

Педагогическим советом
Протокол № 5 от 29.04.2020

Утверждаю

директор

Тамочкин Виктор Николаевич

29.04.2020

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

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2020

профиль получаемого профессионального образования

технический

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

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	русского языка и литературы
2	биологии и химии;
3	географии;
4	Физики и астрономии;
5	информатики;
6	истории и обществознания;
7	основ философии;
8	иностранного языка;
9	психологии общения;
10	математики
11	информационных технологий;
12	экологии, безопасности жизнедеятельности и охраны труда, ОБЖ;
13	электротехнического черчения;
14	правового обеспечения профессиональной деятельности;
15	общего курса железных дорог;
16	основ экономики и экономики отрасли;
17	технической эксплуатации железных дорог и транспортной безопасности;
18	проектирования систем железнодорожной автоматики и телемеханики.
19	методический.
	Лаборатории:
1	Электротехники и электрических измерений;
2	электронной техники;
3	цифровой схемотехники;
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;

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

2	актовый зал.
---	--------------

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

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 Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», зарегистрированного Министерством юстиции России № 29200 30 июля 2013 г.
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 15 июня 2014 г. № 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464», зарегистрированного Министерством юстиции России №35545 15 января 2015 г.
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», зарегистрированного Министерством юстиции России № 30306 1 ноября 2013 г. с изменениями от 2017 года.
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», зарегистрированного Министерством юстиции России № 28785 от 14 июня 2013 г.
- Письмом Министерства образования и науки РФ, Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 20 июля 2015 г. № 06-846 «О направлении Методических рекомендаций».
Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 г., - Приказом Минобрнауки России от 29 декабря 2014 года № 1645 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования». - Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Минобрнауки России от 17 марта 2015 года № 06-259). - Письмом Министерства образования и науки РФ, Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 02 февраля 2017 г. № 06-156 «О Методических рекомендациях».
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 недели, учебная и производственная (по профилю специальности) практика - 25 недели, производственная (преддипломная) практика - 4 недели, промежуточная аттестация - 2 недели на I курсе, 1 неделя на II курсе, 2 недели на III курсе, 1/2 неделя 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 общеобразовательного 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.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

10. 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 – 2948 часов, вариативной – 1300 часов. Вариативная часть ППССЗ распределены 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 — 50 часов.

2. Увеличение объема часов на дисциплины общепрофессионального цикла на 344 часа, в т.ч.: - Электротехническое черчение – 70 часов; – 130 часов; - Электротехника – 70 часа; Электронная техника - 58 часов,


4. Введение ПМ 04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки) - 258 часов

4. Увеличение часов на: ПМ.01Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных систем железнодорожной автоматики - 560 часов, МДК 02.01 Основы технического обслуживания устройств систем СЦБ и ЖАТ- 200часов


Государственная итоговая аттестация по образовательной программе – выпускная квалификационная работа (дипломный проект). Содержание заданий выпускной квалификационной работы должно соответствовать результатам освоения одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в данную образовательную программу и демонстрационный экзамен.

Согласовано

Заместитель директора по УПР


Н.Ф. Борзенко

Руководитель УМО


Е.Д. Турбина