



РГП «Национальный центр аккредитации»

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

Область аккредитации испытательного центра «Центральная заводская лаборатория»
Товарищества с ограниченной ответственностью «Атырауский нефтеперерабатывающий завод»
060001, Республика Казахстан, город Атырау, проспект Зейнолла Қабдолов, строение 1

№ п/п	Код товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза	Наименование продукции (объекта)	Обозначение нормативных правовых актов, нормативных документов на продукцию (объект)	Определяемые характеристики (показатели) продукции (объекта)	Метод испытания	Обозначение нормативных документов на методы испытаний для определения характеристик (показателей)	Пункт нормативного документа на методы испытаний
1	2	3	4	5	6	7	8
1	2710	Нефть	СТ РК 1347-2024 СТ ТОО 40319154-08-2022	Массовая доля органических хлоридов во фракции, выкипающей до температуры 204 °С	Метод рентгенофлуоресцентной волнодисперсионной спектроскопии	ГОСТ 33342-2015	
				Массовая концентрация хлористых солей	Титриметрический метод	ГОСТ 21534-2021	
				Массовая доля воды	Метод Дина-Старка	ГОСТ 2477-2014	
					Метод кулонометрического титрования по Карл-Фишеру	СТ РК ИСО 10337-2004	
				Массовая доля механических примесей	Гравиметрический метод (Весовой метод)	ГОСТ 6370-2018	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Массовая доля парафина	Экстрагирование	ГОСТ 11851-2018	
				Плотность при 20 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 3900-2022	
				Плотность при 15 °С	Ареометрический метод	СТ РК 1642-2007	
				Температура застывания	Физический метод	ГОСТ 20287-91	
				Массовая доля серы	Титриметрический метод	ГОСТ 1437-75	
					Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектроскопии	СТ РК ГОСТ Р 51947-2010	
				Выход фракций	Перегонка	ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88)	Метод Б
					Хроматографический метод	ГОСТ Р 54291-2010	
				Содержание газов C ₁ -C ₄	Хроматографический метод	ГОСТ 13379-82	
				Массовая доля сероводорода	Хроматографический метод	ГОСТ 33690-2015	
					Хроматографический метод	ГОСТ 32918-2014	
				Массовая доля метил- и этилмеркаптанов в сумме	Хроматографический метод	ГОСТ 33690-2015	
					Хроматографический метод	ГОСТ 32918-2014	
				Давление насыщенных паров	Метод Рейда	ГОСТ 1756-2000 (ИСО 3007-99)	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
					Метод Рейда	СТ РК ASTM D 323-2014	
				Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 2517-2012	
					Инструментальный метод (при определении давления насыщенных паров по СТ РК ASTM D 323-2014)	ASTM D 4057-12	
2	2710124120 2710124130 2710124190 2710124500 2710124900	Бензины автомобильные	ГОСТ 32513-2013 СТ ТОО 40319154-46-2015 СТ ТОО 40319154-68-2021	Октановое число по моторному методу	Физический метод	ГОСТ 511-2015	
					Физический метод	ГОСТ 32340-2013 (ISO 5163:2005)	
				Октановое число по исследовательскому методу	Физический метод	ГОСТ 8226-2015	
					Физический метод	ГОСТ 32339-2013 (ISO 5164:2005)	
				Концентрация свинца	Фотоколориметрический метод	ГОСТ 28828-90	
					Метод атомно-абсорбционной спектроскопии	ГОСТ EN 237-2013	
					Метод атомно-абсорбционной спектроскопии	ГОСТ 32350-2013	
				Фракционный состав	Перегонка	ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88)	Метод А
					Перегонка	ГОСТ ISO 3405-2013	
	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП)	Расчетный метод	ГОСТ 32513-2013	п.8.3			



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Испытание на медной пластинке	Физический метод	ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85)	
					Физический метод	ГОСТ 32329-2013	
				Коррозия медной пластинки (3ч при 50°C)	Физический метод	ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85)	
					Физический метод	ГОСТ 32329-2013	
				Содержание промытых смол, концентрация фактических смол	Гравиметрический метод	ГОСТ 1567-97 (ИСО 6246-95)	
					Гравиметрический метод	ГОСТ 32404-2013	
				Давление насыщенных паров	Метод Рейда	ГОСТ 1756-2000 (ИСО 3007-99)	
					Инструментальный метод	ГОСТ EN 13016-1-2013	
				Кислотность	Титриметрический метод	ГОСТ 5985-2022	
				Индукционный период	Физико-химический метод	ГОСТ 4039-88	
				Содержание механических примесей и воды	Визуальный метод	СТ РК СТБ 1634-2011	
					Визуальный метод	ГОСТ 33196-2014	
				Массовая доля меркаптановой серы	Метод потенциометрического титрования	ГОСТ 17323-71	
				Массовая доля серы	Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектроскопии	ГОСТ 32139-2019	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
					Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектрометрии	ГОСТ ISO 20847-2014	
					Метод ультрафиолетовой флуоресценции	ГОСТ ISO 20846-2016	
					Метод рентгенофлуоресцентной спектрометрии с дисперсией по длине волны	ГОСТ ISO 20884-2016	
					Метод рентгенофлуоресцентной спектрометрии с дисперсией по длине волны	ГОСТ 33194-2014	
				Объёмная доля бензола	Хроматографический метод	ГОСТ EN 12177-2013	
					Хроматографический метод	ГОСТ 32507-2013	Метод Б
				Внешний вид	Визуальный метод	ГОСТ 32513-2013	п.8.2
				Плотность при 20 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 3900-2022	
				Плотность при 15 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 31392-2009	
				Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Индикаторный метод	ГОСТ 6307-75	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Массовая концентрация марганца	Метод атомно-абсорбционной спектроскопии	ГОСТ 33158-2014	
				Концентрация железа	Фотоколориметрический метод	ГОСТ 32514-2013	
				Объемная доля монометиланилина	Хроматографический метод	ГОСТ 32515-2013	
				Массовая доля кислорода	Хроматографический метод	ГОСТ EN 13132-2012	
				Объемная доля углеводов	Хроматографический метод	ГОСТ 32507-2013	Метод Б
					Метод флуоресцентной индикаторной адсорбции	ГОСТ 31872-2012	
				Объемная доля оксигенатов	Хроматографический метод	ГОСТ EN 13132-2012	
				Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 2517-2012	
					Инструментальный метод	ГОСТ 31873-2012	
3	2711121100 2711129400 2711129700 2711139100 2711139700 2711190000	Газы углеводородные сжиженные топливные	СТ РК 1663-2007 ГОСТ 20448-2018 ГОСТ 34858-2022	Массовая доля компонентов	Хроматографический метод	ГОСТ 10679-2019	
				Давление насыщенных паров, избыточное, при температуре плюс 45 °С	Расчетный метод	ГОСТ 28656-2019	
				Давление насыщенных паров, избыточное, при температуре минус 20 °С	Расчетный метод	ГОСТ 28656-2019	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Давление насыщенных паров, избыточное, при температуре минус 30 °С	Расчетный метод	ГОСТ 28656-2019	
				Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы	Метод потенциометрического титрования	ГОСТ 22985-2017	
				Массовая доля сероводорода	Метод потенциометрического титрования	ГОСТ 22985-2017	
				Массовая доля меркаптановой серы	Метод потенциометрического титрования	ГОСТ 22985-2017	
				Интенсивность запаха	Органолептический метод	ГОСТ 22387.5-2021	
				Объемная доля жидкого остатка при плюс 20 °С	Метод испарения	СТ РК 1663-2007	п.8.2
					Метод испарения	ГОСТ 20448-2018	п.9.2 и приложение Б
					Метод испарения	ГОСТ 34858-2022	Приложение В
				Содержание свободной воды и щелочи	Визуальный метод	СТ РК 1663-2007	п.8.2
						Визуальный метод	ГОСТ 20448-2018



