

№	Наименование показателей	Норма по ТУ 38.401-58- 243-99*	Результаты измерений
6	Температура вспышки, определяемая в открытом тигле по ГОСТ 4333-2014, °С	Не ниже 260	267
7	Цвет на колориметре ЦНТ по ГОСТ 20284-74, единицы ЦНТ: - вид А - вид Б	Не более 5,0 Не более 7,0	Более 8,0
8	Плотность при 20 °С по ГОСТ 3900-2022, г/см ³	Не более 0,905	0,8954

* Нормативные значения приведены из паспорта № 280 от 19.03.2021 на масло компрессорное КС-19п А. Используются как справочный материал.

12 Дополнения, отклонения или исключения из методов: определение показателей «Кинематическая вязкость при 100 °С» и «Температура вспышки, определяемая в открытом тигле» проведено в осушенном от воды образце

13 Дополнительная информация:

Значения показателей «Кислотное число», «Массовая доля механических примесей», «Содержание воды» и «Цвет на колориметре ЦНТ» пробы масло компрессорное КС-19п (проба № 1) не соответствуют нормативным значениям, указанным в ТУ 38.401-58-243-99*.

Инженер-химик



подпись

А. А. Басанова

инициалы, фамилия

17.03.2023

дата

Результаты относятся только к пробам, предоставленным заказчиком и прошедшим испытания/измерения
 Протокол испытаний не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ЛТК
 Окончание протокола

Протокол испытаний № 2522-ЛТК/54 от 17.03.2023, страница 2 из 2



Общество с ограниченной ответственностью «Контрольно-аналитический центр
«Аналитика и неразрушающий контроль – сервис» (ООО «АНК-сервис»)


Адрес местонахождения юридического лица: 624130, Свердловская область, г. Новоуральск, ул. Держинского, д. 7,
тел./факс: (34370)56132, e-mail: info@ank-service.ru, сайт: <http://www.ank-service.ru>

Лаборатория технологического контроля

624131, Свердловская область, г. Новоуральск, ул. Центральный проезд, д. 8А,
тел./факс: (34370) 56130, e-mail: t.latkina@ank-service.ru

УТВЕРЖДАЮ

Начальник лаборатории
технологического контроля

 Т. В. Латкина
17.02.2023

ПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ

№ 2522-ЛТК/54 от 17.03.2023

- 1 Наименование объекта: масло компрессорное
- 2 Заказчик: АО «РИР», юридический адрес – 119017, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Якиманка, ул. Большая Ордынка, д. 40, стр.1, фактический адрес – 624130, Свердловская обл., г. Новоуральск, ул. Автозаводская, д. 33Б
- 3 Метод и методика испытаний/измерений: приведены в п. 11 для каждого показателя
- 4 Наименование образцов/проб: масло компрессорное КС-19п (проба № 1)
- 5 Место отбора образцов/проб: проба предоставлена заказчиком
- 6 Дата получения образцов/проб: 03.03.2023
- 7 Даты проведения испытаний/измерений: 06-10.03.2023, 13-17.03.2023
- 8 Номер заявки/акта отбора образцов/проб: № 10 от 03.03.2023
- 9 Условия проведения испытаний/измерений: соответствуют требованиям методик измерений, эксплуатационной документации на средства измерения и оборудование
- 10 Средства измерений:
 - весы Mettler Toledo XS205DU (зав. № В338803198, св-во оповерке № С-АРЛ/31-08-2022/183030328 действительно до 30.08.2023),
 - вискозиметр ВПЖ-1 (зав. № 409, поверительное клеймо действительно до 07.07.2024);
 - термометр ТЛ-4 (зав. № 152, св-во о поверке № С-СЕ/09-01-2023/214163096 действительно до 08.01.2024);
 - секундомер электронный Интеграл С-01 (зав. № 426039, сертификат о калибровке № К-03-2022.183 действительно до 26.10.2023)
- 11 Результаты испытаний/измерений:

№	Наименование показателей	Норма по ТУ 38.401-58- 243-99*	Результаты измерений
1	Кинематическая вязкость при 100 °С по ГОСТ 33-2016, мм ² /с	Не менее 19,00	19,55
2	Кислотное число по ГОСТ 5985-79, мг КОН на 1 г масла	Не более 0,02	0,04
3	Массовая доля механических примесей по ГОСТ 6370-83, %	Отсутствие	0,064
4	Содержание воды по ГОСТ 2477-2014, %	Отсутствие	6,4
5	Содержание водорастворимых кислот и щелочей по ГОСТ 6307-75	Отсутствие	Отсутствие