

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 11.09.2024 08:52:48  
Уникальный программный ключ:  
7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

УТВЕРЖДЕНО

на заседании Ученого совета ПривГУПС  
29 августа 2024 года, протокол № 68

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена  
ПРИВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ  
(ПривГУПС)

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог. Направленность подготовки (профиль) вагоны  
*код наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основное общее образование

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

квалификация: Техник

форма обучения Заочная 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 24.04.2014 № 338







| № | Вид контроля | Наименование комплексного вида контроля | Курс | [Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК |  |
|---|--------------|---|------|--|--|
| 1 | ЭкзКв        | Комплексный квалификационный экзамен    | 4    | [4]  | ПМ.01 Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава                                     |
|   |              |   |      | [4]  | ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей   |
|   |              |   |      | [4]  | ПМ.03 Участие в конструкторско - технологической деятельности (по видам подвижного состава) (вагоны) |
|   |              |   |      |  |  |
|   |              |   |      |  |  |
|   |              |   |      |  |  |
|   |              |   |      |  |  |
|   |              |   |      |  |  |
|   |              |   |      |  |  |
|   |              |   |      |  |  |
|   |              |   |      |  |  |
|   |              |   |      |  |  |
|   |              |   |      |  |  |

| Индекс    | Содержание  |
|-----------|---|
| ОК 01     | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам   |
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.05   | Русский язык и культура речи  |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Информатика   |
| ЕН.03     | Экология на железнодорожном транспорте  |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.02     | Техническая механика  |
| ОП.03     | Электротехника  |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника   |
| ОП.05     | Материаловедение  |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация   |
| ОП.07     | Железные дороги   |
| ОП.08     | Охрана труда  |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
| ОП.10     | Транспортная безопасность   |
| МДК.01.01 | Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)  |
| МДК.01.02 | Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов  |
| УП.01.01  | Учебная практика (слесарная, электромонтажная)  |
| УП.01.02  | Учебная практика (механическая, электросварочная)   |
| ПП.01.01  | Практика по профилю специальности (слесарь по ремонту подвижного состава)   |
| ПП.01.02  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов)   |
| МДК.02.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
| ПП.02.01  | Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)   |
| МДК.03.01 | Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (вагоны)                                     |
| ПП.03.01  | Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)  |
| ПП.04.01  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов 4-го разряда)  |
| ОК 02     | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности |
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |

|           |  |
|-----------|--|
| ОГСЭ.04   | Физическая культура  |
| ОГСЭ.05   | Русский язык и культура речи   |
| ЕН.01     | Математика   |
| ЕН.02     | Информатика  |
| ЕН.03     | Экология на железнодорожном транспорте   |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности   |
| ОП.01     | Инженерная графика   |
| ОП.02     | Техническая механика   |
| ОП.03     | Электротехника   |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника  |
| ОП.05     | Материаловедение   |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация  |
| ОП.07     | Железные дороги  |
| ОП.08     | Охрана труда   |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| ОП.10     | Транспортная безопасность  |
| МДК.01.01 | Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)   |
| МДК.01.02 | Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов   |
| УП.01.01  | Учебная практика (слесарная, электромонтажная)   |
| УП.01.02  | Учебная практика (механическая, электросварочная)  |
| ПП.01.01  | Практика по профилю специальности (слесарь по ремонту подвижного состава)  |
| ПП.01.02  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов)  |
| МДК.02.01 | Организация работы и управление подразделением организации   |
| ПП.02.01  | Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)  |
| МДК.03.01 | Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (вагоны)  |
| ПП.03.01  | Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)   |
| ПП.04.01  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов 4-го разряда)   |
| ОК 03     | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях |
| ОГСЭ.01   | Основы философии   |
| ОГСЭ.02   | История  |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык   |
| ОГСЭ.04   | Физическая культура  |
| ОГСЭ.05   | Русский язык и культура речи   |
| ЕН.01     | Математика   |
| ЕН.02     | Информатика  |
| ЕН.03     | Экология на железнодорожном транспорте   |

