сәуір 2003 жылғы 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.

20004078



123

ЛИЦЕНЗИЯҒА ҚОСЫМША

Лицензияның нөмірі 02173Р

Лицензияның берілген күні 03.03.2020 жылы

Лицензияланатын қызмет түрінің кіші қызметтері:

- шаруашылық және басқа қызметтің I санаты үшін экологиялық аудит

(«Рұқсаттар және хабарламалар туралы» Қазақстан Республикасының Заңына сәйкес лицензияланатын қызметтің кіші түрінің атауы)

Лицензиат

"ГеоПроект" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

060021, Қазақстан Республикасы, Атырау облысы, Атырау Қ.Ә., Атырау қ., Сарыкамыс Шағын ауданы, Лашын көшесі, № 19 үй, БСН: 980740004456

(заңды тұлғаның (соның ішінде шетелдік заңды тұлғаның) толық атауы, мекепжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, заңды тұлғаның бизнес-сәйкестендіру нөмірі болмаған жағдайда шетелдік заңды тұлға филиалының немесе өкілдігінің бизнес-сәйкестендіру нөмірі/жеке тұлғаның толық тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), жеке сәйкестендіру нөмірі)

Өндірістік база

Атырау қ., мкр. Сарыкамыс, Лашын к., 19 үй

(орналасқан жері)

Лицензияның қолданылуының ерекше шарттары

(«Рұқсаттар және хабарламалар туралы» Қазақстан Республикасы Заңының 36-бабына сәйкес)

Лицензиар

«Қазақстан Республикасының Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті» республикалық мемлекеттік мекемесі . Қазақстан Республикасының Экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі.

(лицензияға қосымшаны берген органның толық атауы)

Басшы (уәкілетті тұлға)

Умаров Ермек Касымғалиевич

(тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда))

Қосымшаның нөмірі

001

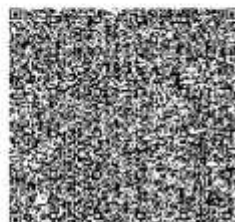
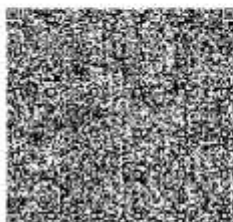
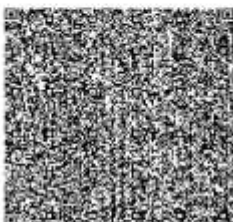
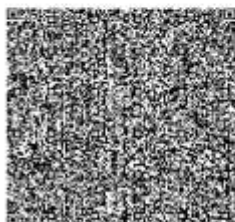
Қолданылу мерзімі

Қосымшаның берілген күні

04.06.2020

Берілген орны

Нұр-Сұлтан қ.



Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы Заңы 7-бабының 1-тармағына сәйкес қолтаңба тасылғыштығы құжатпен мыңдайы бірідей. Дәлелді документ сәйкесінше пункту 1-статья 7-ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.

20004078



ЛИЦЕНЗИЯ

03.03.2020 года

02173P

Выдана

Товарищество с ограниченной ответственностью "ГеоПроект"

060021, Республика Казахстан, Атырауская область, Атырау Г.А., г.Атырау, Микрорайон Сарыкамыс, улица Лашын дом № 19
БИН: 980740004456

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

на занятие

Выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды

(наименование лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Особые условия

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Примечание

Неотчуждаемая, класс I

(отчуждаемость, класс разрешения)

Лицензиар

Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан», Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование лицензиара)

**Руководитель
(уполномоченное лицо)**

Абдуалиев Айдар Сейсенбекович

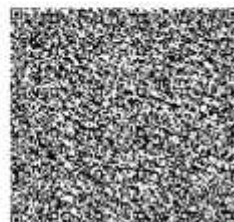
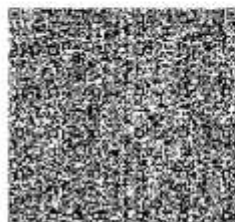
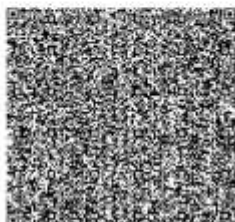
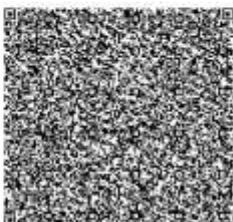
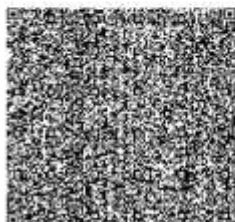
(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Дата первичной выдачи 04.12.2012

**Срок действия
лицензии**

Место выдачи

г.Нур-Султан



20004078



123

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 02173Р

Дата выдачи лицензии 03.03.2020 год

Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности:

- Природоохранное проектирование, нормирование для I категории хозяйственной и иной деятельности

(наименование подвида лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиат

Товарищество с ограниченной ответственностью "ГеоПроект"

060021, Республика Казахстан, Атырауская область, Атырау Г.А., г.Атырау, Микрорайон Сарыкамыс, улица Лашын, дом № 19, БИН: 980740004456

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

Производственная база

(местонахождение)

Особые условия действия лицензии

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиар

Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан». Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

Руководитель (уполномоченное лицо)

Абдуалиев Айдар Сейсенбекович

(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Номер приложения

001

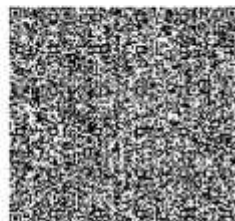
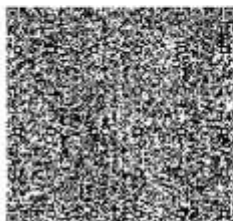
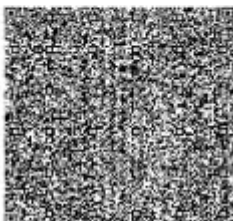
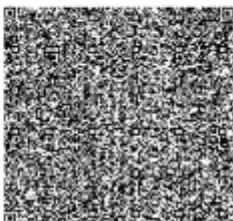
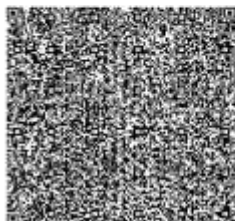
Срок действия

Дата выдачи приложения

03.03.2020

Место выдачи

г.Нур-Султан



Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қыркүйектің Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қолға қойылған құжаттың көшірмесі болып табылады. Бұл құжаттың электрондық және электрондық цифрлық қолтаңбасымен қамтамасыз етілген құжаттың көшірмесі болып табылады.

20004078



123

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 02173Р

Дата выдачи лицензии 03.03.2020 год

Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности:

- Экологический аудит для I категории хозяйственной и иной деятельности

(наименование подвида лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиат

Товарищество с ограниченной ответственностью "ГеоПроект"

060021, Республика Казахстан, Атырауская область, Атырау Г.А., г.Атырау, Микрорайон Сарыкамье, улица Лашын, дом № 19, БИН: 980740004456

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

Производственная база

г.Атырау, мкр. Сарыкамье, ул. Лашын, д.19

(местонахождение)

Особые условия
действия лицензии

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиар

Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан». Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

Руководитель
(уполномоченное лицо)

Умаров Ермек Касымгалиевич

(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Номер приложения

001

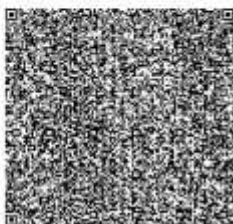
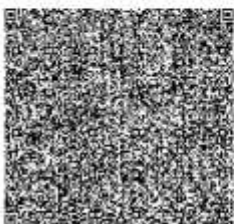
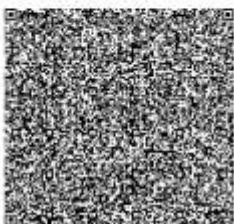
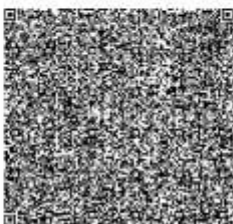
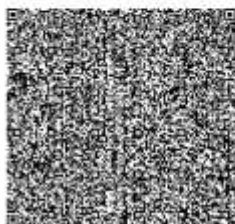
Срок действия

Дата выдачи
приложения

04.06.2020

Место выдачи

г.Нур-Султан



Осы қарат «Электронды аудит және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қыркүйегі Заңы 7-бабының 1-тармағымен «ойық» қолға қатыстылығы қарастырылған. Дәлелді документ сәйкесінше пункт 1-статья 7-3-ФЗ от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.

Приложение 7 – Разрешения на специальное водопользование

1 - 5

Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация Министрлігі



Министерство водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан

"Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігі Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану комитетінің Су ресурстарын қорғау және пайдалануды реттеу жөніндегі Жайық-Каспий бассейндік су инспекциясы" республикалық мемлекеттік мекемесі

Республиканское государственное учреждение "Жайык-Каспийская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

АТЫРАУ Қ., Абай көшесі, № 10А үй

Г.АТЫРАУ, улица Абая, дом № 10А

Номер: KZ91VTE00348821

Вторая категория разрешений

Серия: Пес.Эмба (сброс)

Разрешение четвертого класса

Разрешение на специальное водопользование

Вид специального водопользования: сброс подземных вод (шахтных, карьерных, рудничных), попутно забранных при разведке и (или) добыче твердых полезных ископаемых, промышленных, хозяйственно-бытовых, дренажных, сточных и других вод в поверхностные водные объекты, недра, водохозяйственные сооружения или рельеф местности.

(в соответствии с пунктом 6 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года)

Цель специального водопользования: Водоотведение очищенных коммунально-бытовых сточных вод от комплекса очистных сооружений вахтового поселка Кожасай в пруд-накопитель

Условия специального водопользования указаны в приложении к настоящему разрешению на специальное водопользование.

Выдано: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казакхойл Актобе", 990940002914, 030000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТЮБЕ Г.А., Г.АКТЮБЕ, РАЙОН АСТАНА, Проспект Алии Молдагуловой, строение № 46

(полное наименование физического или юридического лица, ИИН/ИПН, адрес физического и юридического лица)

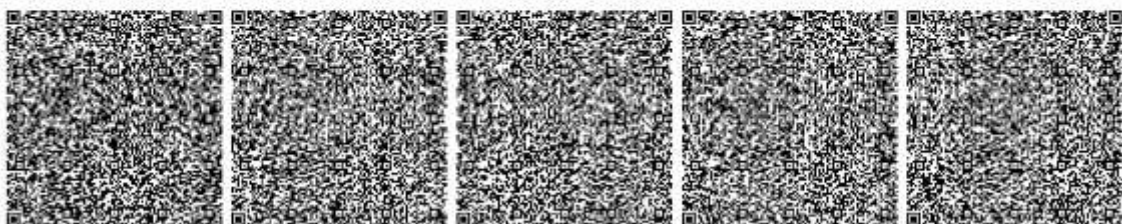
Орган выдавший разрешение: Республиканское государственное учреждение "Жайык-Каспийская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

Дата выдачи разрешения: 30.01.2026 г.

Срок действия разрешения: 31.12.2026 г.

Заместитель руководителя инспекции

Кошкинбаев Нурлан



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық қолтаңба туралы заңмен» туралы заңның 7-бабы, 1-тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тін.

Электрондық құжат www.e-kaspi.kz интернет-порталында қолжетімді. Электрондық құжат түпнұсқасын тексеру үшін www.e-kaspi.kz порталында тексеру арқылы.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7-31% от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.e-kaspi.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.e-kaspi.kz.



Расчетные объемы водоотведения

№	Наименование водного объекта	Код источника	Код передающей организации	Водоотводящий водный участок	Код моря-реки	Притоки					Код качества	Расстояние от устья, км	Расчетный годовой объем забора
						1	2	3	4	5			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Пруд-накопитель вагонного поселка "Кожасай", Мугалжирский район, Актобинская область на 2026 год	накопитель - 81	-	-	-	-	-	-	-	-	BC	-	11,817 тыс. м3



Будьте внимательны! При использовании QR-кода для проверки подлинности документа необходимо использовать только оригинал документа. Если документ не является оригиналом, то QR-код не будет работать. Проверка подлинности документа осуществляется на портале www.aktoyl.kz. Проверка подлинности документа осуществляется на портале www.aktoyl.kz. Проверка подлинности документа осуществляется на портале www.aktoyl.kz.

1 - 5

Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация Министрлігі

"Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігі Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану комитетінің Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану жөніндегі Жайық-Каспий бассейндік инспекциясы" республикалық мемлекеттік мекемесі



АТЫРАУ Қ.Ә., АТЫРАУ Қ., Абай көшесі, № 10
А үй

Министерство водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан

Республиканское государственное учреждение "Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

АТЫРАУ Г.А., Г.АТЫРАУ, улица Абая, дом № 10А

Номер: KZ25VTE00332064

Серия: Пес.Эмба (Подземные воды)

Вторая категория разрешений

Разрешение четвертого класса

Разрешение на специальное водопользование

Вид специального водопользования: забор и (или) использование подземных вод с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года (далее – Кодекс).

