

Педагогическим советом
Протокол № 5 от 19.04.2023



Утверждаю
директор
Тамочкин Виктор Николаевич

19.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Тюменской области "Тюменский колледж
транспортных технологий и сервиса"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

27.02.03

Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС



от 28.02.2018

№ 139

Виды деятельности
Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики
Техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики.
Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики.
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

№	Наименование
	Кабинеты:
1	истории;
2	основ философии;
3	иностранного языка;
4	психологии общения;
5	математики
6	информационных технологий;
7	экологии, безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
8	электротехнического черчения;
9	правового обеспечения профессиональной деятельности;
10	общего курса железных дорог;
11	основ экономики и экономики отрасли;
12	технической эксплуатации железных дорог и транспортной безопасности;
13	проектирования систем железнодорожной автоматики и телемеханики.
14	методический.
	Лаборатории:
1	Электротехники и электрических измерений;
2	электронной техники;
3	цифровой схмотехники;
4	Электропитающие и линейные устройства автоматики и телемеханики;
5	приборов и устройств автоматики;
6	электропитающих и линейных устройств автоматики и телемеханики;
7	перегонных систем автоматики;
8	станционных систем автоматики;
9	микропроцессорных систем автоматики;
10	Приборы и устройства автоматики;
11	технического обслуживания, анализа и ремонта приборов и устройств железнодорожной автоматики.
	Мастерские:
1	электромонтажные;
2	монтажа электронных устройств;
3	монтажа устройств систем СЦБ и ЖАТ.
	Полигоны:
1	полигон по техническому обслуживанию устройств железнодорожной автоматики.
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий.
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

Пояснения
Пояснения
Настоящий учебный план подготовки специалистов среднего звена ГАПОУ ТО "Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса разработан на основе:
- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 27.02.07 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте), утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ № 139 от 28 февраля 2018 г., зарегистрированного Министерством юстиции России № 50489 23 марта 2018 г.
- Приказа Минпросвещения РФ от 24 августа 2012 г. № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»
- Приказа Минпросвещения РФ от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».
Организация учебного процесса и режима занятий:
1. Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса.
2. Нормативный срок получения СПО по ППССЗ базовой подготовки в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев.
3. Обучение по учебным циклам - 124,5 недель, учебная и производственная (по профилю специальности) практика - 25 недель, производственная (преддипломная) практика - 4 недели, промежуточная аттестация - 2 недели на I курсе, 1 неделя на II курсе, 2 недели на III курсе, 1/2 недели на IV курсе, каникулярное время - 34 недели.
4. График учебного процесса разрабатывается для каждой группы при обязательном соблюдении продолжительности учебных семестров, экзаменационных сессий, преддипломной, производственной и учебной практик, каникул и сроков проведения государственной итоговой аттестации.
5. Учебные занятия в колледже проводятся в одну смену. Занятия группируются парами (продолжительность одного занятия составляет 45 мин.).
6. Объем учебной нагрузки составляет — 36 часов в неделю.
7. Качество освоения учебных дисциплин и ПМ профессионального цикла ППССЗ оценивается в процессе текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации. Текущий контроль успеваемости проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов экзаменов и экзаменов квалификационных.
8. Консультации проводятся за счет времени отведенного на учебную дисциплину. Формы проведения консультаций — групповые, индивидуальные.
9. Учебным планом предусмотрено выполнение двух курсовых работ на 2 курсе по МДК. 01.01 .Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики на 3 курсе по МДК 01.02 Теоретически основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики, за счет часов, отведенных на междисциплинарный курс.
Формирование вариативной части ППССЗ

Объем аудиторной инвариантной части основной профессиональной образовательной программы – 4642 часов, вариативной – 1298 часов. Вариативная часть ППСЗ распределена на введение новых общепрофессиональных дисциплин и междисциплинарных курсов с учетом запросов работодателей, региона:		
1. Введение новых общепрофессиональных дисциплин —Основы предпринимательской деятельности(Расширяя горизонты: profilum) — 52 часов, Основы дипломного проектирования — 62 часа.		
2. Увеличение объема часов на дисциплина общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла Россия - моя история - 32 часа, Медиаграмотность/История Тюменской области/История РЖД/Основы журналистики (формирование индивидуальных образовательных траекторий/дисциплины по выбору) - 38 часов, дисциплины общепрофессионального цикла на 430 часов, в т.ч.: Электронная техника - 58 часов, Экономика организации - 30 часов; формирование индивидуальных образовательных траекторий/дисциплины по выбору: Основы информационной безопасности/Основы математического моделирования/Основы цифровой грамотности/Технология создания эффективной презентации/Основы проектной деятельности / Основы исследовательской деятельности/ Основы бережливого производства/Блоггерство и блогинг/Основы финансовой грамотности/Основы конфликтологии/Организация расчетов в приложении MS Office Exce/Экология Тюменской области/Налоги и налогообложение/Психология делового общения/Транспортное право/Экологическая безопасность/Основы страхования/Управление персоналом/Управление проектами/Экологические основы природопользования/Финансовая безопасность/Основы профессиональной психологии/Диджитал маркетинг/Энергосберегающие технологии - 38 часов.		
3. Введение ПМ.06. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки) - 246 часов		
4. Увеличение часов на: ПМ.01 Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных систем железнодорожной автоматики - 494 часа, МДК 02.01 Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ- 58 часов		
Государственная итоговая аттестация по образовательной программе – выпускная квалификационная работа (дипломный проект) и демонстрационный экзамен. Содержание заданий выпускной квалификационной работы должно соответствовать результатам освоения одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в данную образовательную программу.		
Согласовано		
Заместитель директора по УПР		Н.Ф. Борзенко
Руководитель УМО		А.Л. Халилова