|           |   |
|-----------|---|
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.02     | Техническая механика  |
| ОП.03     | Электротехника  |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника   |
| ОП.05     | Материаловедение  |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация   |
| ОП.07     | Железные дороги   |
| ОП.08     | Охрана труда  |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
| ОП.10     | Транспортная безопасность   |
| МДК.01.01 | Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)                |
| МДК.01.02 | Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов      |
| УП.01.01  | Учебная практика (слесарная, электромонтажная)  |
| УП.01.02  | Учебная практика (механическая, электросварочная)   |
| ПП.01.01  | Практика по профилю специальности (слесарь по ремонту подвижного состава)   |
| ПП.01.02  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов)   |
| МДК.02.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
| ПП.02.01  | Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)                     |
| МДК.03.01 | Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (вагоны) |
| ПП.03.01  | Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)  |
| ПП.04.01  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов 4-го разряда)  |
| ОК 04     | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде  |
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.05   | Русский язык и культура речи  |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Информатика   |
| ЕН.03     | Экология на железнодорожном транспорте  |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.02     | Техническая механика  |
| ОП.03     | Электротехника  |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника   |
| ОП.05     | Материаловедение  |



|           |   |
|-----------|---|
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация   |
| ОП.07     | Железные дороги   |
| ОП.08     | Охрана труда  |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
| ОП.10     | Транспортная безопасность   |
| МДК.01.01 | Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)  |
| МДК.01.02 | Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов                                    |
| УП.01.01  | Учебная практика (слесарная, электромонтажная)  |
| УП.01.02  | Учебная практика (механическая, электросварочная)   |
| ПП.01.01  | Практика по профилю специальности (слесарь по ремонту подвижного состава)   |
| ПП.01.02  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов)   |
| МДК.02.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
| ПП.02.01  | Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)   |
| МДК.03.01 | Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (вагоны)                               |
| ПП.03.01  | Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)  |
| ПП.04.01  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов 4-го разряда)  |
| ОК 05     | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста |
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.05   | Русский язык и культура речи  |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Информатика   |
| ЕН.03     | Экология на железнодорожном транспорте  |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.02     | Техническая механика  |
| ОП.03     | Электротехника  |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника   |
| ОП.05     | Материаловедение  |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация   |
| ОП.07     | Железные дороги   |
| ОП.08     | Охрана труда  |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
| МДК.01.01 | Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)  |
| МДК.01.02 | Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов                                    |

|           |   |
|-----------|---|
| УП.01.01  | Учебная практика (слесарная, электромонтажная)  |
| УП.01.02  | Учебная практика (механическая, электросварочная)   |
| ПП.01.01  | Практика по профилю специальности (слесарь по ремонту подвижного состава)   |
| ПП.01.02  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов)   |
| МДК.02.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
| ПП.02.01  | Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)                     |
| МДК.03.01 | Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (вагоны) |
| ПП.03.01  | Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)  |
| ПП.04.01  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов 4-го разряда)  |

|       |   |
|-------|---|
| ОК 06 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения |
|-------|---|

|           |  |
|-----------|--|
| ОГСЭ.01   | Основы философии   |
| ОГСЭ.02   | История  |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык   |
| ОГСЭ.04   | Физическая культура  |
| ОГСЭ.05   | Русский язык и культура речи   |
| ЕН.01     | Математика   |
| ЕН.02     | Информатика  |
| ЕН.03     | Экология на железнодорожном транспорте   |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности   |
| ОП.01     | Инженерная графика   |
| ОП.02     | Техническая механика   |
| ОП.03     | Электротехника   |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника  |
| ОП.05     | Материаловедение   |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация  |
| ОП.07     | Железные дороги  |
| ОП.08     | Охрана труда   |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| ОП.10     | Транспортная безопасность  |
| МДК.01.01 | Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)           |
| МДК.01.02 | Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов |
| УП.01.01  | Учебная практика (слесарная, электромонтажная)   |
| УП.01.02  | Учебная практика (механическая, электросварочная)  |
| ПП.01.01  | Практика по профилю специальности (слесарь по ремонту подвижного состава)  |
| ПП.01.02  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов)  |