(в соответствии с пунктом 6 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года)

Цель специального водопользования: Для хозяйственно-питьевых нужд месторождения Алибекмола в Актюбинской области, Мугалжарский район

Условия специального водопользования указаны в приложении к настоящему разрешению на специальное водопользование.

Выдано: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахойл Актобе", 990940002914, 030000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТОБЕ Г.А., Г.АКТОБЕ, РАЙОН АСТАНА, Проспект Алии Молдагуловой, строение № 46

(полное наименование физического или юридического лица, ИИН/БИН, адрес физического и юридического лица)

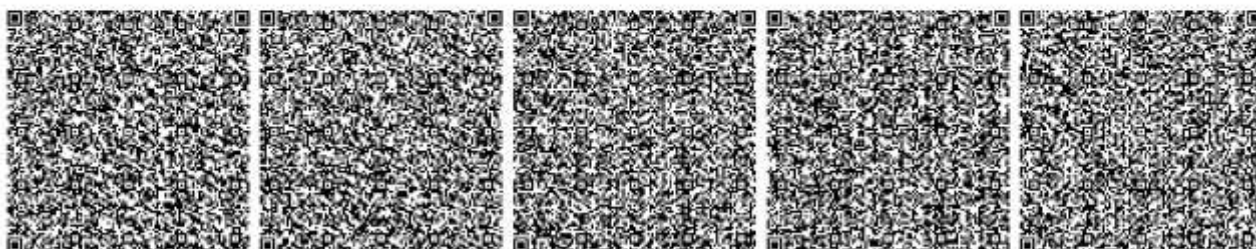
Орган выдавший разрешение: Республиканское государственное учреждение "Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

Дата выдачи разрешения: 09.12.2025 г.

Срок действия разрешения: 31.12.2026 г.

Заместитель руководителя инспекции

Кошкинбаев Нурлан

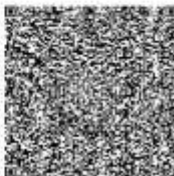
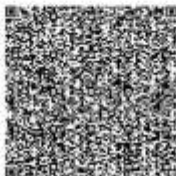
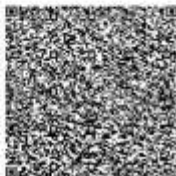


**Приложение к разрешению на специальное водопользование
№KZ25VTE00332064 Серия Пес.Эмба (Подземные воды) от 09.12.2025 года**

Условия специального водопользования

1. Специальное водопользование разрешается при соблюдении следующих условий (указывается отдельно для каждого вида специального водопользования):
Вид специального водопользования забор и (или) использование подземных вод с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года (далее – Кодекс)
Расчетные объемы водопотребления с 01.01.2026 год по 31.12.2026 год - 438,0 тыс м3

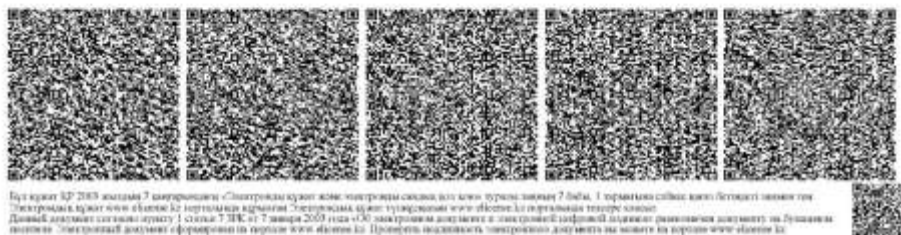
№	Наименование водного объекта	Код источника	Код передающей организации	Код моря/реки	Притоки					Код качества	Расстояние от устья, км	Расчетный годовой объем забора
					1	2	3	4	5			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Месторождение подземных вод Алтбежылы (участок Кумжарган) (питьевой водозабор) 2026 года	подземный водонесущий горизонт – 60	-	-	-	-	-	-	-	ГП	-	438,0 тыс м3



Будь первым! В 2025 году мы запустили «Электронный журнал» для контроля качества вод. Теперь вы можете легко проверить качество воды в вашем регионе. Это поможет вам избежать проблем с качеством воды и обеспечить безопасность вашего здоровья. Для этого необходимо скачать приложение «Электронный журнал» и установить его на свой смартфон. После этого вы сможете легко проверить качество воды в вашем регионе. Это поможет вам избежать проблем с качеством воды и обеспечить безопасность вашего здоровья.

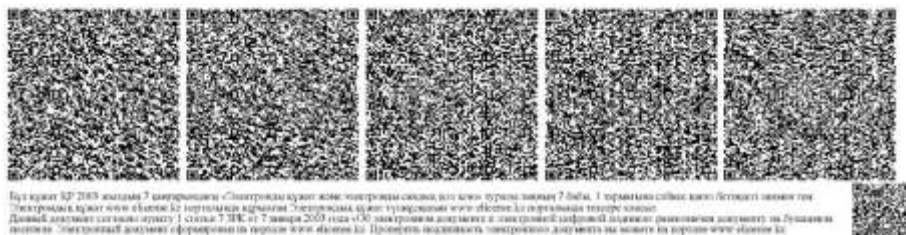


Расчетные объемы годового водозабора по месяцам												Обеспеченность годовых объемов			Вид использования	
Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	95%	75%	50%	Код	Объем
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
37,20	33,60	37,20	36,0	37,20	36,0	37,20	37,20	36,0	37,20	36,0	37,20	-	-	-	XII – Хозяйственно- питьевые	438,0 тыс. м³



Расчетные объемы водостведения

№	Наименование водного объекта	Код источника	Код передающей организации	Водохозяйственный учет	Код моря/реки	Притоки					Код качества	Расстояние от устья, км	Расчетный годовой объем забора
						1	2	3	4	5			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1		водоносный горизонт - 60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

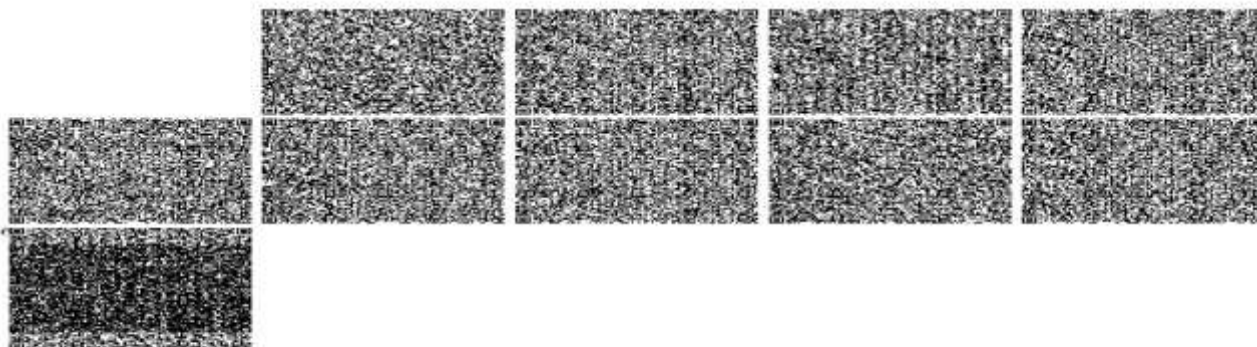


Будь внимателен! QR-код является частью системы защиты от подделок. Проверка подлинности электронного документа осуществляется путем сканирования кода. Данный документ создан с помощью программы «Электронный документ» (ЭД) версии 1.0.0.0. Проверка подлинности электронного документа осуществляется путем сканирования кода.

Расчетный годовой объем водоотведения по месяцам												Загрязняемые		Нормативные показатели (без очистки)	Нормативное очищение
Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Без очистки	Недостаточно очищенные		
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
«	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»

2. Дополнительные требования к условиям водопользования, связанные с технологической схемой эксплуатации объекта в соответствии со статьей 72 Водного кодекса Республики Казахстан строго выполнять требования статей 8, 18, 67, 92 Водного кодекса РК от 09 апреля 2025 года № 178-VIII ЗРК; - после получения разрешения на специальное водопользование, необходимо осуществить пломбирование прибора учета воды в соответствии требованиями Водного законодательства Республики Казахстан путем подачи заявки на оказание государственных услуг согласно Приказа Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 14 октября 2025 года №264-НК «Пломбирование приборов учета вод, устанавливаемых на измерительных приборах и (или) устройств сооружений по забору или сбросу вод физическими и юридическими лицами, осуществляющими право специального водопользования»; - регулярно вести учет потребляемой воды с обязательным заполнением журнала в соответствии с «Правилам первичного учета вод» утвержденного приказом Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 04 июня 2025 года № 109-НК; - ежеквартально в срок до 10 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, предоставлять в Актобинский отдел Жайык-Каспийской БВИ (адрес: г.Актобе, ул.Ибатова 53А, тел: 87123/554076) сведения, полученные в результате ПУВ на бумажном или электронном (в формате Excel) носителе по форме согласно приложению 3 к «Правилам первичного учета вод»; - утвержденного приказом Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 04 июня 2025 года № 109-НК; - ежегодно не позднее 01 декабря отчетного периода водопользователи, использующие воду для нужд сельского хозяйства, не позднее 10 января после отчетного периода водопользователи, использующие воду производственных, коммунально-бытовых нужд и гидроэнергетики представлять годовой отчет по форме 2ПН (Водхоз) в Актобинский отдел Жайык-Каспийской БВИ (адрес: г.Актобе, ул.Ибатова 53А, тел: 87123/554076); - своевременно производить оплату налога на добычу подземной воды в налоговые органы в соответствии Налоговым Кодексом РК; - в соответствии с 48 Водного кодекса РК от 09 апреля 2025 года № 178-VIII ЗРК, Жайык-Каспийская БВИ оставляет право ограничения использования, выделенного в пределах настоящего разрешения лимита на водопользование; - при несоблюдении водопользователем условий и требований, установленных водным законодательством РК и данным разрешением право специального водопользования прекращается путем лишения (отзыва) разрешения на специальное водопользование.

3. Условия использования подземных вод, представляемых территориальными подразделениями уполномоченного органа по изучению и использованию недр при составлении условий специального водопользования Эксплуатационные запасы подземных вод на участке Атикембала в Мугалжарском районе Акмолинской области утверждены комиссией по запасам полезных ископаемых Республики Казахстан в количестве – 1200 м3/сут для хозяйственно-питьевого водоснабжения на 13,5 летний срок в 2013 году, обратите внимание, что срок действия запасов истекает в 2026 году. Для получения разрешения на специальное водопользование в соответствии со ст.45 Водного Кодекса РК возможно составление РСВ при выполнении следующих условий: -объем водозабора подземных вод не должен превышать утвержденных запасов (1200 м3/сут); -добычу подземных вод проводить в соответствии с Проектом промышленной разработки водозабора; -соблюдать зоны санитарной охраны вокруг эксплуатационных скважин; -вести учет и мониторинг подземных вод; -соблюдать обязанности водопользователя установленные ст.18 Водного Кодекса РК №178-VIII от 09.06.2025 года (с изменениями и дополнениями).

[illegible][illegible]

1 - 5

Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация Министрлігі

"Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігі Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану комитетінің Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану жөніндегі Жайық-Каспий бассейндік инспекциясы" республикалық мемлекеттік мекемесі



Министерство водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан

Республиканское государственное учреждение "Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

АТЫРАУ Қ.Ә., АТЫРАУ Қ., Абай көшесі, № 10
А үй

АТЫРАУ Г.А., Г.АТЫРАУ, улица Абая, дом № 10А

Номер: KZ52VTE00332063

Серия: Пес.Эмба (подемные воды)

Вторая категория разрешений

Разрешение четвертого класса

Разрешение на специальное водопользование

Вид специального водопользования: забор и (или) использование подземных вод с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года (далее – Кодекс).

(в соответствии с пунктом 6 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года)

Цель специального водопользования: полив зеленых насаждений месторождения Алибекмола, площадка №4 в Актюбинской области, Муталжарский район

Условия специального водопользования указаны в приложении к настоящему разрешению на специальное водопользование.