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
					Визуальный метод	ГОСТ 34858-2022	Приложение В
				Массовая доля суммы непредельных углеводов	Хроматографический метод	ГОСТ 10679-2019	
				Октановое число	Расчетный метод	ГОСТ EN 589-2014	Приложение В
					Расчетный метод	ГОСТ 34858-2022	Приложение Д
				Запах	Органолептический метод	ГОСТ EN 589-2014	Приложение А
					Органолептический метод	ГОСТ 34858-2022	п.9.5 и Приложение Г
4	2710192100	Топливо для реактивных двигателей	ГОСТ 10227-86 СТ ТОО 40319154-56-2017	Кинематическая вязкость при температуре плюс 20°C	Физический метод	ГОСТ 33-2016	
				Кинематическая вязкость при температуре минус 20°C	Физический метод	ГОСТ 33-2016	
				Кинематическая вязкость при температуре минус 40 °C	Физический метод	ГОСТ 33-2016	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Температура начала кристаллизации	Физический метод	ГОСТ 5066-2018	метод Б
				Содержание механических примесей и воды	Визуальный метод	ГОСТ 10227-86	п.4.5
					Гравиметрический метод	ГОСТ 10577-78	
				Фракционный состав	Перегонка	ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88)	
				Высота некопящего пламени	Физический метод	ГОСТ 4338-91 (ИСО 3014-81)	
				Температура вспышки в закрытом тигле	Физический метод	ГОСТ 6356-75	
				Объемная доля ароматических углеводородов	Метод флуоресцентной индикаторной адсорбции	ГОСТ Р 52063-2003	
					Хроматографический метод	ASTM D 6379-11	
				Массовая доля ароматических углеводородов	Титриметрический метод	ГОСТ 6994-74	
					Хроматографический метод	ГОСТ EN 12916-2017	
				Массовая доля общей серы	Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектроскопии	ГОСТ Р 51947-2002	
				Массовая доля меркаптановой серы	Метод потенциометрического титрования	ГОСТ 17323-71	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Удельная электрическая проводимость: без антистатической присадки с антистатической присадкой	Инструментальный метод	ГОСТ 25950-83	
				Термоокислительная стабильность при контрольной температуре не ниже 260 °С: - перепад давления на фильтре - цвет отложений на трубке (при отсутствии нехарактерных отложений)	Физический метод	ГОСТ Р 52954-2013	
				Плотность при температуре 20 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 3900-2022	
				Низшая теплота сгорания	Расчетный метод	ГОСТ 11065-90	
					Физический метод	ГОСТ 10227-86	и п.4.8
					Физический метод	ГОСТ 21261-91	
				Массовая доля нафталиновых углеводородов	Спектрофотометрический метод	ГОСТ 17749-72	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Люминометрическое число	Физический метод	ГОСТ 17750-72	
				Йодное число	Титриметрический метод	ГОСТ 2070-82	
				Кислотность	Титриметрический метод	ГОСТ 5985-2022	
					Титриметрический метод	ГОСТ 10227-86	и п.4.2
				Термоокислительная стабильность в статических условиях при 150 °С	Физический метод	ГОСТ 11802-88	
				Массовая доля сероводорода	Метод потенциометрического титрования	ГОСТ 17323-71	
				Концентрация фактических смол	Гравиметрический метод	ГОСТ 1567-97 (ИСО 6246-95)	
				Испытание на медной пластинке	Физический метод	ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85)	
					Физический метод	ГОСТ 10227-86	и п.4.4
				Зольность	Гравиметрический метод	ГОСТ 1461-75	
				Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Индикаторный метод	ГОСТ 6307-75	
				Взаимодействие с водой: а) состояние поверхности раздела б) состояние разделенных фаз	Визуальный метод	ГОСТ 27154-86	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Плотность при температуре 15 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 31392-2009	
				Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 2517-2012	
5	2710192100	Топливо для турбореактивных двигателей Джет А-1 (Jet A-1)	ГОСТ 32595-2013 ASTM D 1655-18	Кинематическая вязкость при температуре минус 20°С	Физический метод	ГОСТ 33-2016	
					Физический метод	ASTM D 445-17a	
				Температура замерзания	Физический метод	ГОСТ 5066-2018	
					Физический метод	ASTM D 2386-15	
				Фракционный состав	Перегонка	ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88)	
					Перегонка	ГОСТ ISO 3405-2013	
					Перегонка	ASTM D 86-12	
				Высота некоптящего пламени	Физический метод	ГОСТ 4338-91 (ИСО 3014-81)	
					Физический метод	ASTM D 1322-15	
				Температура вспышки в закрытом тигле	Физический метод	ГОСТ 6356-75	
Физический метод	ASTM D 56-16a						
Физический метод	ASTM D 93-15						
Объемная доля ароматических углеводородов	Метод флуоресцентной индикаторной адсорбции	ГОСТ 31872-2012					
	Метод флуоресцентной индикаторной адсорбции	ASTM D 1319-15					