|           |   |
|-----------|---|
| МДК.02.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
| ПП.02.01  | Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)   |
| МДК.03.01 | Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (вагоны)   |
| ПП.03.01  | Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)  |
| ПП.04.01  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов 4-го разряда)  |
| ОК 07     | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях |
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.05   | Русский язык и культура речи  |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Информатика   |
| ЕН.03     | Экология на железнодорожном транспорте  |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.02     | Техническая механика  |
| ОП.03     | Электротехника  |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника   |
| ОП.05     | Материаловедение  |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация   |
| ОП.07     | Железные дороги   |
| ОП.08     | Охрана труда  |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
| ОП.10     | Транспортная безопасность   |
| МДК.01.01 | Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)  |
| МДК.01.02 | Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов  |
| УП.01.01  | Учебная практика (слесарная, электромонтажная)  |
| УП.01.02  | Учебная практика (механическая, электросварочная)   |
| ПП.01.01  | Практика по профилю специальности (слесарь по ремонту подвижного состава)   |
| ПП.01.02  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов)   |
| МДК.02.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
| ПП.02.01  | Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)   |
| МДК.03.01 | Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (вагоны)   |
| ПП.03.01  | Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)  |
| ПП.04.01  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов 4-го разряда)  |

|           |   |
|-----------|---|
| ОК 08     | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности |
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.05   | Русский язык и культура речи  |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Информатика   |
| ЕН.03     | Экология на железнодорожном транспорте  |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.02     | Техническая механика  |
| ОП.03     | Электротехника  |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника   |
| ОП.05     | Материаловедение  |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация   |
| ОП.07     | Железные дороги   |
| ОП.08     | Охрана труда  |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
| ОП.10     | Транспортная безопасность   |
| МДК.01.01 | Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)  |
| МДК.01.02 | Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов  |
| УП.01.01  | Учебная практика (слесарная, электромонтажная)  |
| УП.01.02  | Учебная практика (механическая, электросварочная)   |
| ПП.01.01  | Практика по профилю специальности (слесарь по ремонту подвижного состава)   |
| ПП.01.02  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов)   |
| МДК.02.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
| ПП.02.01  | Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)   |
| МДК.03.01 | Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (вагоны)   |
| ПП.03.01  | Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)  |
| ПП.04.01  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов 4-го разряда)  |
| ОК 09     | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках   |
| ОГСЭ.01   | Основы философии  |
| ОГСЭ.02   | История   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.05   | Русский язык и культура речи  |

|           |   |
|-----------|---|
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Информатика   |
| ЕН.03     | Экология на железнодорожном транспорте  |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.02     | Техническая механика  |
| ОП.03     | Электротехника  |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника   |
| ОП.05     | Материаловедение  |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация   |
| ОП.07     | Железные дороги   |
| ОП.08     | Охрана труда  |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
| ОП.10     | Транспортная безопасность   |
| МДК.01.01 | Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)                |
| МДК.01.02 | Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов      |
| УП.01.01  | Учебная практика (слесарная, электромонтажная)  |
| УП.01.02  | Учебная практика (механическая, электросварочная)   |
| ПП.01.01  | Практика по профилю специальности (слесарь по ремонту подвижного состава)   |
| ПП.01.02  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов)   |
| МДК.02.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
| ПП.02.01  | Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)                     |
| МДК.03.01 | Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (вагоны) |
| ПП.03.01  | Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)  |
| ПП.04.01  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов 4-го разряда)  |
| ПК 1.1    | Эксплуатировать подвижной состав железных дорог   |
| ЕН.03     | Экология на железнодорожном транспорте  |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.02     | Техническая механика  |
| ОП.03     | Электротехника  |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника   |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация   |
| ОП.07     | Железные дороги   |
| ОП.08     | Охрана труда  |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
| ОП.10     | Транспортная безопасность   |

|           |  |
|-----------|--|
| МДК.01.01 | Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)           |
| МДК.01.02 | Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов |
| УП.01.01  | Учебная практика (слесарная, электромонтажная)   |
| УП.01.02  | Учебная практика (механическая, электросварочная)  |
| ПП.01.01  | Практика по профилю специальности (слесарь по ремонту подвижного состава)  |
| ПП.01.02  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов)  |

ПК 1.2 Производить техническое обслуживание и ремонт подвижного состава железных дорог в соответствии с требованиями технологического процесса.

|           |  |
|-----------|--|
| ЕН.03     | Экология на железнодорожном транспорте   |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности   |
| ОП.02     | Техническая механика   |
| ОП.03     | Электротехника   |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника  |
| ОП.05     | Материаловедение   |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация  |
| ОП.07     | Железные дороги  |
| ОП.08     | Охрана труда   |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| МДК.01.01 | Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)           |
| МДК.01.02 | Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов |
| УП.01.01  | Учебная практика (слесарная, электромонтажная)   |
| УП.01.02  | Учебная практика (механическая, электросварочная)  |
| ПП.01.01  | Практика по профилю специальности (слесарь по ремонту подвижного состава)  |
| ПП.01.02  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов)  |