Выдано: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казакхойл Актобе", 990940002914, 030000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТЮБЕ Г.А., Г.АКТЮБЕ, РАЙОН АСТАНА, Проспект Алии Молдагуловой, строение № 46

(полное наименование физического или юридического лица, ИИН/БИН, адрес физического и юридического лица)

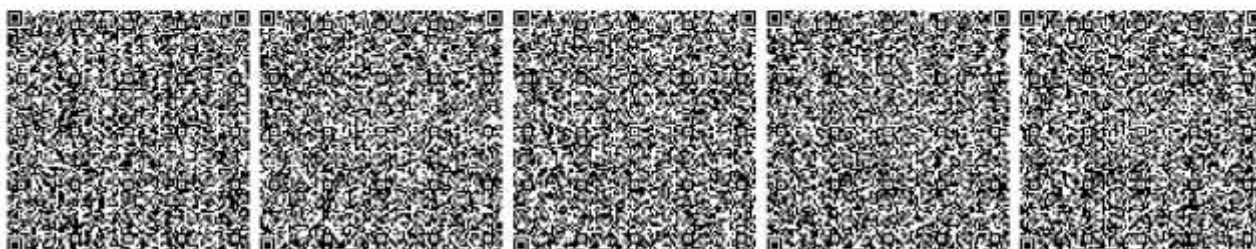
Орган выдавший разрешение: Республиканское государственное учреждение "Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

Дата выдачи разрешения: 09.12.2025 г.

Срок действия разрешения: 29.09.2030 г.

Заместитель руководителя инспекции

Кошкинбаев Нурлан



**Приложение к разрешению на специальное водопользование
№KZ52VTE00332063 Серия Пес.Эмба (подземные воды) от 09.12.2025 года**

Условия специального водопользования

1. Специальное водопользование разрешается при соблюдении следующих условий (указывается отдельно для каждого вида специального водопользования):
Вид специального водопользования забор и (или) использование подземных вод с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года (далее – Кодекс)
Расчетные объемы водопотребления с 01.01.2026 год - 31.12.2029 год - 0,282 тыс м³, на 2030 год - 0,210 тыс м³.

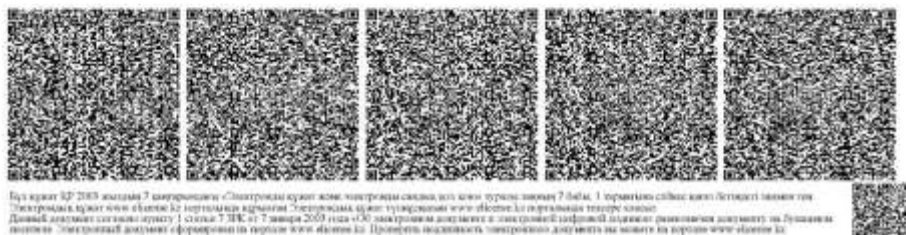
№	Наименование водного объекта	Код источника	Код передающей организации	Код моря/реки	Притоки					Код качества	Расстояние от устья, км	Расчетный годовоой объем забора
					1	2	3	4	5			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Скважина 1-Т, Алшбекмола, площадь 4, Мугалжарский р/н, Актобинской обл. 2030 год	подземный водонесный горизонт – 60	-	-	-	-	-	-	-	ГТ	-	0,210 тыс м ³
2	Скважина 1-Т, Алшбекмола, площадь 4, Мугалжарский р/н, Актобинской обл. 2026 - 2029 год	подземный водонесный горизонт – 60	-	-	-	-	-	-	-	ГТ	-	0,282 тыс м ³



Будь краток! В 2025 году мы запустили «Электронный журнал» для контроля качества воды. Теперь вы можете легко и быстро получить информацию о состоянии воды. Данный документ является частью 1 тома Т.П.К. от 7 января 2025 года №15. Для получения информации о состоянии воды и о состоянии окружающей среды, пожалуйста, обратитесь к нам. Электронный документ сформирован на основе данных из «Электронного журнала» и доступен на сайте в разделе «Водные объекты».



Расчетные объемы годового водозабора по месяцам												Обеспеченность годовых объемов			Вид использования	
Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	95%	75%	50%	Код	Объем
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
0,024	0,022	0,024	0,023	0,024	0,023	0,024	0,024	0,022	-	-	-	-	-	-	ПВ – Прочие	0,210 тыс. м3
0,024	0,022	0,024	0,023	0,024	0,023	0,024	0,024	0,023	0,024	0,023	0,024	-	-	-	ПВ – Прочие	0,282 тыс. м



Расчетные объемы водостведения

№	Наименование водного объекта	Код источника	Код передающей организации	Водохозяйственный учет	Код моря/реки	Притоки					Код качества	Расстояние от устья, км	Расчетный годовой объем забора
						1	2	3	4	5			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1		поверхностный водосборный горизонт - 60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Будь внимателен! QR-код является 2D-матричным кодом, который может быть использован для быстрого доступа к информации. QR-код является 2D-матричным кодом, который может быть использован для быстрого доступа к информации. QR-код является 2D-матричным кодом, который может быть использован для быстрого доступа к информации. QR-код является 2D-матричным кодом, который может быть использован для быстрого доступа к информации. QR-код является 2D-матричным кодом, который может быть использован для быстрого доступа к информации.



Расчетный годовой объем водоотведения по месяцам												Загрязняющее		Нормативы по чистоте (без очистки)	Нормативы по очищенно с
Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Без очистки	Недостаточно очищенных		
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. Дополнительные требования к условиям водопользования, связанные с технологической схемой эксплуатации объекта в соответствии со статьей 72 Водного кодекса Республики Казахстан - строго выполнять требования статей 8, 18, 67, 92 Водного кодекса РК от 09 апреля 2025 года № 178-VIII ЗРК; - после получения разрешения на специальное водопользование, необходимо осуществить пломбирование прибора учета воды в соответствии требованиями Водного законодательства Республики Казахстан путем подачи заявки на оказание государственных услуг согласно Приказа Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 14 октября 2025 года №264-НК «Пломбирование приборов учета вод, устанавливаемых на измерительных приборах и (или) устройствах сооружений по забору или сбросу вод физическими и юридическими лицами, осуществляющими право специального водопользования» - регулярно вести учет потребляемой воды с обязательным заполнением журнала в соответствии с «Правилами первичного учета вод» утвержденного приказом Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 04 июня 2025 года № 109-НК; - ежеквартально в срок до 10 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, предоставлять в Актобинский отдел Жайык-Каспийской БВИ (адрес: г.Актобе, ул.Ибатов 53А, тел: 8/7132/554076) сведения, полученные в результате ПУВ на бумажном или электронном (в формате Excel) носителе по форме согласно приложению 3 к «Правилам первичного учета вод» утвержденного приказом Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 04 июня 2025 года № 109-НК; - ежедневно не позднее 01 декабря отчетного периода водопользователи, использующие воду для нужд сельского хозяйства, не позднее 10 января после отчетного периода водопользователи, использующие воду производственных, коммунально-бытовых нужд и гидроэнергетики представлять годовой отчет по форме 2П (Водхоз) в Актобинский отдел Жайык-Каспийской БВИ (адрес: г.Актобе, ул.Ибатов 53А, тел: 8/7132/554076); - своевременно производить оплату налога на добычу подземной воды в налоговые органы в соответствии Налоговым Кодексом РК; - в соответствии ст.48 Водного кодекса РК от 09 апреля 2025 года № 178-VIII ЗРК, Жайык-Каспийская БВИ оставляет право ограничения использования, выделенного в пределах настоящего разрешения лимита на водопользование; - при несоблюдении водопользователем условий и требований, установленных водным законодательством РК и данным разрешением право специального водопользования прекращается путем лишения (отзыва) разрешения на специальное водопользование.

3. Условия использования подземных вод, предоставляемых территориальными подразделениями уполномоченного органа по изучению и использованию недр при согласовании условий специального водопользования -



Буклет КЭ 2025 года № 3 «Электронный документ: как проверить подлинность документа»
 Электронный документ (ЭД) - это документ, созданный в электронном виде и подписанный электронной подписью (ЭП).
 Данный документ создан в соответствии с требованиями к ЭД, установленными в законе Республики Казахстан от 17 января 2020 года № 109-IV «Об электронном документе и электронной подписи».



1 - 5

Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация Министрлігі

"Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігі Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану комитетінің Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану жөніндегі Жайық-Каспий бассейндік инспекциясы" республикалық мемлекеттік мекемесі



Министерство водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан

Республиканское государственное учреждение "Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

АТЫРАУ Қ.Ә., АТЫРАУ Қ., Абай көшесі, № 10
А үй

АТЫРАУ Г.А., Г.АТЫРАУ, улица Абая, дом № 10А

Номер: KZ95VTE00332065

Серия: Пес.Эмба (подземные воды)

Вторая категория разрешений

Разрешение четвертого класса

Разрешение на специальное водопользование

Вид специального водопользования: забор и (или) использование подземных вод с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года (далее – Кодекс).

(в соответствии с пунктом 6 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года)

Цель специального водопользования: Для производственных нужд - полив зеленых насаждений, заводнение месторождения, месторождения Кожасай в Актобинской области, Мугалжарский район

Условия специального водопользования указаны в приложении к настоящему разрешению на специальное водопользование.

Выдано: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахойл Актобе", 990940002914, 030000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТЮБЕ Г.А., Г.АКТЮБЕ, РАЙОН АСТАНА, Проспект Алии Молдагуловой, строение № 46

(полное наименование физического или юридического лица, ИИН/БИН, адрес физического и юридического лица)

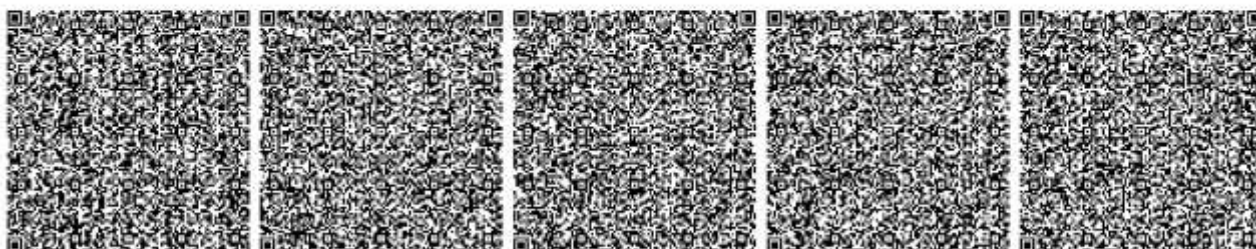
Орган выдавший разрешение: Республиканское государственное учреждение "Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

Дата выдачи разрешения: 09.12.2025 г.

Срок действия разрешения: 29.09.2030 г.

Заместитель руководителя инспекции

Кошкинбаев Нурлан



**Приложение к разрешению на специальное водопользование
№KZ95VTE00332065 Серия Пес.Эмба (подземные воды) от 09.12.2025 года**

Условия специального водопользования

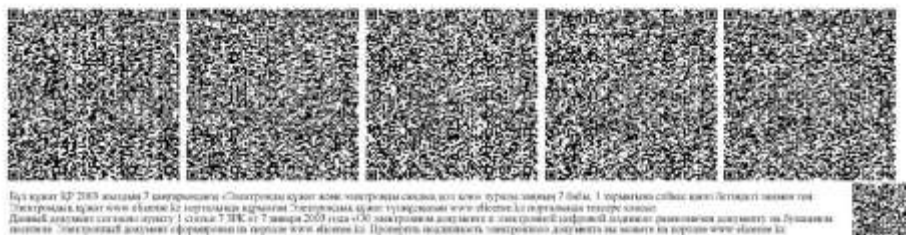
1. Специальное водопользование разрешается при соблюдении следующих условий (указывается отдельно для каждого вида специального водопользования):
Вид специального водопользования забор и (или) использование подземных вод с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года (далее – Кодекс)
Расчетные объемы водопотребления с 01.01.2026 год - 31.12.2029 год - 5,116 тыс.м3; на 2030 год - 3,813 тыс.м3;

№	Наименование водного объекта	Код источника	Код передающей организации	Код моря/реки	Притоки					Код качества	Расстояние от устья, км	Расчетный годово́й объём забора
					1	2	3	4	5			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Скважина №1 ТВ, МР- "Кожасай", Мугалжарский р/н, Актюбинская обл на 2026 - 2029 года	подземный водопользовательский горизонт – 60	-	-	-	-	-	-	-	ГТ	-	5,116 тыс.м3
2	Скважина №1 ТВ, МР- "Кожасай", Мугалжарский р/н, Актюбинская обл на 2030 год	подземный водопользовательский горизонт – 60	-	-	-	-	-	-	-	ГТ	-	3,813 тыс.м3



Будь внимателен! QR-код является 7-значной матрицей. Сканирование кода может осуществляться с помощью смартфона или планшета. Для получения информации о документе необходимо сканировать QR-код. Если код не сканируется, то документ является поддельным. Проверить подлинность электронного документа можно на сайте www.kazakhstan.kz

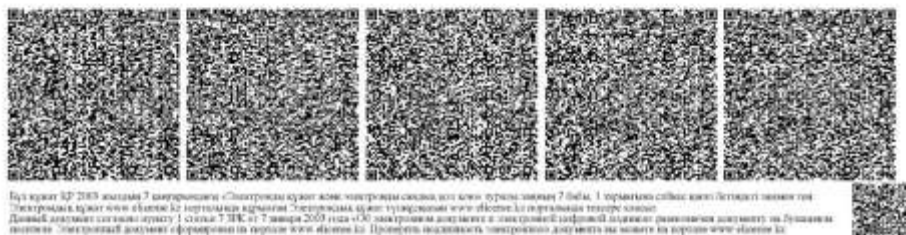
Расчетные объемы годового водозабора по месяцам												Обеспеченность годовых объемов			Вид использования	
Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	95%	75%	50%	Код	Объем
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
0,434	0,393	0,435	0,420	0,435	0,420	0,435	0,435	0,420	0,435	0,420	0,434	-	-	-	ПР – Противодействие шмле	5,116 тыс. м3
0,434	0,393	0,435	0,420	0,435	0,420	0,435	0,435	0,406	-	-	-	-	-	-	ПР – Противодействие шмле	3,813 тыс. м3



Будь внимателен! QR-код является 7-значным кодом. Электронный документ имеет цифровой след, который можно проверить на подлинность. Для этого необходимо ввести 7-значный код в поле «Проверить документ» на сайте www.kazakhstan.gov.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на сайте www.kazakhstan.gov.kz.