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
					Хроматографический метод	ASTM D 6379-11	
				Концентрация фактических смол	Гравиметрический метод	ГОСТ 1567-97 (ИСО 6246-95)	
					Гравиметрический метод	ГОСТ 32404-2013	
					Гравиметрический метод	ASTM D 381-12	
					Гравиметрический метод	IP 540/08:2014	
					Массовая доля общей серы	Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектromетрии	ГОСТ 32139-2019
				Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектromетрии		ASTM D 4294-16	
				Метод ультрафиолетовой флуоресценции		ASTM D 5453-16	
				Метод рентгенофлуоресцентной спектromетрии с волновой дисперсией		ASTM D 2622-16	
				Массовая доля меркаптановой серы		Метод потенциометрического титрования	ГОСТ 17323-71
					Титриметрический метод	ASTM D 3227-16	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Удельная электрическая проводимость: - без антистатической присадки - с антистатической присадкой	Инструментальный метод	ASTM D 2624-15	
					Инструментальный метод	ГОСТ 25950-83	
				Термоокислительная стабильность при контрольной температуре не ниже 260 (275) °С: - перепад давления на фильтре - цвет отложений на трубке (при отсутствии нехарактерных отложений) - оценка трубки: среднее значение на площади 2,5 мм ²	Физический метод	ASTM D 3241-17a	
				Внешний вид: а) визуальная оценка б) цвет, баллы по шкале Сейболта в) содержание механических примесей и воды	Визуальный метод	ГОСТ 32595-2013	
					Инструментальный метод	ASTM D 156-15	
					Гравиметрический метод	ГОСТ 32401-2013	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Внешний вид	Визуальный метод	ASTM D 1655-18	
				Цвет, баллы по шкале Сейболта	Инструментальный метод	ASTM D 156-15	
				Содержание механических примесей	Гравиметрический метод	ASTM D 5452-12	
				Кислотное число общее	Титриметрический метод	ASTM D 3242-11	
				Общая кислотность	Титриметрический метод	ASTM D 3242-11	
				Плотность при температуре 15 °С	Ареометрический метод	ASTM D 1298-12	
					Инструментальный метод	ASTM D 4052-16	
				Низшая теплота сгорания, Низшая теплотворная способность	Расчетный метод	ASTM D 3338-09	
					Физический метод	ASTM D 4809-13	
				Коррозия медной пластинки (2 ч ± 5 мин) при температуре 100 °С	Расчетный метод	ASTM D 4529-01	
					Физический метод	ГОСТ 32329-2013	
				Проба на медную пластинку, 2 ч при 100 °С	Физический метод	ASTM D 130-12	
				Взаимодействие с водой: а) оценка поверхности раздела фаз б) оценка светопропускания топлива микросепаратором	Визуальный метод	ASTM D 1094-15	
					Физический метод	ASTM D 3948-14	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Микросепарометр, оценка: - без присадки, регулирующей электрическую проводимость - с присадкой, регулирующей электрическую проводимость	Физический метод	ASTM D 3948-14	
				Смазывающая способность, диаметр пятна износа	Физический метод	ASTM D 5001-10	
				Содержание нафталинов по объему	Спектрофотометрический метод	ASTM D 1840-07	
				Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 2517-2012	
					Инструментальный метод	ГОСТ 31873-2012	
					Инструментальный метод	ASTM D 4057-12	
6	2710194210 2710194220 2710194230 2710194240 2710194250 2710194600	Дизельное топливо	ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) ГОСТ 305-2013 СТ ТОО 40319154-40-2020 СТ ТОО 40319154-38-2020 СТ ТОО 40319154-64-2018	Общее загрязнение	Гравиметрический метод	ГОСТ EN 12662-2016	
				Окислительная стабильность: общее количество осадка	Химический метод	СТ РК ИСО 12205-2005	
				Цетановое число	Физический метод	ГОСТ 3122-67	
					Физический метод	ГОСТ 32508-2013	
				Цетановый индекс	Расчетный метод	СТ РК ИСО 4264-2005	
Расчетный метод	ГОСТ 27768-88						



