



KZ.T.06.0607
TESTING

“ЗАУЫТТЫҢ ОРТАЛЫҚ ЛАБОРАТОРИЯСЫ” СЫНАУ ОРТАЛЫҒЫ
2020 жылдың «17» қаңтарында берілген № KZ.T.06.0607 аккредиттеу аттестаты
“Атырау мұнай өңдеу зауыты” жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Қазақстан Республикасы, 060001, Атырау қаласы, даңғылы Зейнолла Кабдолов, құрылыс 1
E-mail: czlt@anpz.kz тел.: 8/7122/ 259 351



КазМұнайГаз
АТЫРАУ МҰНАЙ ӨНДЕУ ЗАУЫТЫ

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЗАВОДСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ»
Аттестат аккредитации № KZ.T.06.0607 от «17» января 2020 года
Товарищество с ограниченной ответственностью
«Атырауский нефтеперерабатывающий завод»
Республика Казахстан, 060001, г. Атырау, проспект Зейнолла Кабдолов, строение 1
E-mail: czlt@anpz.kz тел.: 8/7122/ 259 351

Лист 1

Всего листов 1



KZ.O.06.0317

СПЕЦИФИКАЦИЯ КАЧЕСТВА

Мазут топочный 100, 1,00 % малозольный, 42 °С

На соответствие требованиям ГОСТ 10585-2013

№ п/п	Наименование показателя	Норма
1	Вязкость условная при 100 °С, градусы ВУ	не более 6,8
2	Зольность, %	не более 0,05
3	Массовая доля механических примесей, %	не более 1,0
4	Массовая доля воды, %	не более 1,0
5	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	отсутствие
6	Массовая доля серы, %	не более 1,00
7	Температура вспышки в открытом тигле, °С	не ниже 110
8	Температура застывания, °С	не выше 42
9	Теплота сгорания (низшая) в пересчете на сухое топливо (небраковочная), кДж/кг	не менее 40530
10	Плотность при 20 °С, кг/м ³	не нормируется, определение обязательно

Срок хранения арбитражной пробы при отгрузке по прямым связям-45 суток, на экспорт – 4 месяца

Главный технолог



А. Шошанбасов

Слес



“ЗАУЫТТЫҢ ОРТАЛЫҚ ЛАБОРАТОРИЯСЫ” СЫНАУ ОРТАЛЫҒЫ
2020 жылдың «17» қаңтарында берілген № KZ.T.06.0607 аккредиттеу аттестаты
“Атырау мұнай өңдеу зауыты” жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Қазақстан Республикасы, 060001, Атырау қаласы, даңғылы Зейнолла
Қабдолов, құрылыс I
E-mail: czlt@anpz.kz тел.: 8/7122/ 259 351

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЗАВОДСКАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ»
Аттестат аккредитации № KZ.T.06.0607 от «17» января 2020 года
Товарищество с ограниченной ответственностью
«Атырауский нефтеперерабатывающий завод»
Республика Казахстан, 060001, г. Атырау, проспект Зейнолла Кабдолов, строение I
E-mail: czlt@anpz.kz тел.: 8/7122/ 259 351



Лист 1
Всего листов 1



KZ.O.06.0317

СПЕЦИФИКАЦИЯ КАЧЕСТВА

Мазут топочный 100, 0,50 % малозольный, 42 °С

На соответствие требованиям ГОСТ 10585-2013

№ п/п	Наименование показателя	Норма
1	Вязкость условная при 100 °С, градусы ВУ	не более 6,8
2	Зольность, %	не более 0,05
3	Массовая доля механических примесей, %	не более 1,0
4	Массовая доля воды, %	не более 1,0
5	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	отсутствие
6	Массовая доля серы, %	не более 0,50
7	Температура вспышки в открытом тигле, °С	не ниже 110
8	Температура застывания, °С	не выше 42
9	Теплота сгорания (низшая) в пересчете на сухое топливо (небраковочная), кДж/кг	не менее 40530
10	Плотность при 20 °С, кг/м ³	не нормируется, определение обязательно

Срок хранения арбитражной пробы при отгрузке по прямым связям-45 суток, на экспорт – 4 месяца

Главный технолог



А. Шошанбасов

Am