

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

## программы подготовки специалистов среднего звена

Новосибирский техникум железнодорожного транспорта - структурное подразделение федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Сибирский государственный университет путей сообщения"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

### по специальности среднего профессионального образования

27.02.03

Автоматика и телемеханика на транспорте (на железнодорожном транспорте)

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ*

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП 2022

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС


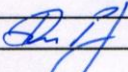
от 28.02.2018 № 139





УП*																																																																															
П.О.О.О.	Профессиональная практика (по профилю специальности)																																																																														
П.П.П.	П.П.П.																																																																														
П.О.О.О.	Профессиональный экзамен																																																																														
П.О.О.О.	Всего часов с учетом прорыва																																																																														
П.О.О.О.	П.О.О.О.																																																																														
А	Кабинет и преподавателя (по профилю специальности) занятия	час	936		936	акад	26	час		акад		час		акад		час		акад	108	акад	3	час	36	акад	1	час	648	акад	18	час	108	акад	3	час	36	акад	1																																										
Б	Лекция с презентацией	час	432		432	акад	12	час		акад		час		акад		час		акад	108	акад	3	час	36	акад	1	час	252	акад	7	час		акад		акад	36	акад	1																																										
В	Консультация	час	432		432	акад	12	час		акад		час		акад		час		акад	108	акад	3	час	36	акад	1	час	252	акад	7	час		акад		акад	36	акад	1																																										
Г	Разработочная	час				акад		час		акад		час		акад		час		акад								час																																																					
Д	Проектирование (по профилю специальности) проекты	час	504		504	акад	14	час		акад		час		акад		час		акад				час	36	акад	1	час	396	акад	11	час	108	акад	3	час		акад																																											
Е	Консультация	час	504		504	акад	14	час		акад		час		акад		час		акад				час	36	акад	1	час	396	акад	11	час	108	акад	3	час		акад																																											
Ж	Разработочная	час				акад		час		акад		час		акад		час		акад				час	36	акад	1	час																																																					
З	П.О.О.О.О.О.	Профессиональная практика (преддипломная)																																																																													
И	П.О.О.О.О.О.О.	П.О.О.О.О.О.О.О.																																																																													
К	Практические занятия и аттестация	час	216		216	акад	6	час		акад		час		акад		час		акад				час	36	акад	1	час																																																					
Л	Изготовление выкройки и материальной работы	час	216		216	акад	6	час		акад		час		акад		час		акад				час	36	акад	1	час																																																					
М	Защита выкройки и материальной работы	час	36		36	акад	1	час		акад		час		акад		час		акад				час	36	акад	1	час																																																					
Н	Подготовка к государственному экзамену	час	36		36	акад	1	час		акад		час		акад		час		акад				час	36	акад	1	час																																																					
О	Проведение государственных экзаменов	час	36		36	акад	1	час		акад		час		акад		час		акад				час	36	акад	1	час																																																					
П	КОНСУЛЬТАЦИИ ПО О																																																																														
Р	в т.ч. в период обучения по циклам																																																																														
С	в т.ч. в период обучения по циклам																																																																														
Т	в т.ч. в период обучения по циклам																																																																														
У	в т.ч. в период обучения по циклам																																																																														
Ф	Всего по дисциплинам и курсам	15	5	40	2	4604	364	4240	280	1185	124	50	72	646	612	516	80	16	54	830	792	627	127	38	38	688	60	688	302	230	26			791	72	10	674	382	252	40			574	52	8	516	305	205	4			324	31	8	285	189	76			20	504	52	4	448	310	108			30	396	36	6	355	249	106			3348	1296
Х	ВЕЩЬ ПО ДИПЛОМНЫМ И КУРС С																																																																														
Ц	КОНСУЛЬТАЦИИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ	15	5	40	2	4604	364	4240	280	1185	124	50	72	646	612	516	80	16	54	830	792	627	127	38	38	688	60	688	302	230	26			791	72	10	674	382	252	40			574	52	8	516	305	205	4			324	31	8	285	189	76			20	504	52	4	448	310	108			30	396	36	6	355	249	106			3348	1296
Ч	Задания (без учета физ. культуры)																																																																														
Ш	Зачеты (без учета физ. культуры)																																																																														
Щ	Дифф. зачеты (без учета физ. культуры)																																																																														
Ъ	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																																																														
Ы	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																																																														
Э	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																																																														

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ОП.12 Электрические измерения
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	МДК.01.01 Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики
				[4]	МДК.01.02 Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики

<b>Пояснения</b>		
1. Учебный план предполагает реализацию технологического профиля образовательной программы.		
2. Профильными дисциплинами являются следующие: физика, математика, информатика.		
3. По окончании первого курса студенты сдают экзамены по русскому языку и литературе, математике (письменно), по физике (устно).		
4. Вариативная часть распределена на введение учебных дисциплин и увеличение часов, отведенных на изучение профессиональных модулей.		
4.1. Введены учебные дисциплины: русский язык и культура речи, транспортная безопасность, экология на железнодорожном транспорте.		
4.2. Увеличен объем часов следующих учебных дисциплин: Электротехническое черчение, Электротехника, Электронная техника, Правовое обеспечение профессиональной деятельности, Экономика организации, Охрана труда, Электрические измерения, Цифровая схемотехника.		
4.3. Увеличен объем часов профессиональных модулей: ПМ.01; ПМ.02;		
5. Формы проведения промежуточной аттестации: экзамен, зачет,		
6. После изучения профессионального модуля запланировано проведение экзамена (квалификационного).		
7. Учебным планом предусмотрено проведение практики: учебной, по профилю специальности, преддипломной.		
8. Все виды практик проводятся концентрированно в сочетании с теоретическим обучением в каждом профессиональном модуле.		
9. По видам практики предусматривается подведение итогов.		
11. Форма итоговой аттестации - защита выпускной квалификационной работы (дипломный проект, дипломная работа) и демонстрационный экзамен.		
<b>Согласовано</b>		
Заместитель директора по УР		Н.О. Ваганова
Председатель ЦК специальности 27.02.03		Д.А. Рыжов