ПК 1.3 Обеспечивать безопасность движения подвижного состава.

|           |  |
|-----------|--|
| ЕН.03     | Экология на железнодорожном транспорте   |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности   |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника  |
| ОП.05     | Материаловедение   |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация  |
| ОП.07     | Железные дороги  |
| ОП.08     | Охрана труда   |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| МДК.01.01 | Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)           |
| МДК.01.02 | Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов |
| УП.01.01  | Учебная практика (слесарная, электромонтажная)   |
| УП.01.02  | Учебная практика (механическая, электросварочная)  |

|           |   |
|-----------|---|
| ПП.01.01  | Практика по профилю специальности (слесарь по ремонту подвижного состава)                           |
| ПП.01.02  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов)                                     |
| ПК 2.1    | Планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей.                      |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация   |
| ОП.08     | Охрана труда  |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
| МДК.02.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
| ПП.02.01  | Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей) |
| ПК 2.2    | Планировать и организовывать по соблюдению норм безопасных условий труда.                           |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Информатика   |
| ЕН.03     | Экология на железнодорожном транспорте  |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.03     | Электротехника  |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация   |
| ОП.08     | Охрана труда  |
| МДК.02.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
| ПП.02.01  | Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей) |
| ПК 2.3    | Контролировать и оценивать качество выполняемых работ.  |
| ЕН.01     | Математика  |
| ЕН.02     | Информатика   |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.01     | Инженерная графика  |
| ОП.02     | Техническая механика  |
| ОП.03     | Электротехника  |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника   |
| ОП.05     | Материаловедение  |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация   |
| ОП.08     | Охрана труда  |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности   |
| ОП.10     | Транспортная безопасность   |
| МДК.02.01 | Организация работы и управление подразделением организации  |
| ПП.02.01  | Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей) |

|           |  |
|-----------|--|
| ПК 3.1    | Оформлять техническую и технологическую документацию.  |
| ЕН.01     | Математика   |
| ЕН.02     | Информатика  |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности   |
| ОП.01     | Инженерная графика   |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника  |
| ОП.05     | Материаловедение   |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация  |
| ОП.08     | Охрана труда   |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| МДК.03.01 | Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (вагоны)                                  |
| ПП.03.01  | Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)   |
| ПК 3.2    | Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов подвижного состава железных дорог в соответствии с нормативной документацией. |
| ЕН.01     | Математика   |
| ЕН.02     | Информатика  |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности   |
| ОП.01     | Инженерная графика   |
| ОП.02     | Техническая механика   |
| ОП.03     | Электротехника   |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника  |
| ОП.05     | Материаловедение   |
| ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация  |
| ОП.08     | Охрана труда   |
| ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| МДК.03.01 | Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (вагоны)                                  |
| ПП.03.01  | Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)   |
| ПК 4.1    | Выполнять работы по квалификации слесаря по осмотру и ремонту локомотивов на пунктах технического обслуживания 3 разряда                                 |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности   |
| ОП.01     | Инженерная графика   |
| ОП.02     | Техническая механика   |
| ОП.03     | Электротехника   |
| ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника  |
| ОП.05     | Материаловедение   |



|          |  |
|----------|--|
| ОП.06    | Метрология, стандартизация и сертификация                                    |
| ОП.08    | Охрана труда   |
| ПП.04.01 | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов 4-го разряда) |

