

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Дзюба Татьяна Ивановна  
Должность: Заместитель директора по УР  
Дата подписания: 23.10.2023 16:13:38  
Уникальный программный ключ:  
e447a1f4f4145911adadaa527e54f42e931e716

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 9 от 02.05.2023

Министерство транспорта Российской Федерации

Утверждаю

Председатель Ученого совета, ректор

В.В. Буровцев

02.05.2023



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

АМИЖТ - филиал ДВГУПС в г.Свободном

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

среднее 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

2023

профиль получаемого профессионального образования

-

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 13.08.2014

№ 1002







| Индекс    | Содержание   |
|-----------|--|
| ОК 01.    | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам  |
| ОГСЭ.05   | Введение в специальность   |
| ЕН.02     | Информатика  |
| ЕН.03     | Компьютерная графика   |
| ОП.01     | Инженерная графика   |
| ОП.02     | Электротехника и электроника   |
| ОП.03     | Техническая механика   |
| ОП.06     | Общий курс железных дорог  |
| ОП.12     | Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения  |
| МДК.01.01 | Технология геодезических работ   |
| МДК.01.02 | Изыскания и проектирование железных дорог  |
| МДК.01.03 | Инженерная геология  |
| УП.01.01  | Учебная практика (геодезическая)   |
| МДК.02.01 | Строительство и реконструкция железных дорог   |
| МДК.02.02 | Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути  |
| МДК.02.03 | Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ   |
| МДК.03.01 | Устройство железнодорожного пути   |
| МДК.03.02 | Устройство искусственных сооружений  |
| МДК.03.03 | Неразрушающий контроль рельсов   |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих   |
| ПП.05.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ОК 02.    | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности  |
| ЕН.01     | Прикладная математика  |
| ЕН.02     | Информатика  |
| ЕН.03     | Компьютерная графика   |
| ОП.04     | Метрология, стандартизация и сертификация  |
| ОП.05     | Строительные материалы и изделия   |
| ОП.07     | Геодезия   |
| ОП.08     | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| МДК.03.01 | Устройство железнодорожного пути   |
| МДК.03.02 | Устройство искусственных сооружений  |
| МДК.03.03 | Неразрушающий контроль рельсов   |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.04.02 | Техническая документация путевого хозяйства  |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ОК 03.    | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях |
| ЕН.01     | Прикладная математика  |
| МДК.04.01 | Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве  |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ОК 04.    | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде   |
| ОГСЭ.01   | Основы философии   |
| ОГСЭ.02   | История  |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык   |
| ОГСЭ.06   | Русский язык и культура речи   |
| ОГСЭ.08   | Социальная психология  |
| ЕН.01     | Прикладная математика  |
| ЕН.02     | Информатика  |

|           |   |
|-----------|---|
| ЕН.03     | Компьютерная графика  |
| ОП.07     | Геодезия  |
| ОП.10     | Охрана труда  |
| ОП.12     | Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения   |
| МДК.01.01 | Технология геодезических работ  |
| МДК.01.02 | Изыскания и проектирование железных дорог   |
| МДК.01.03 | Инженерная геология   |
| УП.01.01  | Учебная практика (геодезическая)  |
| МДК.02.01 | Строительство и реконструкция железных дорог  |
| МДК.02.02 | Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути   |
| МДК.02.03 | Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ  |
| УП.02.01  | Учебная практика (слесарная)  |
| УП.02.02  | Учебная практика (электромонтажная)   |
| УП.02.03  | Учебная практика (электросварочная)   |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих  |
| ПП.05.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| 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.05   | Введение в специальность  |
| ОГСЭ.06   | Русский язык и культура речи  |
| ОГСЭ.08   | Социальная психология   |
| 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.06   | Русский язык и культура речи  |
| ОГСЭ.07   | Основы права  |
| ОГСЭ.08   | Социальная психология   |
| ОП.09     | Правовое обеспечение профессиональной деятельности  |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОП.13     | Транспортная безопасность   |
| ОК 07.    | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях   |
| ЕН.04     | Экология на железнодорожном транспорте  |
| ОП.10     | Охрана труда  |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности  |
| ОК 08.    | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности   |
| ОГСЭ.04   | Физическая культура   |
| ОК 09.    | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках   |
| ОГСЭ.03   | Иностранный язык  |
| ОГСЭ.05   | Введение в специальность  |
| ОГСЭ.06   | Русский язык и культура речи  |
| ОГСЭ.07   | Основы права  |
| ОП.04     | Метрология, стандартизация и сертификация   |
| ОП.09     | Правовое обеспечение профессиональной деятельности  |
| МДК.02.01 | Строительство и реконструкция железных дорог  |

