

Э КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации.

подпись

инициалы, фамилия

Приложение
№ _____ к аккредитации

от « 20 » г.

на 5 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)
Центральная заводская лаборатория Открытого Акционерного Общества «НЕГАСПЕНЗАПРОМ»
(ЦЗЛ ОАО «НЕГАСПЕНЗАПРОМ»)
наименование испытательной лаборатории (центра)

440054, город Пенза, улица Аустрина, дом 3в
адрес места осуществления деятельности

п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений <*>	Наименование объекта	Код ОКП <***>	Код ТН ВЭД ТС <***>	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения <***>	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации) <***>
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ТУ 1394-009-17213088-2011 «Наружное антикоррозионное полиэтиленовое покрытие стальных труб»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием	139400	7304	Общая толщина покрытия для труб диаметром до 273 мм включительно свыше 273 до 530 мм включительно	(0-5,0)мм	ТУ 1394-009-17213088-2011 «Наружное антикоррозионное полиэтиленовое покрытие стальных труб»

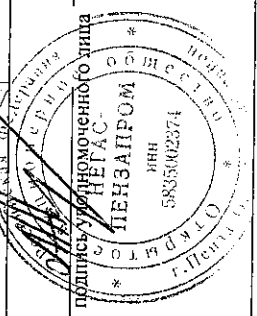
1	2	3	4	5	6	7	8
2	ГОСТ Р 51164 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием	139400	7304	Площадь отслаивания покрытия при катодной поляризации, после 30 суток испытаний в 3 % растворе NaCl при температуре: а) (20±5) °С б) (40±3) °С в) (60±3) °С г) (80±3) °С	(0-300)	ТУ 1394-009-17213088-2011 «Наружное антикоррозионное полиэтиленовое покрытие стальных труб»
3	ГОСТ Р 51164 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием	139400	7304	Переходное сопротивление покрытия в 3 % растворе NaCl при температуре (20±5) °С	(10 ⁻⁴ -10 ⁻⁵) Ом	ТУ 1394-009-17213088-2011 «Наружное антикоррозионное полиэтиленовое покрытие стальных труб»
4	ГОСТ 31448 «Трубы стальные с защитными наружными покрытиями для магистральных газонефтепроводов»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием	139400	7304	Устойчивость покрытия к термощипованию при температуре: а) от минус (50±3) °С до плюс (20±5) °С б) от минус (60±3) °С до плюс (20±5) °С	Количество циклов-без ограничений	ТУ 1394-009-17213088-2011 «Наружное антикоррозионное полиэтиленовое покрытие стальных труб»
5	ГОСТ 11645 «Пластмассы. Метод определения показателя текучести расплава термопластов»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием	139400	7304	Изменение показателя текучести расплава полиэтилена после выдержки на воздухе в течение 1000 ч при температуре (110±3) °С	(0,0001-210) г	ТУ 1394-009-17213088-2011 «Наружное антикоррозионное полиэтиленовое покрытие стальных труб»
6	ГОСТ 13518 «Пластмассы. Метод определения стойкости полиэтилена к растягиванию под напряжением»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием	139400	7304	Стойкость полиэтилена к растягиванию под напряжением при температуре (50±3) °С	Количество часов- без ограничений	ТУ 1394-009-17213088-2011 «Наружное антикоррозионное полиэтиленовое покрытие стальных труб»
7	ГОСТ Р 51164 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием	139400	7304	Сопротивление покрытия вдавливанию (пенетрация) при температуре: а) (20±5) °С б) (40±5) °С в) (60±3) °С г) (80±3) °С	(0-2) мм	ТУ 1394-009-17213088-2011 «Наружное антикоррозионное полиэтиленовое покрытие стальных труб»

1	2	3	4	5	6	7	8
8	ТУ 1394-011-17213088-2011 «Трубы стальные диаметром от 57 мм до 1420 мм включительно с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием для газопроводов»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием	139400	7304	Общая толщина покрытия (0-5)мм		ТУ 1394-011-17213088-2011 «Трубы стальные диаметром от 57 мм до 1420 мм включительно с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием для газопроводов»
9	ГОСТ Р 51164 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием	139400	7304	Площадь отслаивания покрытия при катодной поляризации, после выдержки в течение 30 суток при температуре 60 °С	(0-300)мм	ТУ 1394-011-17213088-2011 «Трубы стальные диаметром от 57 мм до 1420 мм включительно с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием для газопроводов»
10	ГОСТ Р 51164 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием	139400	7304	Исходное переходное сопротивление покрытия в 3 % водном растворе NaCl при температуре 23 °С	(10-10 ⁴) Ом	ТУ 1394-011-17213088-2011 «Трубы стальные диаметром от 57 мм до 1420 мм включительно с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием для газопроводов»
11	ТУ 1394-011-17213088-2011 «Трубы стальные диаметром от 57 мм до 1420 мм включительно с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием для газопроводов»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием	139400	7304	Устойчивость покрытия к термостатированию а) от минус 50 °С до плюс 23 °С б) от минус 60 °С до плюс 23 °С	Количество циклов – не ограничено	ТУ 1394-011-17213088-2011 «Трубы стальные диаметром от 57 мм до 1420 мм включительно с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием для газопроводов»
12	ТУ 1394-011-17213088-2011 «Трубы стальные диаметром от 57 мм до 1420 мм включительно с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием для газопроводов»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием	139400	7304	Усадка полиэтиленового слоя покрытия при температуре 150° С	(0-300)мм	ТУ 1394-011-17213088-2011 «Трубы стальные диаметром от 57 мм до 1420 мм включительно с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием для газопроводов»
13	CAN/CSA-Z 245.20 «Наружное расплавленное покрытие для стальных труб»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием	139400	7304	Степень отверждения грунтовок ΔT _g	(0-150)°С	ТУ 1394-011-17213088-2011 «Трубы стальные диаметром от 57 мм до 1420 мм включительно с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием для газопроводов»