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Температура помутнения	Физический метод	СТ РК СТБ ЕН 23015-2010	
					Физический метод	ГОСТ 5066-2018	Метод Б
				Температура застывания	Физический метод	ГОСТ 20287-91	
				Фракционный состав	Перегонка	ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88)	
					Перегонка	ГОСТ ISO 3405-2013	
					Перегонка	СТ РК ISO 3405-2013	
				Вязкость кинематическая	Физический метод	ГОСТ 33-2016	
				Предельная температура фильтруемости	Физический метод	ГОСТ 22254-92	
					Физический метод	ГОСТ EN 116-2013	
				Кислотность	Титриметрический метод	ГОСТ 5985-2022	
				Йодное число	Титриметрический метод	ГОСТ 2070-82	
				Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле	Физический метод	ГОСТ 6356-75	
				Массовая доля серы	Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектроскопии	ГОСТ 32139-2019	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
					Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектрометрии	ГОСТ ISO 20847-2014	
					Метод ультрафиолетовой флуоресценции	ГОСТ ISO 20846-2016	
					Метод рентгенофлуоресцентной спектрометрии с дисперсией по длине волны	ГОСТ ISO 20884-2016	
					Метод рентгенофлуоресцентной спектрометрии с дисперсией по длине волны	ГОСТ 33194-2014	
				Массовая доля меркаптановой серы	Метод потенциометрического титрования	ГОСТ 17323-71	
				Содержание сероводорода	Метод потенциометрического титрования	ГОСТ 17323-71	
				Коррозия медной пластинки (3 часа при 50°C)	Физический метод	ГОСТ 32329-2013	
					Физический метод	ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85)	
				Испытание на медной пластинке	Физический метод	ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85)	
					Физический метод	ГОСТ 32329-2013	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Индикаторный метод	ГОСТ 6307-75	
				Концентрация фактических смол	Гравиметрический метод	ГОСТ 8489-85	
				Коксуемость 10% остатка	Гравиметрический метод	ГОСТ 19932-99 (ИСО 6615-93)	
					Гравиметрический метод	ГОСТ 32392-2013	
				Зольность	Гравиметрический метод	ГОСТ 1461-75	
				Коэффициент фильтруемости	Физический метод	ГОСТ 19006-73	
				Массовая доля воды	Метод кулонометрического титрования по Карлу Фишеру	СТ РК ИСО 12937-2004	
				Массовая доля полициклических ароматических углеводов	Хроматографический метод	ГОСТ EN 12916-2017	
				Содержание механических примесей и воды	Визуальный метод	СТ РК СТБ 1634-2011	
					Визуальный метод	ГОСТ 33196-2014	
				Содержание механических примесей	Гравиметрический метод	ГОСТ 6370-2018	
				Смазывающая способность	Физический метод	ГОСТ ISO 12156-1-2012	
				Плотность при 20 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 3900-2022	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Плотность при 15 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 31392-2009	
					Ареометрический метод (для определения плотности в соответствии с техническими условиями на продукцию по ГОСТ 305-2013)	ГОСТ Р 51069-97	
				Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 2517-2012	
7	2710196209	*Вакуумный газойль	СТ ТОО 40319154-67-2021	Плотность при 20 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 3900-2022	
				Плотность при 15 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 31392-2009	
				Вязкость кинематическая	Физический метод	ГОСТ 33-2016	
				Массовая доля серы	Титриметрический метод	ГОСТ 1437-75	
					Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектromетрии	СТ РК ГОСТ Р 51947-2010	
					Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектromетрии	ГОСТ 32139-2019	
				Температура застывания	Физический метод	ГОСТ 20287-91	Метод Б
				Температура вспышки, определяемая в открытом тигле	Физический метод	ГОСТ 4333-2021 (ISO 2592:2017)	
				Коксуемость	Гравиметрический метод	ГОСТ 19932-99 (ИСО 6615-93)	
					Гравиметрический метод	ГОСТ 32392-2013	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Массовая доля ванадия	Химический метод	ГОСТ 10364-90	
				Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 2517-2012	
8	2710198100	*Масла нефтяные турбинные с присадками	ГОСТ 9972-2020	Вязкость кинематическая	Физический метод	ГОСТ 33-2016	
				Температура вспышки, определяемая в открытом тигле	Физический метод	ГОСТ 4333-2021 (ISO 2592:2017)	
9	2710198100	*Масла компрессорные	ГОСТ 1861-73	Вязкость кинематическая	Физический метод	ГОСТ 33-2016	
				Температура вспышки, определяемая в открытом тигле	Физический метод	ГОСТ 4333-2021 (ISO 2592:2017)	
10	2710194800	*Топливо печное	СТ ТОО 40319154-76-2023 СТ РК 2951-2021 СТ ТОО 40319154-56-2017	Фракционный состав	Перегонка	ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88)	
				Вязкость кинематическая	Физический метод	ГОСТ 33-2016	
				Температура застывания	Физический метод	ГОСТ 20287-91	
				Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле	Физический метод	ГОСТ 6356-75	
				Массовая доля серы	Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектроскопии	ГОСТ 32139-2019	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
					Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектроскопии	СТ РК ГОСТ Р 51947-2010	
				Содержание сероводорода	Метод потенциометрического титрования	ГОСТ 17323-71	
				Испытание на медной пластинке	Физический метод	ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85)	
				Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Индикаторный метод	ГОСТ 6307-75	
				Кислотность	Титриметрический метод	ГОСТ 5985-2022	
				Зольность	Гравиметрический метод	ГОСТ 1461-75	
				Коксуемость 10% остатка	Гравиметрический метод	ГОСТ 19932-99 (ИСО 6615-93)	
					Гравиметрический метод	ГОСТ 32392-2013	
				Массовая доля воды	Метод Дина-Старка	ГОСТ 2477-2014	
				Массовая доля механических примесей	Гравиметрический метод	ГОСТ 6370-2018	
				Цвет	Визуальный метод	СТ РК 2951-2021	
				Йодное число	Титриметрический метод	ГОСТ 2070-82	
				Плотность при 15 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 31392-2009	
				Плотность при 20 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 3900-2022	
				Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 2517-2012	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
11	2710122100	*Уайт-спирит	ГОСТ 3134-78 СТ ТОО 40319154-56-2017	Плотность при 20 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 3900-2022	
				Фракционный состав	Перегонка	ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88)	
				Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле	Физический метод	ГОСТ 6356-75	
				Летучесть по ксилолу	Физический метод	ГОСТ 3134-78	п.3.2
				Анилиновая точка	Химический метод	ГОСТ 12329-2021	
				Массовая доля общей серы	Титриметрический метод	ГОСТ 19121-73	
				Массовая доля ароматических углеводов	Химический метод	ГОСТ 12329-2021	
				Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Индикаторный метод	ГОСТ 6307-75	
				Испытание на медной пластинке	Физический метод	ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85)	
				Содержание механических примесей и воды	Визуальный метод	ГОСТ 3134-78	п.3.3
				Цвет	Визуальный метод	ГОСТ 3134-78	п.3.4
				Плотность при 15 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 31392-2009	
				Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 2517-2012	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
12	2710196201	Топливо нефтяное мазут	ГОСТ 10585-2013	Содержание сероводорода	Метод экстракции	ГОСТ 33198-2014	
					Спектрофотометрический метод	ГОСТ 32505-2013	
				Вязкость условная	Физический метод	ГОСТ 6258-85	
				Вязкость кинематическая	Физический метод	ГОСТ 33-2016	
				Зольность	Гравиметрический метод	ГОСТ 1461-75	
				Массовая доля механических примесей	Гравиметрический метод	ГОСТ 6370-2018	
				Массовая доля воды	Метод Дина-Старка	ГОСТ 2477-2014	
					Метод Дина-Старка	ГОСТ 32055-2013	
					Метод Дина-Старка	ГОСТ ISO 3733-2013	
				Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Индикаторный метод	ГОСТ 6307-75 ГОСТ 10585-2013	с дополнением по п.7.5
				Массовая доля серы	Титриметрический метод	ГОСТ 1437-75	
					Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектроскопии	ГОСТ 32139-2019	
				Коксуемость	Гравиметрический метод	ГОСТ 19932-99 (ИСО 6615-93)	
	Гравиметрический метод	ГОСТ 32392-2013					