|           |  |
|-----------|--|
| МДК.02.02 | Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути  |
| МДК.02.03 | Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ   |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.04.01 | Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве  |
| МДК.04.02 | Техническая документация путевого хозяйства  |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 1.1.   | Выполнять различные виды геодезических съемок.   |
| ОП.01     | Инженерная графика   |
| ОП.07     | Геодезия   |
| МДК.01.01 | Технология геодезических работ   |
| МДК.01.02 | Изыскания и проектирование железных дорог  |
| МДК.01.03 | Инженерная геология  |
| УП.01.01  | Учебная практика (геодезическая)   |
| ПК 1.2.   | Обрабатывать материалы геодезических съемок.   |
| ОП.04     | Метрология, стандартизация и сертификация  |
| ОП.07     | Геодезия   |
| ОП.08     | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| МДК.01.01 | Технология геодезических работ   |
| МДК.01.02 | Изыскания и проектирование железных дорог  |
| МДК.01.03 | Инженерная геология  |
| УП.01.01  | Учебная практика (геодезическая)   |
| ПК 1.3.   | Производить разбивку на местности элементов железнодорожного пути и искусственных сооружений для строительства железных дорог. |
| ОП.07     | Геодезия   |
| МДК.01.01 | Технология геодезических работ   |
| МДК.01.02 | Изыскания и проектирование железных дорог  |
| МДК.01.03 | Инженерная геология  |
| УП.01.01  | Учебная практика (геодезическая)   |
| ПК 2.1.   | Участвовать в проектировании и строительстве железных дорог, зданий и сооружений.  |
| ОП.03     | Техническая механика   |
| ОП.05     | Строительные материалы и изделия   |
| ОП.06     | Общий курс железных дорог  |
| МДК.02.01 | Строительство и реконструкция железных дорог   |
| МДК.02.02 | Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути  |
| МДК.02.03 | Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ   |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 2.2.   | Производить ремонт и строительство железнодорожного пути с использованием средств механизации.                                 |
| ОП.02     | Электротехника и электроника   |
| ОП.03     | Техническая механика   |
| МДК.02.01 | Строительство и реконструкция железных дорог   |
| МДК.02.02 | Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути  |
| МДК.02.03 | Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ   |
| УП.02.01  | Учебная практика (слесарная)   |
| УП.02.02  | Учебная практика (электромонтажная)  |
| УП.02.03  | Учебная практика (электросварочная)  |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 2.3.   | Контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовывать их приемку.                   |
| ОП.04     | Метрология, стандартизация и сертификация  |