| <b>ОГСЭ</b>  | <b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>          | <b>ОК 01</b>    | <b>ОК 02</b>  | <b>ОК 03</b>  | <b>ОК 04</b>  | <b>ОК 05</b>  | <b>ОК 06</b>  | <b>ОК 07</b> | <b>ОК 08</b> | <b>ОК 09</b> |               |               |               |
|--------------|---|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| ОГСЭ.01      | Основы философии  | ОК 01           | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        |               |               |               |
| ОГСЭ.02      | История   | ОК 01           | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        |               |               |               |
| ОГСЭ.03      | Иностранный язык  | ОК 01           | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        |               |               |               |
| ОГСЭ.04      | Физическая культура   | ОК 02           | ОК 03         | ОК 06         |               |               |               |              |              |              |               |               |               |
| ОГСЭ.05      | Русский язык и культура речи                                      | ОК 01           | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        |               |               |               |
| <b>ЕН</b>    | <b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>             | <b>ОК 01</b>    | <b>ОК 02</b>  | <b>ОК 03</b>  | <b>ОК 04</b>  | <b>ОК 05</b>  | <b>ОК 06</b>  | <b>ОК 07</b> | <b>ОК 08</b> | <b>ОК 09</b> | <b>ПК 1.1</b> | <b>ПК 1.2</b> | <b>ПК 1.3</b> |
|              |   | <b>ПК 2.2</b>   | <b>ПК 2.3</b> | <b>ПК 3.1</b> | <b>ПК 3.2</b> |               |               |              |              |              |               |               |               |
| ЕН.01        | Математика  | ОК 01<br>ПК 3.2 | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 2.2        | ПК 2.3        | ПК 3.1        |
| ЕН.02        | Информатика   | ОК 01<br>ПК 3.2 | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 2.2        | ПК 2.3        | ПК 3.1        |
| ЕН.03        | Экология на железнодорожном транспорте                            | ОК 01<br>ПК 2.2 | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
| <b>ОП</b>    | <b>Общепрофессиональные дисциплины</b>                            | <b>ОК 01</b>    | <b>ОК 02</b>  | <b>ОК 03</b>  | <b>ОК 04</b>  | <b>ОК 05</b>  | <b>ОК 06</b>  | <b>ОК 07</b> | <b>ОК 08</b> | <b>ОК 09</b> | <b>ПК 1.1</b> | <b>ПК 1.2</b> | <b>ПК 1.3</b> |
|              |   | <b>ПК 2.1</b>   | <b>ПК 2.2</b> | <b>ПК 2.3</b> | <b>ПК 3.1</b> | <b>ПК 3.2</b> | <b>ПК 4.1</b> |              |              |              |               |               |               |
| ОП.11        | Безопасность жизнедеятельности                                    | ОК 01<br>ПК 2.1 | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
| ОП.01        | Инженерная графика  | ОК 01<br>ПК 3.2 | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 2.2        | ПК 2.3        | ПК 3.1        |
| ОП.02        | Техническая механика  | ОК 01<br>ПК 3.2 | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 2.3        |
| ОП.03        | Электротехника  | ОК 01<br>ПК 2.3 | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 2.2        |
| ОП.04        | Электроника и микропроцессорная техника                           | ОК 01<br>ПК 2.3 | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
| ОП.05        | Материаловедение  | ОК 01<br>ПК 3.1 | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.2        | ПК 1.3        | ПК 2.3        |
| ОП.06        | Метрология, стандартизация и сертификация                         | ОК 01<br>ПК 2.1 | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
| ОП.07        | Железные дороги   | ОК 01           | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
| ОП.08        | Охрана труда  | ОК 01<br>ПК 2.1 | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
| ОП.09        | Информационные технологии в профессиональной деятельности         | ОК 01<br>ПК 2.1 | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 05         | ОК 06         | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
| ОП.10        | Транспортная безопасность   | ОК 01           | ОК 02         | ОК 03         | ОК 04         | ОК 06         | ОК 07         | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1       | ПК 2.3        |               |               |
| <b>ПМ</b>    | <b>Профессиональные модули</b>                                    |                 |               |               |               |               |               |              |              |              |               |               |               |
| <b>ПМ.01</b> | <b>Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава</b> | <b>ОК 01</b>    | <b>ОК 02</b>  | <b>ОК 03</b>  | <b>ОК 04</b>  | <b>ОК 05</b>  | <b>ОК 06</b>  | <b>ОК 07</b> | <b>ОК 08</b> | <b>ОК 09</b> | <b>ПК 1.1</b> | <b>ПК 1.2</b> | <b>ПК 1.3</b> |