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Температура вспышки, определяемая в открытом тигле	Физический метод	ГОСТ 4333-2021 (ISO 2592:2017)	
				Температура застывания	Физический метод	ГОСТ 20287-91	Метод Б
				Теплота сгорания (низшая)	Физический метод	ГОСТ 21261-91	
				Плотность при 15 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 31392-2009	
				Выход фракции, выкипающей до 350 °С	Перегонка	СТ РК АСТМ Д 1160-2010	
				Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 2517-2012	
					Инструментальный метод (при определении сероводорода по ГОСТ 32505-2013)	ASTM D 4057-12	
13	2710194260 2710194290 2710194600 2710196209	Судовое топливо	ГОСТ 32510-2013	Вязкость кинематическая	Физический метод	ГОСТ 33-2016	
				Плотность при 15 °С	Ареометрический метод (для определения плотности в соответствии с техническими условиями на продукцию по ГОСТ 32510-2013)	ГОСТ Р 51069-97	
				Цетановый индекс	Расчетный метод	СТ РК ИСО 4264-2005	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Массовая доля серы	Титриметрический метод	ГОСТ 1437-75	
					Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектроскопии	ГОСТ 32139-2019	
				Температура вспышки в закрытом тигле	Физический метод	ГОСТ 6356-75	
				Содержание сероводорода	Спектрофотометрический метод	ГОСТ 32505-2013	
				Кислотное число	Метод потенциометрического титрования	ГОСТ 32327-2013	
				Окислительная стабильность – общее количество осадка	Химический метод	СТ РК ИСО 12205-2005	
				Коксуемость	Гравиметрический метод	ГОСТ 32392-2013	
				Температура помутнения	Физический метод	СТ РК СТБ ЕН 23015-2010	
				Температура текучести	Физический метод	ГОСТ 20287-91	
				Внешний вид	Визуальный метод	ГОСТ 32510-2013	п.8.4
				Содержание воды	Метод Дина-Старка	ГОСТ 2477-2014	
				Зольность	Гравиметрический метод	ГОСТ 1461-75	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Смазывающая способность, скорректированный диаметр пятна износа при 60 °С	Физический метод	ГОСТ ISO 12156-1-2012	
				Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 2517-2012	
14	2713901000	Сырье для производства технического углерода	СТ ТОО 40319154-77-2024	Вязкость кинематическая	Физический метод	ГОСТ 33-2016	
				Коксуемость	Гравиметрический метод	ГОСТ 19932-99 (ИСО 6615-93)	
					Гравиметрический метод	ГОСТ 32392-2013	
				Массовая доля воды	Метод Дина-Старка	ГОСТ 2477-2014	
				Содержание механических примесей	Гравиметрический метод	ГОСТ 6370-2018	
				Зольность	Гравиметрический метод	ГОСТ 1461-75	
				Массовая доля серы	Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектроскопии	ГОСТ 32139-2019	
				Фракционный состав	Перегонка	СТ РК АСТМ Д 1160-2010	
				Плотность при 20 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 3900-2022	
				Плотность при 15 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 31392-2009	
				Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 2517-2012	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
15	2709	*Конденсат газовый стабильный	СТ РК 2188-2012 СТ ТОО 40319154-08-2022	Массовая концентрация хлористых солей	Титриметрический метод	ГОСТ 21534-2021	
					Титриметрический метод	СТ РК 2188-2012	п.8.4
				Массовая доля воды	Метод Дина-Старка	ГОСТ 2477-2014	
				Массовая доля механических примесей	Гравиметрический метод	ГОСТ 6370-2018	
				Плотность при 20 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 3900-2022	
				Плотность при 15 °С	Ареометрический метод	СТ РК 1642-2007	
					Ареометрический метод	ГОСТ 31392-2009	
				Массовая доля серы	Титриметрический метод	ГОСТ 1437-75	
					Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектроскопии	СТ РК ГОСТ Р 51947-2010	
				Выход фракций	Перегонка	ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88)	
				Температура застывания	Физический метод	ГОСТ 20287-91	
				Содержание газов С ₁ -С ₄	Хроматографический метод	ГОСТ 13379-82	
				Массовая доля сероводорода	Хроматографический метод	ГОСТ 33690-2015	
					Хроматографический метод	ГОСТ 32918-2014	
Массовая доля метил- и этилмеркаптанов в сумме	Хроматографический метод	ГОСТ 33690-2015					
	Хроматографический метод	ГОСТ 32918-2014					
Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 2517-2012					



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8	
16	2710121109	*Бензин прямой перегонки	СТ ТОО 40319154-78-2023 СТ ТОО 40319154-08-2022	Детонационная стойкость:	Физический метод	ГОСТ 511-2015		
				- октановое число, определяемое по моторному методу				
				Фракционный состав	Перегонка	ГОСТ 2177-99 (ИСО 3405-88)		
				Давление насыщенных паров	Метод Рейда	ГОСТ 1756-2000 (ИСО 3007-99)		
				Кислотность	Титриметрический метод	ГОСТ 5985-2022		
				Концентрация фактических смол	Гравиметрический метод	ГОСТ 1567-97 (ИСО 6246-95)		
				Массовая доля серы	Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектроскопии	ГОСТ 32139-2019		
					Метод энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектроскопии	СТ РК ГОСТ Р 51947-2010		
				Испытание на медной пластинке	Физический метод	ГОСТ 6321-92 (ИСО 2160-85)		
Углеводородный состав	Хроматографический метод	ASTM D 5134-13						
Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Индикаторный метод	ГОСТ 6307-75						



