

Акт отбора проб №

Наименование организации: ТОО «Тасбулат Ойл Корпорэйшен»

Тип пробы (образца) Сточная вода

Дата и время отбора 17.10.25

Место отбора: Система ППД месторождения Тасбулат.

Климатические условия (температура окружающей среды) 9°C

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012

№ п/п	Точка отбора проб	Координаты		Объем пробы, л	Температура воды, °С
		с.ш.	в.д.		
1	T-1 до водоподготовки	43 22 56	52 20 42	1,5/0,1	60°C
2	T-2 после водоподготовки	43 22 56	52 20 42	1,5/0,1	60°C

Метод отбора - ручной пробоотборник

Вид анализа: химико-аналитическое исследование.

Исполнитель: Замант Н

(Ф.И.О., должность)

В присутствии: Курманов К. м.к.

(Ф.И.О., должность)

(Подпись)

(Подпись)

Акт отбора проб №

Наименование организации: ТОО «Тасбулаг Ойл Корпорэйшен»

Тип пробы (образца) Сточная вода

Дата и время отбора 28.01.25

Место отбора: Система ППД месторождения Тасбулаг.

Климатические условия (температура окружающей среды) 6°C

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012

№ п/п	Точка отбора проб	Координаты		Объем пробы, л	Температура воды, °C
		с.ш.	в.д.		
1	T-1 до водоподготовки	43 22 56	52 20 42	1,5/0,1	50°C
2	T-2 после водоподготовки	43 22 56	52 20 42	1,5/0,1	52°C

Метод отбора - ручной пробоотборник

Вид анализа: химико – аналитическое исследование.

Исполнитель:

 (Ф.И.О., должность)

Секретарь ПЧ (Подпись)

В присутствии:

 (Ф.И.О., должность)

(Ф.И.О., должность)

(Подпись)



АКТ

о проведении производственного экологического мониторинга на объектах ТОО «Тасбулат Ойл Корпорэйшн»

м/р «Тасбулат».

«20» декабря 2025 г.

Мы, нижеподписавшиеся оператор-эколог ТОО «Тандем ЭКО» Адилов Н., начальник месторождения ТОО «Тасбулат Ойл Корпорэйшн» Бугаевский С.Г., начальник службы ПБ и ОТ на м/р Тасбулат Кудабаяев А.С., составили настоящий акт то том, что 19-20.12.2025г представители ТОО «Тандем-Эко» согласно договору № Т-2025-32 от 13.02.2025 года оказали услуги по проведению производственного экологического мониторинга на объектах ТОО «Тасбулат Ойл Корпорэйшн» за 4 квартал 2025 года.

Начальник месторождения
ТОО «Тасбулат Ойл Корпорэйшн»

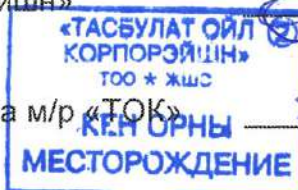
Бугаевский С.Г.

Начальник службы ОТ и ПБ на м/р «ТОК»

Кудабаяев А.С.

Оператор-эколог
ТОО «Тандем Эко».

Адилов Н.А.





KZ.T.13.1531
TESTING

Ф.9-ПР1/8

Республика Казахстан, 130000, Мангистауская область, г. Актау, 5 м/район, 7 дом, оф. 81,
тел/факс: 8 /7292/ 52 25 01, E-mail: tandemeco@bk.ru
Испытательная лаборатория ТОО «Тандем Эко»
Республика Казахстан, 130000, Мангистауская область, г. Актау, 1 микрорайон,
промышленная зона 3, здание 13
Аттестат аккредитации №KZ.T.13.1531 действителен до 13 декабря 2029 года



ПРОТОКОЛ
испытания проб сточных вод
№ 2605

от « 24 » 10 2025 г.

Заказчик (адрес заказчика): «ТАСБУЛАТ ОЙЛ КОРПОРАЙШН»
Наименование образцов: Производственные сточные воды
Дата отбора образцов проб: 17.10.2025 г.
Дата поступления образца: 17.10.2025 г.
Место отбора образцов (проб): Система ППД
Дата проведения испытаний: 17.10.-24.10.2025 г.
Цель испытания: Проведение химического анализа воды
НД на продукцию: НДС предприятия
Условия проведения испытаний:
Атмосферное давление – 761-782 мм рт.ст.
Температура – 20-21°C
Относительная влажность – 64-76%

Результаты испытаний

Наименование определяемого вещества, показателя, (ед.изм)	НД, по которому проводились испытания	Фактический результат		НДС
		До очистки	После очистки	
Взвешенные вещества, мг/дм ³	KZ.06.01.00492-2022	52,0	48,0	50
Сухой остаток, г/дм ³	KZ.06.01.00493-2022	1342,6	925,0	930
Сульфаты, мг/дм ³	KZ.06.01.00509-2022	1,55	1,33	4,1
Хлориды, мг/дм ³	KZ.06.01.00494-2022	123480,0	84190,0	84326,9
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	89,96	10,56	11,2
Азот нитратный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	< 0,10	< 0,10	3,1
Азот нитритный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,1	0,1	0,5
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	86,0	48,20	50
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-1-2010	96,50	3,3	3,6
ХПК, мгО ₂ /дм ³	СТ РК 1322- 2005	4880,0	1760,0	1822,5
Железо общее, мг/дм ³	KZ.06.01.00496-2022	87,87	33,33	34,5

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

Исполнитель: эколог

Басбаева Р.А.