|              |   |              |              |              |              |              |              |              |              |              |               |               |               |
|--------------|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| МДК.01.01    | Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)                | ОК 01        | ОК 02        | ОК 03        | ОК 04        | ОК 05        | ОК 06        | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
| МДК.01.02    | Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов      | ОК 01        | ОК 02        | ОК 03        | ОК 04        | ОК 05        | ОК 06        | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
| УП.01.01     | Учебная практика (слесарная, электромонтажная)  | ОК 01        | ОК 02        | ОК 03        | ОК 04        | ОК 05        | ОК 06        | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
| УП.01.02     | Учебная практика (механическая, электросварочная)   | ОК 01        | ОК 02        | ОК 03        | ОК 04        | ОК 05        | ОК 06        | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
| УП.01.03     | Учебная практика (вводная-ознакомительная)  |              |              |              |              |              |              |              |              |              |               |               |               |
| ПП.01.01     | Практика по профилю специальности (слесарь по ремонту подвижного состава)   | ОК 01        | ОК 02        | ОК 03        | ОК 04        | ОК 05        | ОК 06        | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
| ПП.01.02     | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов)   | ОК 01        | ОК 02        | ОК 03        | ОК 04        | ОК 05        | ОК 06        | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
| <b>ПМ.02</b> | <b>Организация деятельности коллектива исполнителей</b>   | <b>ОК 01</b> | <b>ОК 02</b> | <b>ОК 03</b> | <b>ОК 04</b> | <b>ОК 05</b> | <b>ОК 06</b> | <b>ОК 07</b> | <b>ОК 08</b> | <b>ОК 09</b> | <b>ПК 2.1</b> | <b>ПК 2.2</b> | <b>ПК 2.3</b> |
| МДК.02.01    | Организация работы и управление подразделением организации  | ОК 01        | ОК 02        | ОК 03        | ОК 04        | ОК 05        | ОК 06        | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 2.1        | ПК 2.2        | ПК 2.3        |
| ПП.02.01     | Практика по профилю специальности (наблюдение и оценка деятельности работы коллектива исполнителей)                     | ОК 01        | ОК 02        | ОК 03        | ОК 04        | ОК 05        | ОК 06        | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 2.1        | ПК 2.2        | ПК 2.3        |
| <b>ПМ.03</b> | <b>Участие в конструкторско - технологической деятельности (по видам подвижного состава) (вагоны)</b>                   | <b>ОК 01</b> | <b>ОК 02</b> | <b>ОК 03</b> | <b>ОК 04</b> | <b>ОК 05</b> | <b>ОК 06</b> | <b>ОК 07</b> | <b>ОК 08</b> | <b>ОК 09</b> | <b>ПК 3.1</b> | <b>ПК 3.2</b> |               |
| МДК.03.01    | Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (по видам подвижного состава) (вагоны) | ОК 01        | ОК 02        | ОК 03        | ОК 04        | ОК 05        | ОК 06        | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 3.1        | ПК 3.2        |               |
| ПП.03.01     | Практика по профилю специальности (конструкторско-технологическая)  | ОК 01        | ОК 02        | ОК 03        | ОК 04        | ОК 05        | ОК 06        | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 3.1        | ПК 3.2        |               |
| <b>ПМ.04</b> | <b>Выполнение работ по рабочей профессии 16275 Осмотрщик-ремонтник вагонов</b>  | <b>ОК 01</b> | <b>ОК 02</b> | <b>ОК 03</b> | <b>ОК 04</b> | <b>ОК 05</b> | <b>ОК 06</b> | <b>ОК 07</b> | <b>ОК 08</b> | <b>ОК 09</b> | <b>ПК 4.1</b> |               |               |
| ПП.04.01     | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов 4-го разряда)  | ОК 02        | ОК 01        | ОК 03        | ОК 04        | ОК 05        | ОК 06        | ОК 07        | ОК 08        | ОК 09        | ПК 4.1        |               |               |