Расчетные объемы водостведения

№	Наименование водного объекта	Код источника	Код передающей организации	Водоотводящий учетчик	Код моря/реки	Притоки					Код качества	Расстояние от устья, км	Расчетный годовой объем забора
						1	2	3	4	5			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1		подземный водоносный горизонт – 60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Будь внимателен! QR-коды являются 2D-изображениями, состоящими из черных точек, расположенных в определенном порядке. Если QR-код поврежден, то информация, содержащаяся в нем, будет искажена. Для проверки подлинности QR-кода необходимо использовать специальное программное обеспечение. QR-код является частью документа, который используется для идентификации документа. QR-код является частью документа, который используется для идентификации документа.

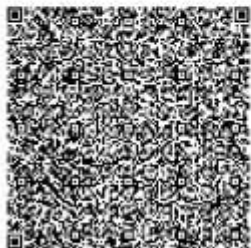
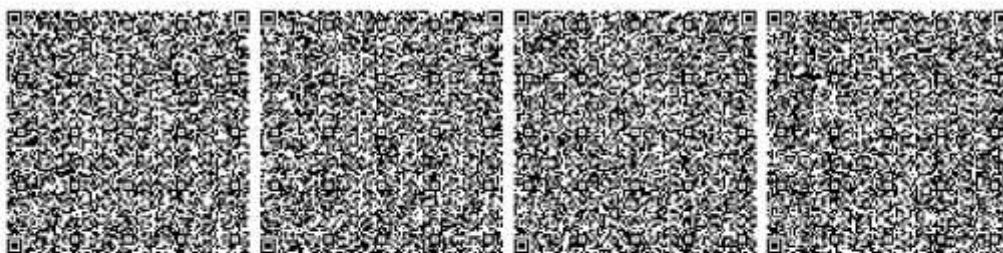
Расчетный годовой объем водоотведения по месяцам												Загрязняющее		Нормативы очищенные (без очистки)	Нормативы очищенные с
Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Без очистки	Недостаточно очищенных		
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. Дополнительные требования к условиям водопользования, связанные с технологической схемой эксплуатации объекта в соответствии со статьей 72 Водного кодекса Республики Казахстан - строго выполнять требования статей 8, 18, 67, 92 Водного кодекса РК от 09 апреля 2025 года № 178-VIII ЗРК; - после получения разрешения на специальное водопользование, необходимо осуществить пломбирование прибора учета воды в соответствии требованиями Водного законодательства Республики Казахстан путем подачи заявки на оказание государственных услуг согласно Приказа Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 14 октября 2025 года №264-НҚ «Пломбирование приборов учета вод, устанавливаемых на измерительных приборах и (или) устройствах сооружений по забору или сбросу вод физическими и юридическими лицами, осуществляющими право специального водопользования» - регулярно вести учет потребляемой воды с обязательным заполнением журнала в соответствии с «Правилами первичного учета вод» утвержденного приказом Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 04 июня 2025 года № 109-НҚ; - ежеквартально в срок до 10 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, предоставлять в Актобинский отдел Жайык-Каспийской БВИ (адрес: г.Актобе, ул.Ибатов 53А, тел: 8/7132/554076) сведения, полученные в результате ПУВ на бумажном или электронном (в формате Excel) носителе по форме согласно приложению 3 к «Правилам первичного учета вод» утвержденного приказом Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 04 июня 2025 года № 109-НҚ; - ежегодно не позднее 01 декабря отчетного периода водопользователи, использующие воду для нужд сельского хозяйства, не позднее 10 января после отчетного периода водопользователи, использующие воду производственных, коммунально-бытовых нужд и гидроэнергетики представлять годовой отчет по форме 2/П (Водхоз) в Актобинский отдел Жайык-Каспийской БВИ (адрес: г.Актобе, ул.Ибатов 53А, тел: 8/7132/554076); - своевременно производить оплату налога на добычу подземной воды в налоговые органы в соответствии Налоговым Кодексом РК. - в соответствии ст.48 Водного кодекса РК от 09 апреля 2025 года № 178-VIII ЗРК, Жайык-Каспийская БВИ оставляет право ограничения использования, выделенного в пределах настоящего разрешения лимита на водопользование; - при несоблюдении водопользователем условий и требований, установленных водным законодательством РК и данным разрешением право специального водопользования прекращается путем лишения (отзыва) разрешения на специальное водопользование.

3. Условия использования подземных вод, предоставляемых территориальными подразделениями уполномоченного органа по изучению и использованию недр при согласовании условий специального водопользования -



Будет крит 3/7 2025 года 3 изображения «Электронный документ» «Электронный документ» «Электронный документ» «Электронный документ» «Электронный документ»
 Электронный документ «Электронный документ» «Электронный документ» «Электронный документ» «Электронный документ»
 Данный документ создан 1 июля 2025 года 17:07:00. Данный документ является частью документа «Электронный документ» «Электронный документ» «Электронный документ» «Электронный документ»
 Проверить подлинность электронного документа по ссылке: <https://www.kazakhstan.kz>



6



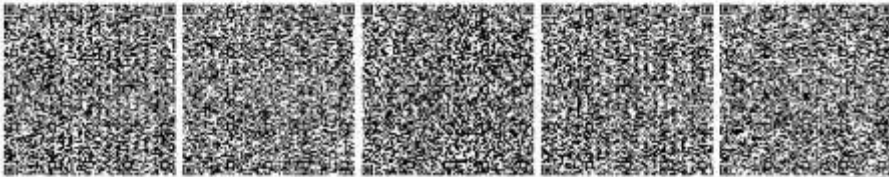
Бұл құжат ҚР 2005 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электронды сандық қол қойы» туралы заңның 7-бабы, 1 тармағымен сәйкес қанат бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған. Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексеру аласыз. Дұрыс документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗКР, от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» рыночного документа на дунайском языке. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Приложение к разрешению на специальное водопользование
№KZ72VTE00331800 Серия Пес.Эмба (подземные воды) от 08.12.2025 года

Условия специального водопользования

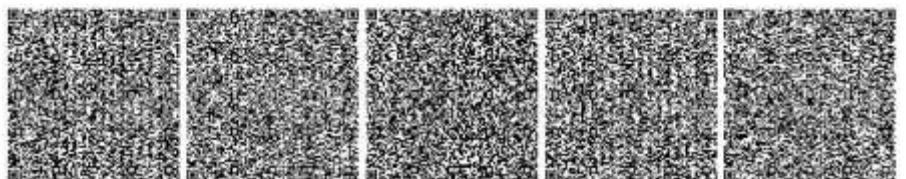
1. Специальное водопользование разрешается при соблюдении следующих условий (указывается отдельно для каждого вида специального водопользования):
Вид специального водопользования забор и (или) использование подземных вод с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года (далее – Кодекс)
Расчетные объемы водопотребления с 08.12.2025г по 31.12.2025г- 168,0 тыс. м3, на 2026-2027гг- 2555,0 тыс. м3, 2028г-2387,0 тыс. м3, м3.

№	Наименование водного объекта	Код источника	Код передающей организации	Код моря/реки	Притоки					Код качества	Расстояние от устья, км	Расчетный годовой объем забора
					1	2	3	4	5			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Скв. №2, 4, 8, МПВ Алтбекмолы, Мугалжарский район, Актобинская область на 2028 год	подземный водопользователь горизонт – 60	-	-	-	-	-	-	-	ГТ	-	2387,0 тыс. м3
2	Скв. №2, 4, 8, МПВ Алтбекмолы, Мугалжарский район, Актобинская область на 2026 - 2027 годы	подземный водопользователь горизонт – 60	-	-	-	-	-	-	-	ГТ	-	2555,0 тыс. м3



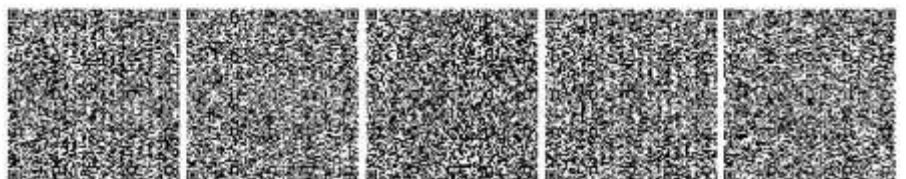
Будь внимателен! В 2025 году вводится в действие новый закон о водных ресурсах. Проверь, чтобы твои документы соответствовали новым требованиям. Если нет, то срочно обновляй. Проверь, чтобы твои документы соответствовали новым требованиям. Если нет, то срочно обновляй. Проверь, чтобы твои документы соответствовали новым требованиям. Если нет, то срочно обновляй.

№	Наименование водного объекта	Код источника	Код передающей организации	Код моря-реки	Пригожи					Код качества	Расстояние от устья, км	Расчетный годовой объем забора
					1	2	3	4	5			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	Скв. №2, 4, 8, МПВ Алдеевского, Мугалжарский район, Актюбинская область на 2025 года	подземный водоземный горизонт - 60	-	-	-	-	-	-	-	ГТ	-	168,0 тыс.м3



Бүтүрүлгөсү 2013-жылдын 7-ноябрындагы «Шымкент шаарынын жергиликтүү башкаруу органынын 7-май, 1-октябрдагы сессиясынын жана 7-ноябрдагы сессиясынын 1-отурушунун чечимин» жана «Шымкент шаарынын жергиликтүү башкаруу органынын 7-май, 1-октябрдагы сессиясынын жана 7-ноябрдагы сессиясынын 1-отурушунун чечимин» менен бекитилген. Демек, документтин катталышы 1-сентябрь 2013-жыл 7-ноябрь 2003-жылдан баштап жергиликтүү башкаруу органынын 7-май, 1-октябрдагы сессиясынын жана 7-ноябрдагы сессиясынын 1-отурушунун чечимин» менен бекитилген. Шымкент шаарынын жергиликтүү башкаруу органынын 7-май, 1-октябрдагы сессиясынын жана 7-ноябрдагы сессиясынын 1-отурушунун чечимин» менен бекитилген.