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Содержание воды и механических примесей	Визуальный метод	СТ РК СТБ 1634-2011	
					Визуальный метод	ГОСТ 33196-2014	
					Гравиметрический метод	ГОСТ 10577-78	
				Плотность при 15 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 31392-2009	
				Плотность при 20 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 3900-2022	
				Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 2517-2012	
17	2713110000	*Коксы нефтяные малосернистые	ГОСТ 22898-78	Массовая доля общей влаги	Гравиметрический метод	ГОСТ ISO 579-2016	
				Массовая доля летучих веществ	Гравиметрический метод	ГОСТ 22898-78	п.4.9
				Зольность	Гравиметрический метод	ГОСТ 22692-77	
				Массовая доля серы	Титриметрический метод	ГОСТ 1437-75	
				Массовая доля мелочи	Гравиметрический метод	ГОСТ 22898-78	п.4.3
				Массовая доля кремния, железа, ванадия	Аналитический метод	ГОСТ 22898-78	п.4.6
				Отбор и подготовка проб	Инструментальный метод	ГОСТ 16799-79	
18	2713120009	*Коксы нефтяные прокаленные для алюминиевой промышленности	СТ ТОО 40319154-75-2022	Массовая доля общей влаги	Гравиметрический метод	ГОСТ ISO 579-2016	
				Зольность	Гравиметрический метод	ГОСТ 22692-77	
				Массовая доля серы	Титриметрический метод	ГОСТ 1437-75	
				Действительная плотность	Пикнометрический метод	ГОСТ 22898-78	п.4.4 без предварительного прокаливания



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Массовая доля кокса с размером кусков более 6 мм	Гравиметрический метод	СТ ТОО 40319154-75-2022	п.7.6
				Массовая доля кремния, железа, ванадия	Аналитический метод	ГОСТ 22898-78	п.4.6
				Насыпная плотность	Физический метод	СТ ТОО 40319154-75-2022	п.7.7
				Отбор и подготовка проб	Инструментальный метод	ГОСТ 16799-79	
19	2713110000	*Кокс нефтяной суммарный	СТ ТОО 40319154-73-2022	Массовая доля общей влаги	Гравиметрический метод	ГОСТ ISO 579-2016	
				Массовая доля летучих веществ	Гравиметрический метод	ГОСТ 22898-78	п.4.9
				Зольность	Гравиметрический метод	ГОСТ 22692-77	
				Массовая доля серы	Титриметрический метод	ГОСТ 1437-75	
				Массовая доля кокса с размером кусков менее 8 мм	Гравиметрический метод	ГОСТ 22898-78	п.4.3
				Массовая доля кремния, железа, ванадия	Аналитический метод	ГОСТ 22898-78	п.4.6
				Отбор и подготовка проб	Инструментальный метод	ГОСТ 16799-79	
20	2503009000	*Сера техническая газовая гранулированная	СТ РК 3555-2020	Массовая доля серы	Расчетный метод	СТ РК 3555-2020	п.8.6
						ГОСТ 127.2-93	раздел 2
				Массовая доля золы	Гравиметрический метод	СТ РК 3555-2020	п.8.4
						ГОСТ 127.2-93	раздел 3



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Массовая доля органических веществ	Гравиметрический метод	СТ РК 3555-2020 ГОСТ 127.2-93	п.8.5 раздел 5
				Массовая доля кислот в пересчете на серную кислоту	Аналитический метод	СТ РК 3555-2020 ГОСТ 127.2-93	п.8.7 раздел 4
				Массовая доля воды	Гравиметрический метод	СТ РК 3555-2020 ГОСТ 127.2-93	п.8.2 раздел 12
				Массовая доля гранул диаметром 0,5-8 мм	Гравиметрический метод	СТ РК 3555-2020	п.8.3
				Механические загрязнения	Визуальный метод	СТ РК 3555-2020	
				Отбор и подготовка проб	Инструментальный метод	СТ РК 3555-2020	п.8.1
21	2902200000	*Бензол	ASTM D 4734-08 СТ TOO 40319154-47-2015 СТ TOO 40319154-56-2017	Бензол	Хроматографический метод	ASTM D 4492-10	
					Хроматографический метод	ГОСТ 2706.2-95	
				Сера	Метод ультрафиолетовой флуоресценции	ASTM D 7183-07	
				Тиофен	Хроматографический метод	ASTM D 7011-10a	
				Толуол	Хроматографический метод	ASTM D 4492-10	
					Хроматографический метод	ГОСТ 2706.2-95	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Неароматические углеводороды	Хроматографический метод	ASTM D 4492-10	
					Хроматографический метод	ГОСТ 2706.2-95	
				Азот	Хемилюсцентный метод	ASTM D 7184-07	
				1,4 диоксан	Хроматографический метод	ASTM D 4492-10	
				Коэффициент AWC	Визуальный метод	ASTM D 848-09	
				Индекс брома	Метод кулонометрического титрования	ASTM D 1492-08	
				Вода	Метод Карла Фишера	ASTM D 6304-07	
				Вид	Визуальный метод	ASTM D 4734-08	п.3.1
				Цвет, платинокобальтовая шкала	Визуальный метод	ASTM D 1209-05	
				Температура затвердевания, безводная основа	Физический метод	ASTM D 852-08	
				Плотность при 20 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 3900-2022	
						ГОСТ 31909-2013	и по п.6.2
				Плотность при 15 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 31392-2009	
				Отбор проб	Инструментальный метод	ASTM D 3437-11	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
22	2902430000	*Параксиллол	ASTM D 5136-09 СТ ТОО 40319154-61-2018 СТ ТОО 40319154-56-2017	Чистота	Хроматографический метод	ASTM D 5917-09	
				Метаксиллол	Хроматографический метод	ASTM D 5917-09	
				Ортоксиллол	Хроматографический метод	ASTM D 5917-09	
				Сера	Метод ультрафиолетовой флуоресценции	ASTM D 7183-07	
				Толуол	Хроматографический метод	ASTM D 5917-09	
				Этилбензол	Хроматографический метод	ASTM D 5917-09	
				Неароматические углеводороды	Хроматографический метод	ASTM D 5917-09	
				Внешний вид	Визуальный метод	ASTM D 5136-09	п.3.1
				Цвет, платинокобальтовая шкала	Визуальный метод	ASTM D 1209-05	
				Пределы кипения, включая температуру 138,3 °С при давлении 101,3 кПа (760 мм ртутного столба)	Перегонка	ASTM D 850-11	
				Плотность при 15 °С	Ареометрический метод	ГОСТ 31392-2009	
Отбор проб	Инструментальный метод	ASTM D 3437-11					



