



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Курский железнодорожный техникум - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский государственный университет путей сообщения императора Николая II"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
код наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования среднее общее образование

квалификация: техник

форма обучения Очная Срок получения СПО по ППССЗ: 2г 10м год начала подготовки по УП 2015

профиль получаемого профессионального образования технический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 13.08.2014 № 1002

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

| | |
|----|---|
| | КАБИНЕТЫ: |
| 1 | Социально-экономических дисциплин |
| 2 | Истории |
| 3 | Русского языка и литературы |
| 4 | Иностранного языка |
| 5 | Прикладной математики и математики |
| 6 | Информатики, информационных технологий |
| 7 | Инженерной графики |
| 8 | Технической механики |
| 9 | Строительных материалов и изделий |
| 10 | Геодезии |
| 11 | Метрологии, стандартизации и сертификации |
| 12 | Экономики, организации и планирования в путевом хозяйстве |
| 13 | Охраны труда |
| 14 | Безопасности жизнедеятельности |
| 15 | Железнодорожного пути |
| 16 | Искусственных сооружений |
| 17 | Организации строительства и реконструкции железных дорог |
| 18 | Изысканий и проектирования железных дорог |
| 19 | Технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути |
| 20 | Экологии окружающей среды и природопользования |
| 21 | Технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения |
| | ЛАБОРАТОРИИ: |
| 1 | Химии, биологии |
| 2 | Физики |
| 3 | Электротехники |
| 4 | Неразрушающего контроля рельсов |
| 5 | Машин, механизмов ремонтно-строительных работ |
| | МАСТЕРСКИЕ: |
| 1 | слесарные |
| 2 | электромонтажные |
| 3 | токарные |
| 4 | сварочные |
| | ПОЛИГОНЫ: |
| 1 | Технической эксплуатации и ремонта пути |
| | СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС: |
| 1 | спортивный зал |
| 2 | открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 3 | место для стрельбы |
| | ЗАЛЫ: |
| 1 | библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 2 | актовый зал |

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Учебный план Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский государственный университет путей сообщения Императора Николая II" (МГУПС (МИИТ)) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13.08.2014 года № 1002, рег. Министерством юстиции № 33772 от 25.08.2014 года по специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство.

Для групп студентов, принятых на базе среднего общего образования нормативный срок обучения - 2 года 10 месяцев. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся в период теоретического обучения составляет 54 часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы. Объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся в период теоретического обучения при очной форме обучения - 36 академических часов в неделю. Продолжительность учебной недели – шестидневная, занятия проводятся сгруппировано парами (2 x 45 мин.). Текущий контроль знаний предусматривается проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины, в форме: - устного и тестового опроса по темам; - защиты практических и лабораторных занятий; - защиты курсового проекта; - выполнения контрольных работ по темам дисциплин и междисциплинарных курсов. Практика является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена по специальности. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации программы подготовки специалистов по специальности предусматриваются: учебная и производственная практики. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Все виды практик проводятся концентрированно. Проведение учебной практики предусмотрено на полигонах, а производственной практики (по профилю специальности и преддипломная) – в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. По каждому виду учебной практики (по профмодулям) сдаются дифференцированные зачеты. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный циклы состоят из учебных дисциплин. Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности, в состав профессионального модуля входят один или несколько междисциплинарных курсов. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная и производственная практика (по профилю специальности). Выполнение курсовых проектов рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

Формирование вариативной части ППССЗ При формировании учебного плана образовательного учреждения учитывался весь объем времени, отведенного на реализацию программы подготовки специалистов среднего звена, включая инвариантную и вариативную части. Обязательная часть ППССЗ по циклам составляет около 70 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (около 30 процентов) дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Часы вариативной части, определяемые образовательным учреждением, распределены следующим образом: - общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 37 часов; - математический и общий естественнонаучный цикл – 89 часов; - профессиональный цикл – 774 часов. Всего 900 часов. В том числе за счет часов вариативной части изучается модуль ПМ.5. Прохождение учебной практики для получения рабочей профессии и практики по профилю специальности реализуется в ходе освоения других модулей в 6 семестре. Предложенные дисциплины и дополнения к профессиональным модулям (междисциплинарным комплексам) вариативной части могут быть заменены в пределах распределенных часов в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Формы проведения консультаций Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часов на одного обучающегося в учебный год. В период обучения предусмотрено проведение индивидуальных консультаций, а период проведения промежуточной аттестации – групповых (устных).

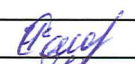



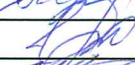



Формы проведения промежуточной аттестации. Предусмотрены экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты и другие формы контроля (накопительная и рейтинговая системы). Промежуточную аттестацию в форме экзамена предусмотрено проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Учебным планом предусмотрено проведение экзаменов по дисциплинам и квалификационных экзаменов по профессиональным модулям.

| Индекс | Наименование |
|---|--|
| ПМ.01 | Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог. |
| 4 курс 8 семестр | Экзамен (квалификационный) ПМ.02 |
| Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути | 4 курс 8 семестр |
| Экзамен (квалификационный) ПМ.03 | Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений |
| 4 курс 8 семестр | Экзамен (квалификационный) ПМ.04 |
| Участие в организации деятельности структурного подразделения | 4 курс 8 семестр |
| Экзамен (квалификационный) ПМ.05 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих |
| 3 курс 6 семестр. | Профессиональный модуль ПМ.05 предназначен для получения обучающимися рабочей профессии(по согласованию с работодателем)-14668 монтер пути. |

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Формы проведения государственной итоговой аттестации Государственная итоговая аттестация проводится в объёме 6 недель в соответствии с требованием ФГОС СПО и согласно п. 8.6 и включает подготовку(4недели) и защиту(2недели) выпускной квалификационной работы. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объёму и структуре квалификационной работы определяются «Программой государственной итоговой аттестации выпускников по специальности».

Согласовано

| Председатели цикловых комиссий: | | Заместитель директора по УВР |
|---------------------------------|---|--|
| И.В.Соломатина |  |  А.И.Семенухин |
| Н.И.Самсонова |  | |
| Л.М.Ковалева |  | |
| Н.М.Емельянова |  | |
| И.Е.Мальцева |  | |
| О.Г.Паньков |  | |
| Л.С.Шумакова |  | |