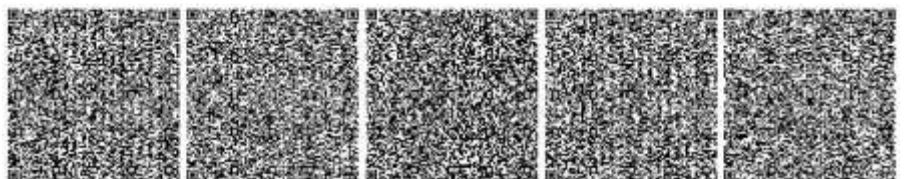
Расчетные объемы годового водозабора по месяцам												Обеспеченность годовых объемов			Вид использования	
Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	95%	75%	50%	Код	Объем
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
217,0	196,0	217,0	210,0	217,0	210,0	217,0	217,0	210,0	217,0	210,0	49,0	-	-	-	ПП – Поддержание пластового давления	2387,0 тыс м3
217,0	196,0	217,0	210,0	217,0	210,0	217,0	217,0	210,0	217,0	210,0	217,0	-	-	-	ПП – Поддержание пластового давления	2555,0 тыс м3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	168,0	-	-	-	ПП – Поддержание пластового давления	168,0 тыс м3

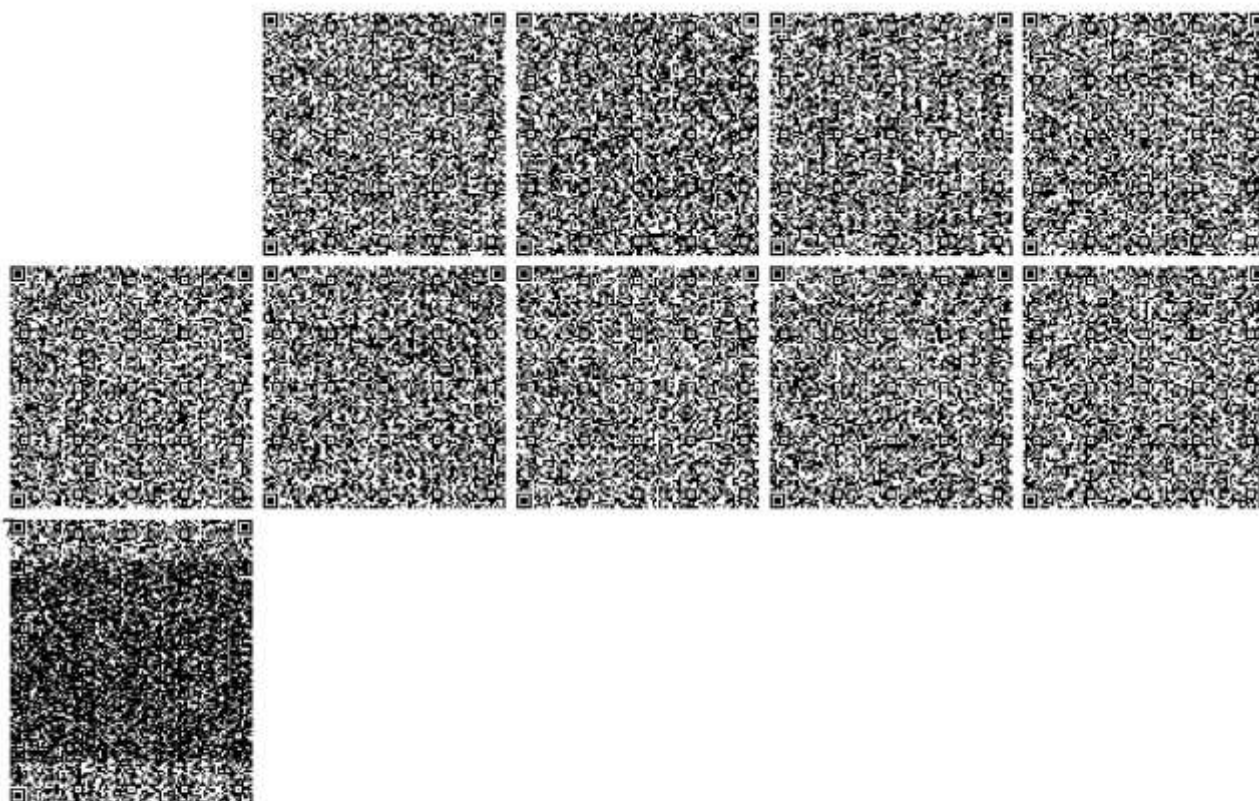


Будь внимателен! QR 2025 года имеет 7 цифровых знаков. Электронный документ имеет цифровой код, который можно проверить на сайте www.kazakhstan.gov.kz. Проверка подлинности электронного документа осуществляется по адресу www.kazakhstan.gov.kz. Проверка подлинности электронного документа осуществляется по адресу www.kazakhstan.gov.kz. Проверка подлинности электронного документа осуществляется по адресу www.kazakhstan.gov.kz.



Расчетные объемы водоотведения

[illegible][illegible]



1 - 5

Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация Министрлігі

"Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігі Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану комитетінің Су ресурстарын қорғау және пайдалануды реттеу жөніндегі Жайық-Каспий бассейндік су инспекциясы" республикалық мемлекеттік мекемесі



Министерство водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан

Республиканское государственное учреждение "Жайық-Каспийская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

АТЫРАУ Қ., Абай көшесі, № 10А үй

Г.АТЫРАУ, улица Абая, дом № 10А

Номер: KZ64VTE00349792

Серия: Кас.Илек (Сброс)

Вторая категория разрешений

Разрешение четвертого класса

Разрешение на специальное водопользование

Вид специального водопользования: сброс подземных вод (шахтных, карьерных, рудничных), попутно забранных при разведке и (или) добыче твердых полезных ископаемых, промышленных, хозяйственно-бытовых, дренажных, сточных и других вод в поверхностные водные объекты, недра, водохозяйственные сооружения или рельеф местности;

(в соответствии с пунктом 6 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года)

Цель специального водопользования: Сброс очищенных хозяйственно-бытовых сточных вод в пруд накопитель Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод пруд накопитель (м/р Алибекмолла, в/п Мунайшы)

Условия специального водопользования указаны в приложении к настоящему разрешению на специальное водопользование.

Выдано: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казакхойл Актобе", 990940002914, 030000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТОБЕ Г.А., Г.АКТОБЕ, РАЙОН АСТАНА, Проспект Алии Молдагуловой, строение № 46

(полное наименование физического или юридического лица, ИИН/БИН, адрес физического и юридического лица)

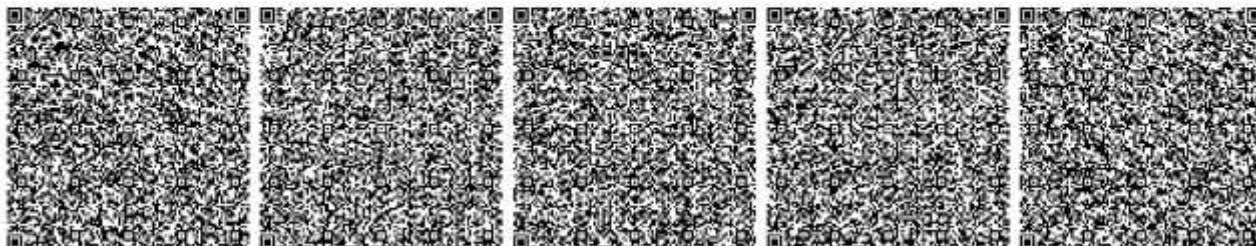
Орган выдавший разрешение: Республиканское государственное учреждение "Жайық-Каспийская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

Дата выдачи разрешения: 04.02.2026 г.

Срок действия разрешения: 31.12.2026 г.

И.о. руководителя инспекции

Шерманова Каламкас

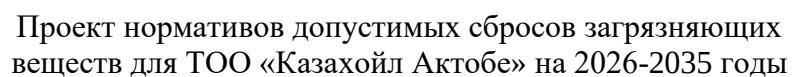


Расчетные объемы годового водозабора по месяцам												Обеспеченность годовых объемов			Вид использования	
Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	95%	75%	50%	Код	Объем
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ХП – Хозяйственно- питьевые	-

[illegible]

№	Наименование водного объекта	Код источника	Код передаточной организации	Водохозяйственный учетный участок	Код моря-реки	Притоки					Код качества	Расстояние от устья, км	Расчетный годовый объем забора
						1	2	3	4	5			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Пруд накопитель, Музайш, м/р Адибемольда, Музайларский район, Актюбинская область на 2026 год	накопитель - 81	-	-	-	-	-	-	-	-	ВС	-	17,10 тыс. м³

[illegible]



стр. 146 из 170



1 - 6

Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация Министрлігі

"Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігі Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану комитетінің Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану жөніндегі Жайық-Каспий бассейндік инспекциясы" республикалық мемлекеттік мекемесі



Министерство водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан

Республиканское государственное учреждение "Жайық-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

АТЫРАУ Қ.Ә., АТЫРАУ Қ., Абай көшесі, № 10
А үйі

АТЫРАУ Г.А., Г АТЫРАУ, улица Абая, дом № 10А

Номер: KZ56VTE00263994

Серия: Кас.Эмба (подземка)

Вторая категория разрешений

Разрешение четвертого класса

Разрешение на специальное водопользование

Вид специального водопользования: забор и (или) использование подземных вод с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года (далее – Кодекс).

(в соответствии с пунктом 6 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года)

Цель специального водопользования: поддержание пластового давления

Условия специального водопользования указаны в приложении к настоящему разрешению на специальное водопользование.

Выдано: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахойл Актобе", 990940002914, 030000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТЮБЕ Г.А., Г АКТЮБЕ, РАЙОН АСТАНА, Проспект Алии Молдагуловой, строение № 46

(полное наименование физического или юридического лица, ИИН/БИН, адрес физического и юридического лица)

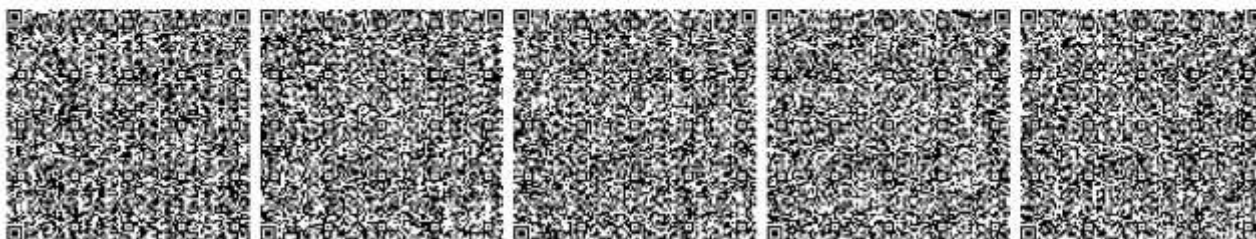
Орган выдавший разрешение: Республиканское государственное учреждение "Жайық-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

Дата выдачи разрешения: 30.09.2024 г.

Срок действия разрешения: 22.08.2029 г.

Заместитель руководителя

Сулейменов Турлан Бергалиевич



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық қол қойы туралы заңмен 7 баба, 1 тармағына сәйкес қатты белгіленді заңмен тең Электрондық құжат www.econsent.kz порталында құрылды. Электрондық құжат түпнұсқасын www.econsent.kz порталында тексере аласыз. Дәлелді документ сәйкесінше пункт 1-статья 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронных документах и электронной цифровой подписи» законодательного документа на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.econsent.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.econsent.kz.

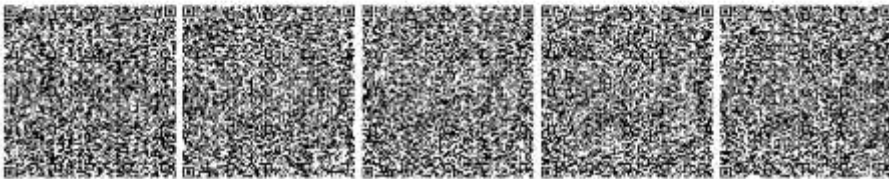


Приложение к разрешению на специальное водопользование
№KZ56VTE00263994 Серия Кас.Эмба (подземка) от 30.09.2024 года

Условия специального водопользования

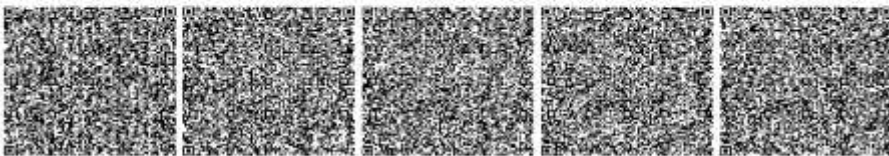
1. Специальное водопользование разрешается при соблюдении следующих условий (указывается отдельно для каждого вида специального водопользования).
Вид специального водопользования: забор и (или) использование подземных вод с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года (далее – Кодекс).
Расчетные объемы водопотребления с 22.10.2024 г. - 105,839 тыс. м³; на 2025 - 2028 гг. - 544,100 тыс. м³; на 2029 г. - 348,82 тыс. м³.