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
23	2902300000	*Толуол	ASTM D 841-10 СТ ТОО 40319154-49-2022 СТ ТОО 40319154-56-2017	Неароматические углеводороды	Хроматографический метод	ASTM D 2360-11	
				Коэффициент АWC	Визуальный метод	ASTM D 848-09	
				Коррозия меди	Физический метод	ASTM D 849-11	
				Вид	Визуальный метод	ASTM D 841-10	п.3.1
				Цвет, платинокобальтовая шкала	Визуальный метод	ASTM D 1209-05	
				Пределы кипения, включая температуру 110,6 °C при давлении 101,3 кПа (760 мм ртутного столба)	Перегонка	ASTM D 850-11	
				Плотность при 20 °C	Ареометрический метод	ГОСТ 3900-2022 ГОСТ 31906-2013	и п.6.3
				Плотность при 15 °C	Ареометрический метод	ГОСТ 31392-2009	
Отбор проб	Инструментальный метод	ASTM D 3437-11					
24	2804100000	*Водород технический	СТ ТОО 40319154-62-2018	Объемная доля водорода	Хроматографический метод	UOP 539-12	
				Объемная доля CO	Хроматографический метод	UOP 603-13	
				Объемная доля CO ₂	Хроматографический метод	UOP 603-13	
				Объемная доля метана	Хроматографический метод	UOP 539-12	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
25	2804300000	*Азот технический	СТ ТОО 40319154-63-2018	Объемная доля азота	Хроматографический метод	UOP 539-12	
26	2711290000	*Топливный газ для сжигания в печах	СТ ТОО 40319154-50-2019	Плотность при 20°C	Пикнометрический метод	ГОСТ 17310-2002	
				Объемная доля компонентов	Хроматографический метод	UOP 539-12	
				Объемная доля суммы углеводородов C ₁ -C _{5/6+}	Хроматографический метод	UOP 539-12	
27		Вода сточная ****	** ПДС Программа производственного экологического контроля (ПЭК) для объектов ТОО "Атырауский нефтеперерабатывающий завод"	Нефтепродукты	Флуориметрический метод	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	
					Флуориметрический метод	СТ РК 2328-2013	
					Гравиметрический метод	ГОСТ 26449.1-85	п.26
				Азот нитритов, нитриты	Флуориметрический метод	ПНД Ф 14.1:2:4.26-95	
					Фотоколориметрический метод	ГОСТ 26449.2-85	п.11.1
					Фотоколориметрический метод	СТ РК 1963-2010	
	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	Флуориметрический метод	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000				



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Химическое потребление кислорода (ХПК)	Фотоколориметрический метод	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003	
					Титриметрический метод	МВИ №АО.02-2014	
				Фенолы	Флуориметрический метод	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	
					Флуориметрический метод	СТ РК 2359-2013	
					Экстракционно-фотометрический метод	ГОСТ 26449.1-85	п.25
				Взвешенные вещества	Гравиметрический метод	ГОСТ 26449.1-85	п.2.3
					Гравиметрический метод	СТ РК 2015-2010	
				Хлориды	Титриметрический метод (меркуриметрический)	ГОСТ 26449.1-85	п.9.2
				Железо	Фотоколориметрический метод	ГОСТ 26449.1-85	п.16.1
					Фотометрический метод	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	
				Биохимическое потребление кислорода (БПК)	Титриметрический метод	МВИ №АО.02-2014	
				Азот аммонийный	Фотоколориметрический метод	ГОСТ 26449.2-85	п.10.1
				Сульфаты	Гравиметрический метод	СТ РК 1015-2000	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Фосфаты	Фотоколориметрический метод	СТ РК 2016-2010	
				Азот нитратов, нитраты	Спектрометрический метод	СТ РК 7890-3-2006	
					Фотоколориметрический метод	ГОСТ 33045-2014	п.9
				Сухой остаток	Гравиметрический метод	ГОСТ 26449.2-85	п.1.1
				Водородный показатель (рН)	Электрометрический метод	ГОСТ 26449.1-85	п.4
				Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 17.1.4.01-80	
					Инструментальный метод	СТ РК ГОСТ Р 51592-2003	
					Инструментальный метод	СТ РК ИСО 5667-1-2006	
Физический метод	СТ РК ISO 5667-10-2013	п.5.1					
28		Воздух рабочей зоны****	СТ РК 1854-2008 ГОСТ 12.1.005-88 «Гигиенические нормативы к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях	Бензол	Индикаторный метод	ГОСТ 12.1.014-84	
				Бензол	Инструментальный: полупроводниковый метод	МИ-4215-014-56591409-2010	
					Инструментальный: полупроводниковый метод	СТ РК 2.302-2021	
				Ксилол	Индикаторный метод	ГОСТ 12.1.014-84	
Инструментальный: полупроводниковый метод	МИ-4215-014-56591409-2010						



РГП «Национальный центр аккредитации»