1	2	3	4	5	6	7	8
14	ГОСТ Р 51164 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием			Площадь отслаивания покрытия при поляризации при температуре а) 20 °С б) 40 °С в) 60 °С	(0-300)мм	ГОСТ Р 51164 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии»
15	ГОСТ Р 51164 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием			Переходное сопротивление покрытия в 3 %-ном растворе NaCl при температуре 20 °С а) исходное б) через 100 сут выдержки	(10-10 ¹⁹) Ом	ГОСТ Р 51164 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии»
16	ГОСТ Р 51164 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием			Сопротивление пенетрации (вдавливанию) при температуре 20 °С	(0-2)мм	ГОСТ Р 51164 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии»
17	ГОСТ 13518 «Пластмассы. Метод определения стойкости полиэтилена к растрескиванию под напряжением»	Трубы стальные с наружным антикоррозионным полиэтиленовым покрытием			Стойкость к растрескиванию при температуре 50 °С	Количество часов - не ограничено	ГОСТ Р 51164 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии»
18	ТУ 1396-002-17213088-2011 «Внутреннее силикатно-эмалевое покрытие стальных труб и соединительных деталей трубопроводов», ГОСТ 27037 «Материалы лакокрасочные. Метод определения устойчивости к воздействию переменных температур», ГОСТ 9.403 «Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Методы испытаний на стойкость к статическому воздействию жидкостей»	Силикатно-эмалевое покрытие стальных труб и соединительных деталей трубопроводов	139600	7304	Внешний вид покрытия: а) исходная б) после испытаний на термостойкость в) после воздействия 3 % или 6 % раствора пенообразователя «Мультипена» при 20 °С в течение 1000 ч г) стойкость к воздействию 3 % раствора NaCl при 60 °С в течение 1000 ч	Наличие/отсутствие дефектов	ТУ 1396-002-17213088-2011 «Внутреннее силикатно-эмалевое покрытие стальных труб и соединительных деталей трубопроводов»
19	ГОСТ 31993 «Материалы лакокрасочные. Определение толщины покрытия»	Силикатно-эмалевое покрытие стальных труб и соединительных деталей трубопроводов	139600	7304	Толщина покрытия	(0-5)мм	ТУ 1396-002-17213088-2011 «Внутреннее силикатно-эмалевое покрытие стальных труб и соединительных деталей трубопроводов»

1	2	3	4	5	6	7	8
20	ГОСТ 31993 «Материалы лакокрасочные. Определение толщины покрытия»	Силикатно-эмалевое покрытие стальных труб и соединительных деталей трубопроводов	236731	7304	Толщина покрытия	(0-5,0)мм	ТУ 2367-002-17213088-2014 «Силикатно-эмалевое покрытие»
21	ГОСТ Р 52569 «Фритты. Технические условия»	Силикатно-эмалевое покрытие стальных труб и соединительных деталей трубопроводов	236731	7304	Прочность сцепления со стальной поверхностью при изгибе на 90°	(1-5)баллов	ТУ 2367-002-17213088-2014 «Силикатно-эмалевое покрытие»
22	ГОСТ 17177 «Материалы и изделия строительные теплоизоляционные»	Теплоизоляционное покрытие из пенополиуретана	576800	7304	Кажущаяся плотность в ядре	(0,0001-210)г (0-300)мм	ТУ 5768-003-17213088-2011 «Трубы и фасонные изделия стальные с наружным антикоррозионным покрытием и тепловой изоляцией из пенополиуретана в защитной оболочке»
23	ГОСТ 30732 «Трубы и фасонные изделия стальные с тепловой изоляцией из пенополиуретана с защитной оболочкой. Технические условия»	Теплоизоляционное покрытие из пенополиуретана	576800	7304	Водопоглощение при кипячении в течении 90 минут	(0,0001-210)г	ТУ 5768-003-17213088-2011 «Трубы и фасонные изделия стальные с наружным антикоррозионным покрытием и тепловой изоляцией из пенополиуретана в защитной оболочке»

А.И. Мухоморов
 должность уполномоченного лица



А.И. Мухоморов
 инициалы, фамилия уполномоченного лица

М.п. (в случае, если имеется)