

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»  
Институт перспективных транспортных технологий и  
переподготовки кадров

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель НОАП  
ООО «НУЦ «Качество»



С.Г. Копытов

«10» октября 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебной работе СГУПС



А.А. Новоселов

«13» октября 2020 г.

СОГЛАСОВАНО:

Директор Института перспективных  
транспортных технологий и  
переподготовки кадров СГУПС

А.И. Романенко

«12» октября 2020 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Программа повышения квалификации

ИСПЫТАНИЯ НА КОРРОЗИОННУЮ СТОЙКОСТЬ

Новосибирск  
2020 г.

Содержание программы повышения квалификации

**«Испытания на коррозионную стойкость»**

№ п/п	Наименование модулей, разделов и тем	Трудо- емкость, (час)	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практи- ческие занятия	
<b>2 дня</b>					
<b>1</b>	<b>Требования безопасности на производственных объектах и охрана труда</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
1.1	Правила безопасности при работе с различным испытательным оборудованием.	2	1	1	
<b>2</b>	<b>Технология проведения испытаний на коррозионную стойкость</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
2.1	Технология подготовки химических реактивов и образцов для испытаний.	4	2	2	
2.2	Технология проведения испытаний (по методам).	10	5	5	
<b>2 дня</b>					
<b>3</b>	<b>Практическая работа по испытаниям на коррозионную стойкость</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	
3.1	Ознакомление с рабочим местом, изучение измерительного инструмента, требования к нему, проведение испытаний, подготовка химических реактивов и объектов исследования.	5	3	2	
3.2	Практические навыки при составлении документов.	3	1	2	
3.3	Лабораторные работы.	8	4	4	
<b>1 день</b>					
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>8</b>			8 Экзамен
	<b>Итого часов по программе</b>	<b>40</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>8</b>