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
			промышленных организаций» №ҚР ДСМ-70 от 2 августа 2022 года		Инструментальный: полупроводниковый метод	СТ РК 2.302-2021	
				Толуол	Индикаторный метод	ГОСТ 12.1.014-84	
					Инструментальный: полупроводниковый метод	МИ-4215-014-56591409-2010	
				Метиловый спирт	Индикаторный метод	ГОСТ 12.1.014-84	
					Инструментальный: полупроводниковый метод	МВИ-4215-001А-56591409-2012	
					Инструментальный: полупроводниковый метод	СТ РК 2.302-2021	
				Аэрозоль серной кислоты	Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	МИ-4215-011-56591409-2010	
					Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	СТ РК 2.302-2021	
					Турбидиметрический метод	СТ РК 3032-2017	
				Щелочь	Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	МИ-4215-011-56591409-2010	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
					Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	СТ РК 2.302-2021	
				Окислы железа	Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	МВИ-4215-008-56591409-2009	
					Фотоколориметрический метод	СТ РК 2233-2012	
					Фотоколориметрический метод	СТ РК 2556-2014	
				Окислы марганца	Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	МВИ-4215-008-56591409-2009	
				Окись углерода	Индикаторный метод	ГОСТ 12.1.014-84	
					Индикаторный метод	СТ РК 1879-2009	
				Хлористый водород	Индикаторный метод	ГОСТ 12.1.014-84	
				Ацетилен	Индикаторный метод	ГОСТ 12.1.014-84	
				Двуокись серы	Индикаторный метод	ГОСТ 12.1.014-84	
				Сероводород	Индикаторный метод	ГОСТ 12.1.014-84	
				Ацетон	Индикаторный метод	ГОСТ 12.1.014-84	
				Углеводороды	Индикаторный метод	ГОСТ 12.1.014-84	
				Бензин	Индикаторный метод	ГОСТ 12.1.014-84	
				Смазочные масла	Визуальный метод	СТ РК 2555-2014	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
29		Промышленные выбросы****	***ПДВ Программа производственного экологического контроля (ПЭК) для объектов ТОО "Атырауский нефтеперерабатывающий завод"	Сажа (взвешенные частицы)	Гравиметрический метод	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005	
					Гравиметрический метод	ПЭП-МВИ-004-22	
				Аэродинамические параметры: скорость и расход газопылевых потоков	Инструментальный метод	ГОСТ 17.2.4.06-90	
				Температура газопылевых потоков	Инструментальный метод	ГОСТ 17.2.4.07-90	
				Влажность газопылевых потоков	Инструментальный метод	ПЭП-МВИ-004-22	
				Сернистый ангидрид	Инструментальный: электрохимический метод	ГОСТ 17.2.3.02-2014	
					Инструментальный: электрохимический метод	ПЭП-МВИ-004-22	
					Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	СТ РК 2.302-2021	
					Инструментальный: электрохимический метод	СТ РК 2.297-2014	
				Углеводороды по метану	Инструментальный: электрохимический метод	ПЭП-МВИ-004-22	
					Инструментальный: электрохимический метод	ГОСТ 17.2.3.02-2014	
					Инструментальный: электрохимический метод	СТ РК 2.297-2014	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				Сумма оксидов азота	Инструментальный: электрохимический метод	ПЭП-МВИ-004-22	
					Инструментальный: электрохимический метод	СТ РК 2.297-2014	
					Инструментальный: электрохимический метод	ГОСТ 17.2.3.02-2014	
				Оксид азота	Инструментальный: электрохимический метод	ПЭП-МВИ-004-22	
					Инструментальный: электрохимический метод	ГОСТ 17.2.3.02-2014	
					Инструментальный: электрохимический метод	СТ РК 2.297-2014	
				Двуокись азота	Инструментальный: электрохимический метод	ГОСТ 17.2.3.02-2014	
					Инструментальный: электрохимический метод	ПЭП-МВИ-004-22	
					Инструментальный: электрохимический метод	СТ РК 2.297-2014	
				Оксид углерода	Инструментальный: электрохимический метод	ГОСТ 17.2.3.02-2014	
					Инструментальный: электрохимический метод	ПЭП-МВИ-004-22	
					Инструментальный: электрохимический метод	СТ РК 2.297-2014	
				Давление и разряжение пылевых потоков	Инструментальный метод	ГОСТ 17.2.4.07-90	



РГП «Национальный центр аккредитации»

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8	
				Отбор проб	Инструментальный метод	ГОСТ 17.2.1.04-77		
					Инструментальный метод	ГОСТ 17.2.1.01-76		
30		Атмосферный воздух****	«Гигиенические нормативы к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций» №ҚР ДСМ-70 от 2 августа 2022 года	Бензол	Инструментальный: полупроводниковый метод	МВИ-4215-005-56591409-2009		
						Инструментальный: полупроводниковый метод	СТ РК 2.302-2021	
					Ксилол	Инструментальный: полупроводниковый метод	МВИ-4215-005-56591409-2009	
					Толуол	Инструментальный: полупроводниковый метод	МВИ-4215-005-56591409-2009	
					Диоксид азота	Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	МВИ-4215-002-56591409-2009	
							Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	СТ РК 2.302-2021
					Диоксид серы	Фотоколориметрический метод	СТ РК 1987-2010	
							Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	МВИ-4215-002-56591409-2009



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
					Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	СТ РК 2.302-2021	
				Оксид углерода	Инструментальный: электрохимический метод	МВИ-4215-002-56591409-2009	
					Инструментальный: электрохимический метод	СТ РК 2.302-2021	
				Сероводород	Фотоколориметрический метод	СТ РК 1990-2010	
					Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	МВИ-4215-002-56591409-2009	
					Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	СТ РК 2.302-2021	
				Взвешенные вещества	Гравиметрический метод	ГОСТ 17.2.4.05-83	
					Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	МВИ-4215-006-56591409-2009	
				Сажа (углерод)	Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	МВИ-4215-006-56591409-2009	
					Инструментальный: оптронноспектрофотометрический метод	СТ РК 2.302-2021	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-06.7.1

1	2	3	4	5	6	7	8
				<p>Массовая концентрация предельных углеводородов и углеводородов нефти: углеводороды предельные (по метану) C₁-C₅ углеводороды предельные (по гексану) C₆-C₁₀ углеводороды нефти C₁₂-C₁₉</p>	Инструментальный: полупроводниковый метод	МВИ-4215-007-56591409-2009	
				Отбор проб	Инструментальный метод	СТ РК 1987-2010	п.6.3
					Инструментальный метод	СТ РК 1990-2010	п.7
					Инструментальный метод	ГОСТ 17.2.3.01-86	п.4
31		Микроклимат ****	ГОСТ 12.1.005-88 «Гигиенические нормативы к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека» №КР ДСМ-15 от 16 февраля 2022 года	<p>Определение относительной влажности воздуха</p>	Инструментальный метод	ГОСТ 12.1.005-88	
				<p>Определение температуры воздуха</p>	Инструментальный метод	ГОСТ 12.1.005-88	



РГП “Национальный центр аккредитации”

Ф РИ 03-07.09-
06.7.1

*добровольная сертификация

**предельно-допустимый сброс (ПДС) вредных веществ в водные объекты (накопители и поля испарения), отбор связан со спецификой работы предприятия

*** предельно-допустимые выбросы вредных веществ (ПДВ) в атмосферу, устанавливаются при проектировании промышленного предприятия или действующим промышленным предприятием при разработке документов по разделу «Охрана окружающей среды»

**** объекты промышленной и производственной безопасности, а также экологической безопасности