| Индекс      | Дисциплины, виды работ   | Семестры |     |        |    |    |       |        |        | Всего | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | ЦК |
|-------------|--|----------|-----|--------|----|----|-------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|----|
|             |  | Экз      | Зач | ДифЗач | КП | КР | ИтогК | ДомК   | Другие |       |        |        |        |        |    |
|             | Факт   |          |     |        |    |    |       |        |        |       |        |        |        |        |    |
| К.ОГСЭ.01   | Основы философии   | 2        |     |        |    |    |       | 2      |        |       |        |        |        |        | 4  |
| К.ОГСЭ.02   | История  |          |     | 1      |    |    |       |        |        |       |        |        |        |        | 4  |
| К.ОГСЭ.03   | Иностранный язык   |          |     | 4      |    |    |       | 12     | 1-3    |       |        |        |        |        | 1  |
| К.ОГСЭ.04   | Физическая культура  |          |     | 4      |    |    |       |        |        |       |        |        |        |        | 5  |
| К.ОГСЭ.05   | Русский язык и культура речи   |          |     | 1      |    |    |       | 1      |        |       |        |        |        |        | 1  |
| К.ЕН.01     | Математика   | 1        |     |        |    |    |       | 1      |        |       |        |        |        |        | 2  |
| К.ЕН.02     | Информатика  |          |     | 1      |    |    |       | 1      |        |       |        |        |        |        | 2  |
| К.ЕН.03     | Экология на железнодорожном транспорте   |          |     | 1      |    |    |       |        |        |       |        |        |        |        | 6  |
| К.ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности   |          |     | 2      |    |    |       | 2      |        |       |        |        |        |        | 5  |
| К.ОП.01     | Инженерная графика   |          |     | 1      |    |    |       | 1      |        |       |        |        |        |        | 3  |
| К.ОП.02     | Техническая механика   | 1        |     |        |    |    |       | 1      |        |       |        |        |        |        | 3  |
| К.ОП.03     | Электротехника   | 1        |     |        |    |    |       | 1      |        |       |        |        |        |        | 3  |
| К.ОП.04     | Электроника и микропроцессорная техника  | 1        |     |        |    |    |       | 1      |        |       |        |        |        |        | 3  |
| К.ОП.05     | Материаловедение   | 1        |     |        |    |    |       | 1      |        |       |        |        |        |        | 3  |
| К.ОП.06     | Метрология, стандартизация и сертификация  |          |     | 1      |    |    |       | 1      |        |       |        |        |        |        | 3  |
| К.ОП.07     | Железные дороги  | 1        |     |        |    |    |       |        |        |       |        |        |        |        | 3  |
| К.ОП.08     | Охрана труда   | 3        |     |        |    |    |       | 3      |        |       |        |        |        |        | 3  |
| К.ОП.09     | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |          |     | 4      |    |    |       |        |        |       |        |        |        |        | 8  |
| К.ОП.10     | Транспортная безопасность  |          |     | 3      |    |    |       |        |        |       |        |        |        |        | 8  |
| К.ППД       | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)  |          |     | 4      |    |    |       |        |        |       |        |        |        |        |    |
| ПМ.01       | Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава   |          |     |        |    |    |       |        |        |       |        |        |        |        |    |
| К.МДК.01.01 | Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)           | 2-4      |     | 2-4    |    |    |       | 223344 |        |       |        |        |        |        | 8  |
| К.МДК.01.02 | Эксплуатация подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны) и обеспечение безопасности движения поездов | 2-4      |     | 2-4    |    |    |       | 2344   |        |       |        |        |        |        | 8  |
| К.УП.01.01  | Учебная практика (слесарная, электромонтажная)   |          |     | 2      |    |    |       |        |        |       |        |        |        |        | 8  |
| К.УП.01.02  | Учебная практика (механическая, электросварочная)  |          |     | 2      |    |    |       |        |        |       |        |        |        |        | 8  |
| К.УП.01.03  | Учебная практика (вводная-ознакомительная)   |          |     | 3      |    |    |       |        |        |       |        |        |        |        |    |
| К.ПП.01.01  | Практика по профилю специальности (слесарь по ремонту подвижного состава)  |          |     | 4      |    |    |       |        |        |       |        |        |        |        | 8  |
| К.ПП.01.02  | Практика по профилю специальности (осмотрщик-ремонтник вагонов)  |          |     | 34     |    |    |       |        |        |       |        |        |        |        | 8  |