№	Наименование водного объекта	Код источника	Код передающей организации	Код моря-реки	Притоки					Код качества	Расстояние от устья, км	Расчетный годовой объем забора
					1	2	3	4	5			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Сква. №К-004ТВ, К-005ТВ, К-006ТВ, МПВ Коюксай, Мугалжарский и Байганинский район, Актобинский обл. на 2029 год	подземный водонесный горизонт – 60	-	-	-	-	-	-	-	ГТ	-	348,82 тыс.м ³
2	Сква. №К-004ТВ, К-005ТВ, К-006ТВ, МПВ Коюксай, Мугалжарский и Байганинский район, Актобинский обл. на 2025 - 2028 годы	подземный водонесный горизонт – 60	-	-	-	-	-	-	-	ГТ	-	544,100 тыс. м ³



Приложение КЗ 2024 года №1 к разрешению на специальное водопользование «Ограничение сброса загрязняющих веществ в водные объекты территории Республики Казахстан» от 30.09.2024 года. Документ сформирован на территории Республики Казахстан. Проверка подлинности документа осуществляется по ссылке: <https://www.kazakhstan.gov.kz>

№	Наименование водного объекта	Код источника	Код передающей организации	Код моря-реки	Притоки					Код качества	Расстояние от устья, км	Расчетный годовой объем забора
					1	2	3	4	5			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	Сква. №К-004ТВ, К-005ТВ, К-006ТВ, МПВ Коюксай, Мугалжарский и Байганинский район, Актобинский обл. с 22.10.2024 г.	подземный водонесный горизонт – 60	-	-	-	-	-	-	-	ГТ	-	105,839 тыс. м ³



Приложение КЗ 2024 года №1 к разрешению на специальное водопользование «Ограничение сброса загрязняющих веществ в водные объекты территории Республики Казахстан» от 30.09.2024 года. Документ сформирован на территории Республики Казахстан. Проверка подлинности документа осуществляется по ссылке: <https://www.kazakhstan.gov.kz>

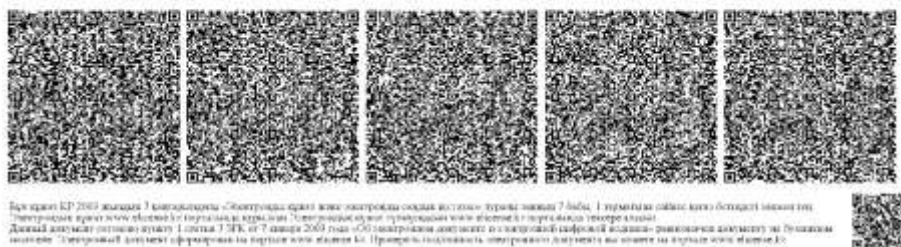
Расчетные объемы годового водозабора по месяцам												Объемы годовых объемов			Вид использования	
Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	95%	75%	50%	Код	Объем
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
46,211	41,739	46,211	44,721	46,211	44,721	46,211	32,795	-	-	-	-	-	-	-	ПР – Противодавление	348,82 тыс. м3
46,211	41,739	46,211	44,721	46,211	44,721	46,211	46,211	44,721	46,211	44,721	46,211	-	-	-	ПР – Противодавление	544,100 тыс. м3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,907	44,721	46,211	-	-	-	ПР – Противодавление	105,839 тыс. м3

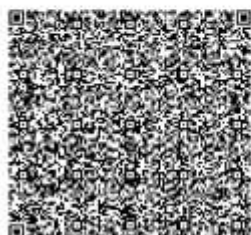
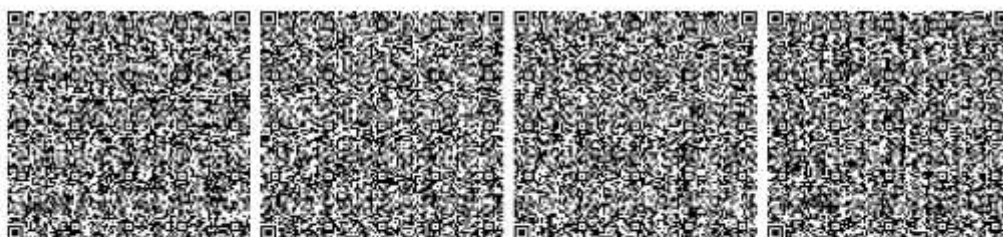


Расчетный годовой объем водоотведения по месяцам												Загрязняемые		Нормативы о-чистые (без очистки)	Нормативы о-очисляемых
Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Без очистки	Недостаточно очищенных	29	30
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

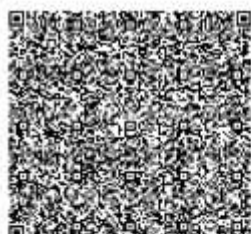
2. Дополнительные требования к условиям водопользования, связанные с технологической схемой эксплуатации объекта в соответствии со статьей 72 Водного кодекса Республики Казахстан. Дополнительные требования к условиям настоящего разрешения на специальное водопользование: - строго соблюдать требования статьи 72 Водного кодекса РК; - своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов и вредного воздействия вод; - организовать зоны санитарной охраны и мониторинг подземных вод; - содержать расчётно-измерительную аппаратуру учета воды в исправном состоянии и в установленные сроки проводить поверку; - соблюдать санитарно-защитную зону скважины и не допускать загрязнения окружающей среды; - подать заявку в Жайык-Каспийскую БИ на пломбирование прибора учета до осуществления специального водопользования в соответствии приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 16.11.2020 года №286; - регулярно вести учет потребляемой воды с обязательным заполнением журнала в соответствии приложения №1 к Правилам первичного учета вод, утвержденных приказом Министерства сельского хозяйства РК от 30.03.2015 г. №19-1/274; - ежеквартально в срок до 10 числа первого месяца, следующего за отчетным кварталом предоставлять в Актобинский отдел Жайык-Каспийской БИ (адрес: г.Актобе, ул.Ибратова, 53А, тел.8(7132)55-40-76 сведения, полученные в результате первичного учета вод (ПУВ), согласно приложения 4 к ПУВ, утвержденный приказом Министерства сельского хозяйства РК от 30.03.2015 г. №19-1/274; - ежегодно до 10 января представлять годовой отчет по форме (2ТП-водхоз) в Актобинский отдел Жайык-Каспийской БИ; - своевременно произвести оплату налога на добычу подземной воды в налоговые органы в соответствии Налогового Кодекса РК. При несоблюдении настоящих условий водопользования Жайык-Каспийская БИ оставляет за собой право прекращения путём отзыва разрешения на специальное водопользование в соответствии пункта 2 статьи 75 Водного Кодекса РК.

3. Условия использования подземных вод, представляемых территориальными подразделениями уполномоченного органа по изучению и использованию недр при согласовании условий специального водопользования: - Соблюдать обязанности водопользователя установленные ст.72 Водного кодекса Республики Казахстан №481-III от 09.07.2003г. (с изменениями и дополнениями от 29.06.2018г.) предусмотренные законодательством Республики Казахстан в области использования и охраны водного фонда. 1. Объем добычи воды не должен превышать 3000 м3/сутки. 2. Добычу подземных вод проводить в соответствии с проектом разработки водозабора. 3. Соблюдать зоны санитарной охраны вокруг эксплуатационных скважин. 4. Вести учет и мониторинг подземных вод. 5. Соблюдать условия специального водопользования.





7





Приложение 8 – Удельные нормы водопотребления и водоотведения

1 - 2

Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация Министрлігі
"Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігінің Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану комитеті" республикалық мемлекеттік мекемесі



Министерство водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан
Республиканское государственное учреждение "Комитет по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

АСТАНА ҚАЛАСЫ, Мәңгілік Ел Даңғылы, № 8 үй

Г.АСТАНА, Проспект Мангилик Ел, дом № 8

Номер: KZ86VUV00012835

Дата выдачи: 05.01.2026 г.

Согласование удельных норм водопотребления и водоотведения в отраслях экономики

Товарищество с ограниченной
ответственностью "Казахойл Актобе"

990940002914

0300000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН,
АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТОБЕ Г.А., Г.
АКТОБЕ, РАЙОН АСТАНА, Проспект Ални
Молдагуловой, строение № 46

Республиканское государственное учреждение "Комитет по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан", рассмотрев Ваше обращение № KZ90RUV00030326 от 18.12.2025 г., согласовывает его сроком до 17.12.2030 года со следующими показателями.

Вид продукции (работ): добыча нефти и газа (208300 тонн в год).

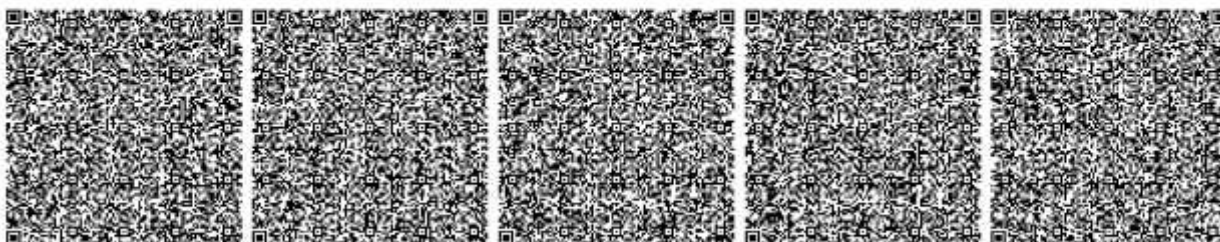
Удельная норма водопотребления:

на хозяйственно-питьевые нужды:

питьевая свежая – 0,2419 м³/тонн;

Удельная норма водоотведения:

Удельные нормы воды, переданной другим потребителям или нормативы безвозвратного водопотребления – 0,05294 м³/тонн;



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық қолтаңба туралы заңның 7-бабы, 1-тармағына сәйкес қалас бетінен тыс, Электрондық құжат www.elicense.kz порталында қолданып, Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз. Дәлелді документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ оформлялся на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.



2 - 2

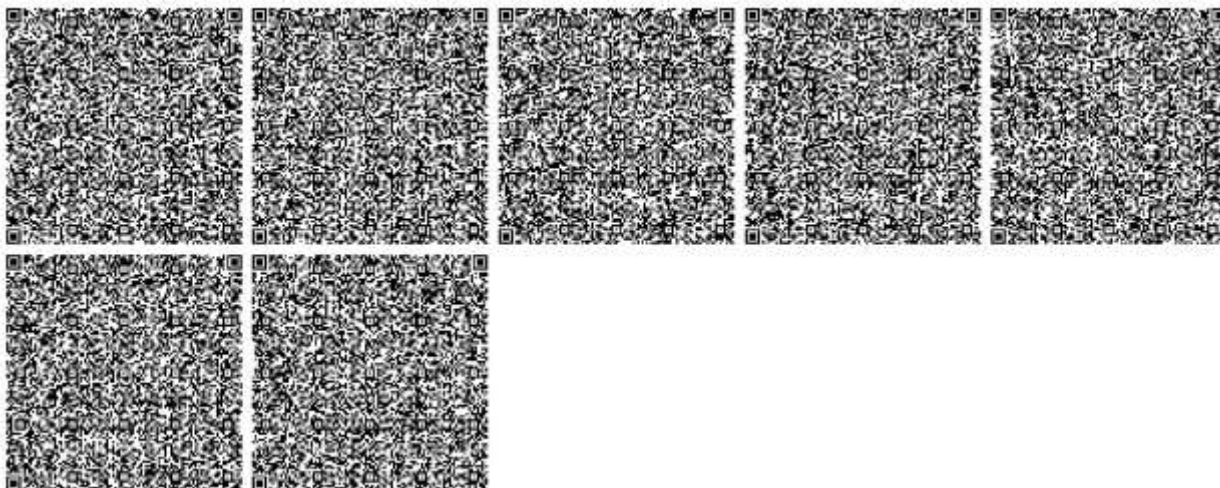
Удельная норма водоотведения по направлению использования воды:
на хозяйственно-бытовые нужды – 0,1889 м³/тонн.

Заместитель председателя

Имашева Гульмира Сагинбайқызы



3



1 - 2

Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация Министрлігі

"Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігінің Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану комитеті" республикалық мемлекеттік мекемесі



Министерство водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан

Республиканское государственное учреждение "Комитет по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

АСТАНА ҚАЛАСЫ, Мәңгілік Ел Даңғылы, № 8 үй

Г.АСТАНА, Проспект Мәңгілік Ел, дом № 8

Номер: KZ16VUV00012834

Дата выдачи: 05.01.2026 г.

**Согласование
удельных норм водопотребления и водоотведения в отраслях
экономики**

Товарищество с ограниченной
ответственностью "Казахойл Актобе"

990940002914

030000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН,
АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТОБЕ Г.А., Г.
АКТОБЕ, РАЙОН АСТАНА, Проспект Алии
Молдагуловой, строение № 46

Республиканское государственное учреждение "Комитет по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан", рассмотрев Ваше обращение № KZ95RUV00030333 от 18.12.2025 г., согласовывает его сроком до 17.12.2030 года со следующими показателями.

Вид продукции (работ): добыча нефти и газа (360180 тонн в год).

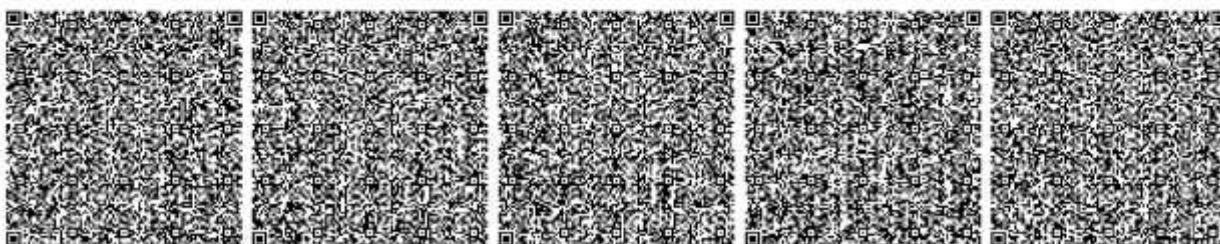
Удельная норма водопотребления:

на хозяйственно-питьевые нужды:

питьевая свежая – 0,0447 м³/тонн;

Удельная норма водоотведения:

Удельные нормы воды, переданной другим потребителям или нормативы безвозвратного водопотребления – 0,01007 м³/тонн;



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық қолтаңба туралы заңның 7-бөлімі, 1-тіркемесіне сәйкес қолтаңба бетіндегі тиімен тегін
Электрондық құжат www.econsent.kz порталында құрылған. Электрондық құжат тиісінше www.econsent.kz порталында тексеріле алады.
Данный документ согласно пункту 1, статьи 7 ЗРК, от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном
носителе. Электронный документ оформлялся на портале www.econsent.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.econsent.kz.

