



«ОРТАЛЫҚ ЗАУЫТ ЗЕРТХАНАСЫ» СЫНАҚ ОРТАЛЫҒЫ  
2020 жылдың «17» қаңтарында берілген № KZ.T.06.0607 аккредиттеу аттестаты  
2021 жылғы «19» қараша күні өзгертілген  
«Атырау мұнай өңдеу зауыты» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі  
Қазақстан Республикасы, 060001, Атырау қаласы, Зейнолла Қабдолов даңғылы, құрылыс 1  
Email: czlt@anpz.kz тел: 8/7122/ 259 351



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЗАВОДСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ»  
Аттестат аккредитации № KZ.T.06.0607 от «17» января 2020 года  
дата изменения «19» ноября 2021 года  
Товарищество с ограниченной ответственностью «Атырауский нефтеперерабатывающий завод»  
Республика Казахстан, 060001, г.Атырау, проспект Зейнолла Кабдолов, строение 1  
Email: czlt@anpz.kz тел: 8/7122/ 259 351

Лист 1  
Всего листов 1

## Паспорт качества № 50

### Бензол высшей очистки



KZ.O.06.0317  
Сертификат соответствия № KZ.2310317.01.01.00143  
Срок действия с «04» мая 2023 г. по «04» мая 2024 г.

№ 1004-Т-002 - 949 см.  
резервуар, замер

КП ВЭД 20.14.12

На соответствие требованиям СТ ТОО 40319154-47-2015

Дата изготовления продукции 10.04.2024 г.

Изготовитель: ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод»,  
город Атырау, проспект Зейнолла Қабдолов, строение 1

Образец отобран по ASTM D 3437-2011

Заказчик: Производственный отдел ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод»,  
город Атырау, проспект Зейнолла Қабдолов, строение 1, тел.:8 (712 2)259207

Дата отбора: 10.04.2024г.

Дата поступления образца: 10.04.2024г. Дата проведения испытаний: 10.04.2024г.

| № п/п | Наименование показателя, единица измерения      | Норма                                      | Фактически          | Обозначение документа на метод          |
|-------|---|--|---------------------|---|
| 1     | Бензол, вес.%                                   | не менее 99,90                             | 99,92               | ASTM D 4492                             |
| 2     | Сера, мг/кг                                     | не более 1,0                               | менее 0,5           | ASTM D 7183                             |
| 3     | Тиофен, мг/кг                                   | не более 0,6                               | менее 0,03          | ASTM D 7011                             |
| 4     | Толуол, вес.%                                   | не более 0,05                              | 0,0014              | ASTM D 4492                             |
| 5     | Неароматические углеводороды, вес.%             | не более 0,10                              | 0,0774              | ASTM D 4492                             |
| 6     | Азот, мг/кг                                     | при необходимости                          | 0,15                | ASTM D 7184                             |
| 7     | 1, 4 диоксан, вес.%                             | при необходимости                          | менее 0,0005        | ASTM D 4492                             |
| 8     | Коэффициент АWC                                 | не более удовл. 1                          | 1                   | ASTM D 848                              |
| 9     | Индекс брома, мг Вг/100 гр                      | не более 20                                | 1                   | ASTM D 1492                             |
| 10    | Вода, мг/кг                                     | при необходимости                          | 36                  | ASTM D 6304                             |
| 11    | Вид   | прозрачная жидкость при 18,3-25,6°C        | прозрачная жидкость | ASTM D 4734 п.3.1                       |
| 12    | Цвет, платинокобальтовая шкала                  | не более 20                                | 6                   | ASTM D 1209                             |
| 13    | Температура затвердевания, безводная основа, °C | не ниже 5,45                               | 5,45                | ASTM D 852                              |
| 14    | Плотность при 20°C, г/см³                       | Не нормируется.<br>Определение обязательно |                     | ГОСТ 3900-85 и п.6.2<br>ГОСТ 31909-2013 |
| 15    | Плотность при 15°C, г/см³                       | -  | 883,0               | ГОСТ Р 51069-97                         |

Результаты испытаний настоящего паспорта относятся только к образцу, прошедшему испытания

Паспорт не может быть воспроизведен полностью или частично без одобрения  
Испытательного центра «Центральная заводская лаборатория» ТОО «АНПЗ»

наименование испытательной лаборатории

Химик сменный

Дата выдачи:

14.04.2024 г.



Рахимова К.А.

фамилия, инициалы