и.о. заведующего ИЛ ТОО «Тандем – Эко»

Савченко В.Л.

Полная или частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения ИЛ ТОО «Тандем-Эко» запрещена

Лист 1 из 1





KZ.T.13.1531
TESTING

Ф.9-ПР1/8

Республика Казахстан, 130000, Мангистауская область, г. Актау, 5 м/район, 7 дом, оф. 81,
тел/факс: 8 /7292/ 52 25 01, E-mail: tandemeco@bk.ru
Испытательная лаборатория ТОО «Тандем Эко»
Республика Казахстан, 130000, Мангистауская область, г. Актау, 1 микрорайон,
промышленная зона 3, здание 13
Аттестат аккредитации №KZ.T.13.1531 действителен до 13 декабря 2029 года



ПРОТОКОЛ
испытания проб сточных вод
№ 2606

от « 08 » 12 2025 г.

Заказчик (адрес заказчика): «ТАСБУЛАТ ОЙЛ КОРПОРАЙШН»
Наименование образцов: Производственные сточные воды
Дата отбора образцов проб: 28.11.2025 г.
Дата поступления образца: 28.11.2025 г.
Место отбора образцов (проб): Система ППД
Дата проведения испытаний: 28.11.-08.12.2025 г.
Цель испытания: Проведение химического анализа воды
НД на продукцию: НДС предприятия
Условия проведения испытаний:
Атмосферное давление – 761-782 мм рт.ст.
Температура – 20-21°C
Относительная влажность – 64-76%

Результаты испытаний

Наименование определяемого вещества, показателя, (ед.изм)	НД, по которому проводились испытания	Фактический результат		НДС
		До очистки	После очистки	
Взвешенные вещества, мг/дм ³	KZ.06.01.00492-2022	10,0	8,0	50
Сухой остаток, г/дм ³	KZ.06.01.00493-2022	1180,0	920,0	930
Сульфаты, мг/дм ³	KZ.06.01.00509-2022	6,74	3,52	4,1
Хлориды, мг/дм ³	KZ.06.01.00494-2022	102900,0	82900,0	84326,9
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	105,02	10,52	11,2
Азот нитратный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	< 0,10	< 0,10	3,1
Азот нитритный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,1	0,1	0,5
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	14,80	12,50	50
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-1-2010	92,0	3,40	3,6
ХПК, мгО ₂ /дм ³	СТ РК 1322- 2005	4880,0	1803,9	1822,5
Железо общее, мг/дм ³	KZ.06.01.00496-2022	82,11	29,08	34,5

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

Исполнитель: эколог

Басбаева Р.А.

и.о. заведующего ИЛ ТОО «Тандем – Эко»

Савченко В.Л.

Полная или частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения ИЛ ТОО «Тандем-Эко» запрещена





KZ.T.13.1531
TESTING

Ф.9-ПР1/8

Республика Казахстан, 130000, Мангистауская область, г.Актау, 5 м/район, 7 дом, оф. 81,
тел/факс: 8 /7292/ 52 25 01, E-mail: tandemeco@bk.ru
Испытательная лаборатория ТОО «Тандем Эко»
Республика Казахстан, 130000, Мангистауская область, г.Актау, 1 микрорайон,
промышленная зона 3, здание 13
Аттестат аккредитации №KZ.T.13.1531 действителен до 13 декабря 2029 года



ПРОТОКОЛ
испытания проб сточных вод
№ 2607

от « 26 » 12 2025 г.

Заказчик (адрес заказчика): «ТАСБУЛАТ ОЙЛ КОРПОРАЙШН»
Наименование образцов: Производственные сточные воды
Дата отбора образцов проб: 19.12.2025 г.
Дата поступления образца: 19.12.2025 г.
Место отбора образцов (проб): Система ППД
Дата проведения испытаний: 19.12.-26.12.2025 г.
Цель испытания: Проведение химического анализа воды
НД на продукцию: НДС предприятия
Условия проведения испытаний:
Атмосферное давление – 761-782 мм рт.ст.
Температура – 20-21°C
Относительная влажность – 64-76%

Результаты испытаний

Наименование определяемого вещества, показателя, (ед.изм)	НД, по которому проводились испытания	Фактический результат		НДС
		До очистки	После очистки	
Взвешенные вещества, мг/дм ³	KZ.06.01.00492-2022	36,54	23,08	50
Сухой остаток, г/дм ³	KZ.06.01.00493-2022	1246,9	902,0	930
Сульфаты, мг/дм ³	KZ.06.01.00509-2022	8,64	3,97	4,1
Хлориды, мг/дм ³	KZ.06.01.00494-2022	104230,0	83246,1	84326,9
Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	95,34	10,84	11,2
Азот нитратный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	< 0,10	< 0,10	3,1
Азот нитритный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,1	0,1	0,5
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	26,93	15,84	50
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-1-2010	76,0	3,14	3,6
ХПК, мгО ₂ /дм ³	СТ РК 1322- 2005	4230,1	1745,0	1822,5
Железо общее, мг/дм ³	KZ.06.01.00496-2022	74,34	32,30	34,5

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

Исполнитель: эколог

Басбаева Р.А.

и.о. заведующего ИЛ ТОО «Тандем – Эко»

Савченко В.Л.

Полная или частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения ИЛ ТОО «Тандем-Эко» запрещена

Лист 1 из 1