2 - 2

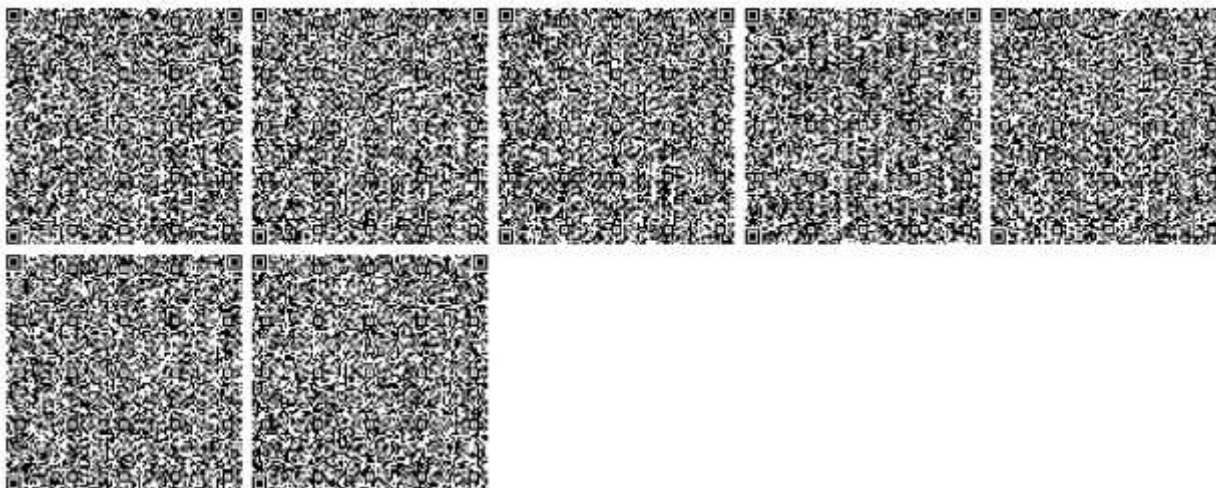
Удельная норма водоотведения по направлению использования воды:
на хозяйственно-бытовые нужды – 0,0347 м³/тонн.

Заместитель председателя

Имашева Гульмира Сагинбайкызы



3



1. СПМЕ коды мен оның индексін көрсетіңіз (Су ресурстарын пайдалануды реттеу және қорғау жөніндегі бассейндік инспекциялармен беріледі)

Укажите код ГУИВ и его индекс (присваивается Бассейновыми инспекциями по регулированию использования и охране водных ресурсов)

2. Табиғи су нысандарынан жиналған, басқа да суды пайдаланушылардан алынған, пайдаланылған және берілген су туралы мәліметті көрсетіңіз (үтірден кейін бір белгімен, мың текше метр)

Укажите сведения о заборе воды из природных водных объектов, получено воды от других водопользователей, использовано и передано воды (в тыс. метр кубических с одним знаком после запятой)

СПМЕ коды Код по ГУИВ*						Индекс

Жолдар коды Жол строки	Су нысанының атауы Наименование водного объекта	Көз коды Код источ- ника	Беруші кәсіпорын ның коды Код передающе- го предприятия	Теміз- өзен коды Код моря- реки	Ағыстар Притоки					Сапа коды код качест- ва	Сығарыл- ған шықтық Расстояние от устья	Бір жыл ішінде алынды; барлығы Забрано, получено за год	Оның ішінде айлар бойынша В том числе по месяцам		
					1	2	3	4	5				сәуір апрель	маусым июнь	тауар март
А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	К	Л	М	1	2	3	4
1	Питьевой водозабор Алибекмола(специального водопользования № KZ95VTE00005369 от 12.03.20г)	60								ГП		101,839	9,691	7,668	7,910
2	Технический водозабор Алибекмола(специального водопользования № KZ78VTE00004123 от 18.12.19г)	60								ГТ		266,163	24,104	24,361	24,646
3	Технический водозабор Кожасай (специального водопользования № KZ51VTE00004124 от 18.12.19г)	60								ГТ		405,154	32,538	30,384	34,541
4	Скв1ТВ Кожасай (специального водопользования № KZ42VTE00032998 от 20.12.20г)	60								ГТ		0,874	0,000	0,000	0,000
5	Скважина №1Т Алибекмола(специального водопользования №	60								ГТ		1,685	0,000	0,000	0,000

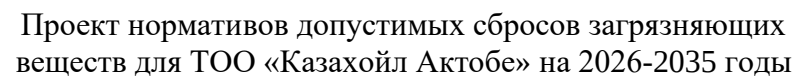
KZ07VTE00035665 от 29.12.2019																	
-------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Жолау коды Код строки	Оның ішінде айлар бойынша В том числе по месяцам									Пайдаланған, берілген Использовано, передано		Кері пайдалану Оборотное использо- вание	Қайтадан пайдалану Повторное использо- вание	Пайдаланған нан кейін берілген Передано после использова- ния	Жетісу көзіндегі шығындар Потери при транспортировке	Суару аланы (га) Площадь орошения (га)
	сәуір апрель	мамыр май	маусым июнь	шілде июль	тамыз август	қыркүйек сентябрь	қазан октябрь	қараша ноябрь	желтоқсан декабрь	жолы код	көлемі кол-во					
A	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	8,470	8,708	9,428	9,264	8,267	7,753	7,644	7,761	9,275	XII	101,839					
2	21,049	27,812	22,390	19,792	16,495	22,307	25,784	12,356	25,067	ПП	266,163					
3	33,858	36,200	37,172	36,941	31,335	30,397	36,327	32,279	33,182	ПП	405,154					
4	0,000	0,502	0,235	0,020	0,020	0,007	0,000	0,020	0,070	ПП	0,874					
5	0,000	0,000	0,012	0,551	0,142	0,004	0,521	0,455	0,000	ПП	1,685					

* Код по ГУИВ – Код государственного учета воды
СПМЕ бойынша код – Су пайдаланудың мемлекеттік есебінің коды

3. Суды бұру және қашыртқы туралы мәліметті көрсетіңіз (үтірден кейін бір белгімен, мың текше метр)
Укажите сведения о водоотведении и сбросе воды (в тыс. кубических метр одним знаком после запятой)

Жолау коды Код строки	Су ысынығы и атауы Наименован ие водного объекта	Қабылдау коды Код приемника	Төзі- мнен Код моря-реки	Ағыстар Пригоны					Сапа коды Код качества	Сағадан қашықтық Расстояние от устья	Бұрылды, тасталды барлығы Отдано, сброшено всего	Дасталған Загрязненных		Нормативті таза (тазалануыз) Нормативно -чистые (без очистки)	нормативті тазартылғандар Нормативно очищенных		
				1	2	3	4	5				тизалаусыз без очистки	жеткілікті тазаланбаған недостаточно очищенные		биология ық биологиче с-кой	физика- химиялық физико- химической	механ икалық механиче ско й
A	B	B	Г	Д	Е	Ж	З	И	К	Л	1	2	3	4	5	6	7
1	Пруды – накопители Алибекмоли										19,369			19,369	19,369		
2	Пруды накопители Кожисай										10,491			10,491	10,491		
3																	



стр. 161 из 170

Место печати (при наличии).



Алушы ақпаратты құпиялылық сақтауға кепілдік береді
Confidentiality is guaranteed to the recipient of the information
Ведомственный статистикалық байқаудың статистикалық нысан
Статистическая форма ведомственного статистического наблюдения

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі
Статистика комитеті төрағасының 2014 жылғы 30
қыркүйектегі №33 бұйрығына 1 қосымша

Приложение 1 к приказу Председателя
Комитета по статистике Министерства национальной
экономики Республики Казахстан по статистике
от «30» сентября 2014г. №33

Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігі Су ресурстары комитетінің Су ресурстарын пайдалануды реттеу және қорғау жөніндегі бассейндік инспекцияларға ұсынады.

Предоставляется Бассейновыми инспекциями по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан

Статистикалық нысан www.stat.gov.kz, www.minagri.gov.kz сайтынан алуға болады

Статистическую форму можно получить на сайте www.stat.gov.kz, www.minagri.gov.kz

Мемлекеттік статистиканың тиісті органдарына дәйексіз деректерді ұсыну және алғансыз статистикалық деректерді тапсырмалық «Әкімшілік құқық бұзушылық туралы» Қазақстан Республикасы Кодексінің 497-бабымен қозғалған әкімшілік құқық бұзушылық болып табылады.

Предоставление недостоверных и непредставление первичных статистических данных в соответствующие органы государственной статистики является административным правонарушением, предусмотренным статьей 497 Кодекса Республики Казахстан «Об административных правонарушениях».

Статистикалық нысан коды 7791204

Код статистической формы 7791204

2-ТП (сулар)

2-ТП (водхоз)

Жылдық

Годовая

Су алу, пайдалану және суды бұру туралы есеп
Отчет о заборе, использовании и водоотведении вод

Есепті кезең
Отчетный период

2	0	2	4	жыл
				год

Ауыл шаруашылығы қажеттіліктері үшін, өндірістік, коммунальдық-тұрмыстық қажеттіліктер мен гидроэнергетикада пайдаланылатын суды пайдаланушыларға беріледі.

Предоставляется водопользователями, использующие воду для нужд сельского хозяйства, для производственных, коммунально-бытовых нужд и гидроэнергетики

Тапсыру мерзімі – ауыл шаруашылығы қажеттіліктері үшін суды пайдаланатын су пайдаланушылар есепті жылдың 1 желтоқсаннан кешіктірмей, өндірістік, коммунальдық-тұрмыстық қажеттіліктер мен гидроэнергетикада суды пайдаланатын су пайдаланушылар есепті жылдан кейінгі жылдың 10 қаңтарынан кешіктірмей.

Срок представления – не позднее 1 декабря отчетного года водопользователи, использующие воду для нужд сельского хозяйства, не позднее 10 января водопользователи следующего за отчетным годом водопользователи использующие воду производственных, коммунально-бытовых нужд и гидроэнергетики

БСН коды

код БСН

9	9	0	9	4	0	0	0	2	9	1	4
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ЖСН коды

код ЖСН

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1. СПМЕ коды мен оның индексін көрсетіңіз (Су ресурстарын пайдалануды реттеу және қорғау жөніндегі бассейндік инспекциялармен беріледі)

Укажите код ГУИВ и его индекс (присваивается Бассейновыми инспекциями по регулированию использования и охране водных ресурсов)

2. Табиғи су нысандарынан жиналған, басқа да суды пайдаланушылардан алынған, пайдаланылған және берілген су туралы мәліметті көрсетіңіз (үтірден кейін бір белгімен, мың текше метр)

Укажите сведения о заборе воды из природных водных объектов, получено воды от других водопользователей, использовано и передано воды (в тыс. метр кубических с одним знаком после запятой)

СПМЕ коды Код по ГУИВ*						Индекс

Жолдар коды Код строки	Су нысанының атауы Наименование водного объекта	Код коды Код источ- ника	Беруші кәсіпорын ның коды Код передатчи- го предприятия	Төгіз- ілеп коды Код моря- реки	Ағыстар Притоки					Сапа коды код качества	Сағалан қашықтық Расстояние от устья	Бір жыл ішінде алынды, барлығы Забрано, получено за год	Оның ішінде айлар бойынша В том числе по месяцам		
					1	2	3	4	5				каңтар январь	ақпан февраль	наурыз март
А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	К	Л	М	1	2	3	4
1	Питьевой водозабор Алибекмола (специального водопользования № KZ95VTE00005369 от 12.03.2020 г).	60								ГТ		98,653	9,047	9,346	7,951
2	Технический водозабор Алибекмола (специального водопользования № KZ78VTE000004123 от 18.12.2019 г). № KZ43VTE00264034 от 01.10.2024 г.	60								ГТ		147,592	10,873	11,751	11,432
3	Технический водозабор Кожасай (специального водопользования № KZ51VTE000004124 от 18.12.2019г). № KZ56VTE00263994 от 30.09.2024 г.	60								ГТ		378,403	33,154	31,224	33,010
4	Схв1ТВ Кожасай (специального водопользования № KZ07VTE00035665 от 29.12.2020 г).	60								ГТ		2,651	0,002	0,000	0,000

5	Скважина №ГТ Алибекмола (специального водопользования № KZ42VTE00032998 от 29.12.2020 г).	60									ГТ		0,095	0,020	0,000	0,000
---	---	----	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-------	-------	-------	-------