| №  | Наименование  |
|----|---|
|    |   |
|    | КАБИНЕТЫ:   |
| 1  | Социально-экономических дисциплин                                       |
| 2  | Иностранного языка (немецкого/английского)                              |
| 3  | Математики  |
| 4  | Информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности |
| 5  | Инженерной графики  |
| 6  | Технической механики  |
| 7  | Метрологии, стандартизации и сертификационной механики                  |
| 8  | Безопасности жизнедеятельности и охраны труда                           |
| 9  | Конструкции подвижного состава  |
| 10 | Технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения         |
| 11 | Общего курса железных дорог   |
| 12 | Методический  |
|    | ЛАБОРАТОРИИ:  |
| 1  | Электротехники  |
| 2  | Электроники и микропроцессорной техники                                 |
| 3  | Материаловедения  |
| 4  | Электрических машин и преобразователей подвижного состава               |
| 5  | Электрических аппаратов и цепей подвижного состава                      |
| 6  | Автоматических тормозов подвижного состава                              |
| 7  | Технического обслуживания и ремонта подвижного состава                  |
|    | МАСТЕРСКИЕ:   |
| 1  | Слесарные   |
| 2  | Электросварочные  |
| 3  | Электромонтажные  |
| 4  | Механообрабатывающие  |
|    | СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:  |
| 1  | Спортивный зал  |
| 2  | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий       |
| 3  | Стрелковый тир  |
|    | ЗАЛЫ:   |
| 1  | Библиотека  |
| 2  | Читальный зал с выходом в сеть Интернет                                 |
| 3  | Актовый зал   |

| <b>Пояснения</b>  |
|---|
| 1 Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) разработан на основании:  |
| - федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог базового уровня подготовки (приказ Минобрнауки РФ от 22.04.2014 №388);  |
| - Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 14.06.2013 N 464;   |
| - Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5.08.2020г. № 885/390;   |
| - рекомендаций письма Департамента профессионального образования Минобрнауки РФ от 20.10.2010 №12-696 "О разъяснениях по формированию учебных планов ОПОП НПО/СПО";   |
| - Рекомендаций ФГБОУ "Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте" а по примерному распределению инвариантной и вариативной частей циклов ОПОП ФГОС СПО по специальностям железнодорожного транспорта (базовая подготовка) (М.,2011).  |
| 2. Общеобразовательный цикл ППССЗ СПО сформирован на основании "Разъяснений по реализации ФГОС среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основании ФГОС НП и СПО" ФГУ "Федеральный институт развития образования" от 03.02.2011г.   |
| 3. Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ОПОП направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих виду профессиональной деятельности: 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог.   |
| 4. Объем учебной нагрузки на обучающегося составляет 160 академических часа в год.  |
| 5. Выполнение курсовых проектов (работ) предусмотрено по МДК 02.01. и МДК 03.01. Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение.  |
| 6. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты, другие формы контроля. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов - не более 10 (без учета физической культуры).  |
| 7 Практическая подготовка составляет 1286 час и включает 1044 час. (29 недель) учебной и производственной практики (по профилю, преддипломной)+ 182 час. практические + 80 час. лабораторные + 60 час. курсовые. Учебная и производственная (по профилю специальности) практики в объеме 25 недель реализуются концентрировано в рамках реализации профессиональных модулей.  |
| 8. Учебная и производственная (по профилю специальности) практики в объеме 25 недель реализуются концентрировано в рамках реализации профессиональных модулей.  |
| 9. Производственная практика (преддипломная) в объеме 4 недель реализуется после успешного освоения дисциплин и профессиональных модулей перед государственной итоговой аттестацией и направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а так же на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы - дипломного проекта.                      |
| 10. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломного проекта. Тематика дипломного проекта соответствует содержанию профессионального модуля.   |
| 11. В филиале (техникуме) установлена 6-дневная учебная неделя, продолжительность академического часа составляет 45 минут.  |
| 12. Вариативная часть распределена следующим образом:   |
| - на введение вариативных дисциплин - ОГСЭ.04. Русский язык и культура речи (54 час.), ЕН.03. Экология на железнодорожном транспорте (48 час.), ОП.09. Информационные технологии в профессиональной деятельности (54 час.), ОП.10. Транспортная безопасность (72 час.);   |
| - на увеличение объема часов на дисциплины и МДК федерального компонента: ОП. 01 Инженерная графика (40 час.), ОП. 02 Техническая механика (110 час.), ОП.04. Электроника и микропроцессорная техника (60 час.), ОП.05 Материаловедение (90 час.), ОП. 06 Метрология, стандартизация и сертификация (6 час.), ОП.07. Железные дороги (60 час.), ОП.08. Охрана труда - (6 час.), МДК. 01.01. (639 час.), МДК 01.02. (108 час.), МДК 03.01. (3 час.). |