

ПАО «Северсталь»
 Центр «Промсервис»
 Техническое управление
 Служба диагностики
 Группа по техническим исследованиям
 Свидетельство об аттестации № SP01.01.905.068
 Кем выдано: ФБУ «Тест-С.-Петербург»
 Срок действия: до 08.07.2022 г.
 Юр. адрес: ул. Мира, 30, г. Череповец, Вологодская обл., Россия, 162600.



ПРОТОКОЛ № 1178/М от 14.09.2020

Информация об объекте контроля

Материал	<u>Нефтепродукт отработанный</u>	Дата отбора пробы:	<u>11.09.2020</u>
Заказчик:	<u>ЦРЖДТ</u>	Дата получения пробы:	<u>11.09.2020</u>
Партия:	-	Дата проведения испытаний:	<u>12.09.2020</u>
Изготовлено:	-		
Место отбора пробы:	<u>Локомотивное депо УТ, резервуар для хранения отработанного масла, низ, проба №2</u>		

Пробоотбор выполнен: заказчиком
 Дополнительная информация о методах испытаний прилагается в дополнении к протоколу по требованию заказчика.
 Условия окружающей среды при проведении измерений соответствуют паспортным требованиям на средства измерений.
 Протокол испытаний касается только образцов, подвергнутых анализу.
 Частичная перепечатка протокола запрещается.

Результаты контроля

№ пробы	Наименование показателя	НД на метод испытаний	Результат испытаний	Требования ГОСТ 21046-2015 для группы ММО
7955	Плотность при 20 °С, г/см ³	ГОСТ 3900	0,915	не нормируется
	Вязкость кинематическая при 50 °С, мм ² /с (сСт)	ГОСТ 33	74,32	не менее 35,00
	Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	1,7	не нормируется
	Водорастворимые кислоты и щелочи (характеристика водной вытяжки), (ед. рН)	ГОСТ 6307	отсутствие	не нормируется
	Массовая доля воды, %	ГОСТ 2477	24,0	не более 2,0
	Массовая доля механических примесей, %	ГОСТ 6370	0,51	не более 1,0

Специалист

И.А. Черняева