Жолдар коды Код строки	Оның ішінде айлар бойынша В том числе по месяцам										Пайдаланған, берілген Использовано, передано		Кері пайдалану Оборотное использо- вание	Қайтадан пайдалану Повторное использо- вание	Пайдаланған нан кейін берілген Передано после использова- ния	Жеткізу кезіндегі шығындар Потери при транспортировке	Суару аляны (га) Площадь орошения (га)
	сәуір апрель	мамыр май	маусым июнь	шілде июль	тамыз август	қыркүйек сентябрь	қазан октябрь	қараша ноябрь	желтоқсан декабрь	коды код	көлемі кол-во						
A	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	8,059	9,074	9,283	8,087	8,120	7,214	7,824	7,506	7,142	ХП	98,653						
2	9,200	4,293	5,328	12,921	7,966	16,280	19,570	17,236	20,742	ПП	147,592						
3	29,893	33,429	30,141	30,346	28,991	31,153	31,049	32,468	33,545	ПП	378,403						
4	0,000	0,000	0,489	0,150	0,550	0,795	0,281	0,245	0,139	ПП	2,651						
5	0,000	0,000	0,000	0,020	0,020	0,020	0,015	0,000	0,000	ПП	0,095						

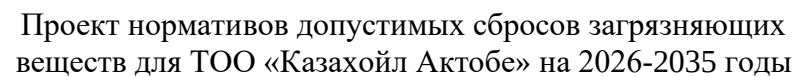
* Код по ГУИВ – Код государственного учета воды

СИМЕ бойынша код – Су пайдалануын мемлекеттік есебінің коды

3. Суды бұру және қашыртқы туралы мәліметті көрсетіңіз (үтірден кейін бір белгімен, мың текше метр)

Укажите сведения о водоотведении и сбросе воды (в тыс. кубических метр одним знаком после запятой)

Жолдар коды Код строки	Су тысаныны и атауы Наименован ие водного объекта	Қабылдау коды Код приемника	Төңі- орен коды Код моря-реки	Ағыстар Притоки					Сапа коды Код качества	Сағадан қашықтық Расстояние от устья	Бұрылды, тасталды барлығы Отведено, сброшено всего	Тасталған Загрязненных		Нормативті таза (тазаланусыз) Нормативно -чистые (без очистки)	нормативті тазартылғандар Нормативно очищенных		
				1	2	3	4	5				тазаланусыз без очистки	жеткілікті тазаланбаған недостаточно очищенные		биология лық биологиче с-кой	физика- химиялық физико- химической	механ икалық механ ическо й
A	B	B	Г	Д	Е	Ж	З	И	К	Л	Г	2	3	4	5	6	7
1	Пруды – накопители Алибекмола										17,861			17,861	17,861		
2	Пруды накопители Кожасай										7,042			7,042	7,042		
3																	
4																	



стр. 165 из 170

Мөрдің орны (бар болған жағдайда)



Алушы ақпаратты құпиялық сақтауға кепілдік берді

Конфиденциальность гарантируется органами получателем информации

Ведомственный статистический наблюдательный пункт

Статистическая форма ведомственного статистического наблюдения

Проект нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ для ТОО «КазахАгроПроект»

Версия 1

Министерство национальной экономики
Статистика комитеті төрағасының 2014 жылғы 30
сәуірінің № 170 бұйрығына 1 қосымша

Приложение 1 к приказу Председателя

Комитета по статистике Министерство национальной
экономики Республики Казахстан по статистике
от «30» сентября 2014г. № 33

Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігі Су ресурстары комитетінің Су ресурстарын пайдалануды реттеу және қорғау жөніндегі бассейндік инспекцияларға ұсынады.

Представляется Бассейновыми инспекциями по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан

Статистикалық нысанды www.stat.gov.kz, www.minagri.gov.kz сайтынан алуға болады

Статистическую форму можно получить на сайте www.stat.gov.kz, www.minagri.gov.kz

Мемлекеттік статистиканың тиісті органдарына дәйексіз деректерді ұсыну және алғашқы статистикалық деректерді тапсырмау «Әкімшілік құқық бұзушылық туралы» Қазақстан Республикасы Кодексінің 497-бабымен көзделген әкімшілік құқық бұзушылық болып табылады.

Представление недостоверных и непредставление первичных статистических данных в соответствующие органы государственной статистики является административными правонарушениями, предусмотренными статьей 497 Кодекса Республики Казахстан «Об административных правонарушениях».

Статистикалық нысан коды 7791204

Код статистической формы 7791204

2-ТП (сушар)

2-ТП (водхоз)

Жылдық

Годовая

Есепті кезең

Отчетный период

Су алу, пайдалану және суды бұру туралы есеп

Отчет о заборе, использовании и водоотведении вод

2	0	2	5	жыл
				год

Ауыл шаруашылығы қажеттіліктері үшін, өндірістік, коммуналдық-тұрмыстық қажеттіліктер мен гидроэнергетикада пайдаланатын суды пайдаланушыларға беріледі.

Представляется водопользователями, использующие воду для нужд сельского хозяйства, для производственных, коммунально-бытовых нужд и гидроэнергетики

Тапсыру мерзімі – ауыл шаруашылығы қажеттіліктері үшін суды пайдаланатын су пайдаланушылар есептік жылдың 1 желтоқсанның кешіктірмей, өндірістік, коммуналдық-тұрмыстық қажеттіліктер мен гидроэнергетикада суды пайдаланатын су пайдаланушылар есепті жылдан кейінгі жылдың 10 қаңтарынан кешіктірмей.

Срок представления – не позднее 1 декабря отчетного года водопользователи, использующие воду для нужд сельского хозяйства, не позднее 10 января водопользователи следующего за отчетным годом водпользователи использующие воду производственных, коммунально-бытовых нужд и гидроэнергетики



БСН коды
код БИН

9	9	0	9	4	0	0	0	2	9	1	4
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ЖСН коды
код ИИН

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1. СПМЕ коды мен оның индексін көрсетіңіз (Су ресурстарын пайдалануды реттеу және қорғау жөніндегі бассейндік инспекциялармен беріледі)

Укажите код ГУИВ и его индекс (присваивается Бассейновыми инспекциями по регулированию использования и охране водных ресурсов)

СПМЕ коды Код по ГУИВ*						Индекс

2. Табиғи су нысандарынан жиналған, басқа да суды пайдаланушылардан алынған, пайдаланылған және берілген су туралы мәліметті көрсетіңіз (үтірден кейін бір белгімен, мың текше метр)

Укажите сведения о заборе воды из природных водных объектов, получено воды от других водопользователей, использовано и передано воды (в тыс. метр кубических с одним знаком после запятой)

Жолдар коды Код строки	Су нысанының атауы Наименование водного объекта	Көз коды Код источника	Беруші кәсіпорынның коды Код передающего предприятия	Теңіз-өзен коды Код моря-реки	Ағыстар Притоки					Сапа коды код качества	Сағадан қашықтық Расстояние от устья	Бір жыл ішінде алынды, барлығы Забрано, получено за год	Оның ішінде айлар бойынша В том числе по месяцам		
					1	2	3	4	5				қаңтар январь	ақпан февраль	наурыз март
А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	К	Л	М	1	2	3	4
1	Питьевой водозабор Алибекмола (специального водопользования № KZ25VTE00332064 от 09.12.2025 г).	60								ГП		106,287	7,193	10,050	11,732
2	Технический водозабор Алибекмола(специального водопользования № KZ43VTE00264034 от 01.10.2024г). № KZ72VTE00331800 от 08.12.2025 г.	60								ГТ		155,680	19,815	18,271	16,627



Проект нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ для ТОО «Казахойл Актобе» на 2026-2035 годы

Редакция 1

стр. 168 из 170

3	Технический водозабор Кожасай (специального водопользования № KZ56VTE00263994 от 22.08.2029г).	60								ГТ		344,115	29,985	27,828	30,049
4	Скв1ТВ Кожасай (специального водопользования № KZ95VTE00332065 от 09.12.2025 г).	60								ГТ		2,061	0,000	0,000	0,000
5	Скважина №1Т Алибекмола (специального водопользования № KZ52VTE00332063 от 09.12.2025 г).	60								ГТ		0,100	0,000	0,000	0,000

Жолдар коды Код строки	Оның ішінде айлар бойынша В том числе по месяцам									Пайдаланған, берілген Использовано, передано		Кері пайдалану Оборотное использо- вание	Қайтадан пайдалану Повторное использо- вание	Пайдаланған нан кейін берілген Передано после использова- ния	Жеткізу кезіндегі шығындар Потери при транспор- тировке	Суару алаңы (га) Площадь орошения (га)
	сәуір апрель	мамыр май	маусым июнь	шілде июль	тамыз август	қыркүйек сентябрь	қазан октябрь	қараша ноябрь	желтоқсан декабрь	коды код	көлемі кол-во					
A	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	7,086	7,457	9,711	9,619	9,204	9,226	8,941	7,845	8,223	ХП	106,287					
2	12,627	18,013	4,027	4,742	9,509	11,277	11,979	12,032	16,761	ПП	155,680					
3	27,883	27,585	29,148	27,378	27,625	29,841	28,484	29,363	28,946	ПП	344,115					
4	0,000	0,450	0,000	0,000	0,500	0,500	0,450	0,161	0,000	ПП	2,061					
5	0,000	0,020	0,000	0,000	0,020	0,020	0,020	0,020	0,000	ПП	0,100					

* Код по ГУИВ – Код государственного учета воды

СПМЕ бойынша код – Су пайдаланудың мемлекеттік есебінің коды

3. Суды бұру және қашыртқы туралы мәліметті көрсетіңіз (үтірден кейін бір белгімен, мың текше метр)

Укажите сведения о водоотведении и сбросе воды (в тыс. кубических метр одним знаком после запятой)



Проект нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ для ТОО «Казахойл Актөбе» на 2026-2035 годы

Редакция 1

стр. 169 из 170

Жолдар коды Код строки	Су нысаныны ң атауы Наименован ие водного объекта	Қабылдау коды Код приемника	Теңіз- өзен коды Код моря-реки	Ағыстар Притоки					Сапа коды Код качества	Сагадан қашықтық Расстояние от устья	Бұрылды, тасталды барлығы Отведено, сброшено всего	Ласталған Загрязненных		Нормативті таза (тазалаусыз) Нормативно -чистые (без очистки)	нормативті тазартылғандар Нормативно очищенных		
				1	2	3	4	5				тазалаусыз без очистки	жеткілікті тазаланбаған недостаточно очищенные		биологиял ық биологиче с-кой	физика- химиялық физико- химической	механ икалық механ ическо й
А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	К	Л	1	2	3	4	5	6	7
1	Пруды – накопители Алибекмола										18,506				18,506		
2	Пруды накопители Кожасай										8,82				8,82		
3																	
4																	
5																	

Жолдар коды Код строки	Ағынды суларда ластаушы заттардың құрамы Содержание загрязняющих веществ в сточных водах																		
	БПК толық мг/литр БПК полный мг/литр	Мұнай өнімдері мг /литр нефтепро- дукты мг/литр	Қышқылды ерітілген мг/литр кислород растворенный мг/литр	Мұнайлы көмірсутегі мг/л углеводы нефтяные мг/литр	Пестицидты хлороргани калық мг/л пестициды хлорорганич еские мг/литр	Өлшенген заттар мг/литр взвеш. вещества мг/литр	кепкен қалдық мг/литр сух. остаток мг/литр	коды код	көлемі кол-во	коды код	көлемі кол-во	коды код	көлемі кол-во	коды код	көлемі кол-во	коды код	көлемі кол-во	коды код	көлемі кол-во
А	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1																			
2																			
3																			
4																			



Проект нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ для ТОО «Казахойл Актөбе» на 2026-2035 годы

Редакция 1

стр. 170 из 170

5

* БПК – биохимическое потребление кислорода

Атауы Компания ТОО «Казахойл Актөбе» Наименование
Мекенжайы Адрес проспект А.Молдагуловой 46. Телефон 87132933299
Электрондық пошта мекенжайы Адрес электронной почты
Орындаушы/ Исполнитель Кунакбаев К.Ж. 747-075 kunakbayev.k@koa.kz
Агадиев А.И. 747-074 Agadiev.a@koa.kz

Бас директор Генеральный директор ТОО «Казахойл Актөбе» Союнов Н.

тегі, аты және әкесінің аты

қолы

Бас директордың бірінші орынбасары Первый зам. генерального директора Ван Цзяньнин (Wang Jianning)

тегі, аты және әкесінің аты

қолы

Бас бухгалтер Главный бухгалтер Коскина Н.Л.

тегі, аты және әкесінің аты

фамилия, имя и отчество

подпись

Мөрдің орны (бар болған жағдайда)

Место печати (при наличии).