|           |  |
|-----------|--|
| МДК.02.01 | Строительство и реконструкция железных дорог   |
| МДК.02.02 | Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути  |
| МДК.02.03 | Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ   |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 2.4.   | Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений.  |
| МДК.02.01 | Строительство и реконструкция железных дорог   |
| МДК.02.02 | Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути  |
| МДК.02.03 | Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ   |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 2.5.   | Обеспечивать соблюдение при строительстве, эксплуатации железных дорог требований охраны окружающей среды и промышленной безопасности, проводить обучение персонала на производственном участке. |
| ОП.11     | Безопасность жизнедеятельности   |
| ОП.13     | Транспортная безопасность  |
| МДК.02.01 | Строительство и реконструкция железных дорог   |
| МДК.02.02 | Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути  |
| МДК.02.03 | Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ   |
| ПП.02.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 3.1.   | Обеспечивать выполнение требований к основным элементам и конструкции земляного полотна, переездов, путевых и сигнальных знаков, верхнего строения пути.   |
| ОП.01     | Инженерная графика   |
| ОП.04     | Метрология, стандартизация и сертификация  |
| МДК.03.01 | Устройство железнодорожного пути   |
| МДК.03.02 | Устройство искусственных сооружений  |
| МДК.03.03 | Неразрушающий контроль рельсов   |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих   |
| ПП.05.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 3.2.   | Обеспечивать требования к искусственным сооружениям на железнодорожном транспорте.   |
| МДК.03.01 | Устройство железнодорожного пути   |
| МДК.03.02 | Устройство искусственных сооружений  |
| МДК.03.03 | Неразрушающий контроль рельсов   |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 3.3.   | Проводить контроль состояния рельсов, элементов пути и сооружений с использованием диагностического оборудования.  |
| МДК.03.01 | Устройство железнодорожного пути   |
| МДК.03.02 | Устройство искусственных сооружений  |
| МДК.03.03 | Неразрушающий контроль рельсов   |
| ПП.03.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих   |
| ПП.05.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 4.1.   | Планировать работу структурного подразделения при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте пути, искусственных сооружений.   |
| ОП.08     | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |
| ОП.10     | Охрана труда   |
| ОП.12     | Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения  |
| МДК.04.01 | Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве  |
| МДК.04.02 | Техническая документация путевого хозяйства  |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)   |
| ПК 4.2.   | Осуществлять руководство выполняемыми работами, вести отчетную и техническую документацию.   |
| ОП.09     | Правовое обеспечение профессиональной деятельности   |



|           |   |
|-----------|---|
| МДК.04.01 | Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве   |
| МДК.04.02 | Техническая документация путевого хозяйства   |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ПК 4.3.   | Проводить контроль качества выполняемых работ при технической эксплуатации, обслуживании, ремонте, строительстве пути и искусственных сооружений.     |
| МДК.04.01 | Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве   |
| МДК.04.02 | Техническая документация путевого хозяйства   |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ПК 4.4.   | Обеспечивать соблюдение техники безопасности и охраны труда на производственном участке, проводить профилактические мероприятия и обучение персонала. |
| ОП.10     | Охрана труда  |
| ОП.12     | Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения   |
| МДК.04.01 | Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве   |
| МДК.04.02 | Техническая документация путевого хозяйства   |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| ПК 4.5.   | Организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации.   |
| ОП.12     | Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения   |
| МДК.04.01 | Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве   |
| МДК.04.02 | Техническая документация путевого хозяйства   |
| ПП.04.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих  |
| ПП.05.01  | Производственная практика (по профилю специальности)  |



|              |  |               |               |                |                |                |                |                |                |  |  |  |  |
|--------------|--|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|--|--|--|
| <b>ПМ.01</b> | <b>Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог</b> | <b>ОК 01.</b> | <b>ОК 04.</b> | <b>ПК 1.1.</b> | <b>ПК 1.2.</b> | <b>ПК 1.3.</b> |                |                |                |  |  |  |  |
| МДК.01.01    | Технология геодезических работ   | ОК 01.        | ОК 04.        | ПК 1.1.        | ПК 1.2.        | ПК 1.3.        |                |                |                |  |  |  |  |
| МДК.01.02    | Изыскания и проектирование железных дорог  | ОК 01.        | ОК 04.        | ПК 1.1.        | ПК 1.2.        | ПК 1.3.        |                |                |                |  |  |  |  |
| МДК.01.03    | Инженерная геология  | ОК 01.        | ОК 04.        | ПК 1.1.        | ПК 1.2.        | ПК 1.3.        |                |                |                |  |  |  |  |
| УП.01.01     | Учебная практика (геодезическая)   | ОК 01.        | ОК 04.        | ПК 1.1.        | ПК 1.2.        | ПК 1.3.        |                |                |                |  |  |  |  |
| <b>ПМ.02</b> | <b>Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути</b>   | <b>ОК 01.</b> | <b>ОК 04.</b> | <b>ОК 09.</b>  | <b>ПК 2.1.</b> | <b>ПК 2.2.</b> | <b>ПК 2.3.</b> | <b>ПК 2.4.</b> | <b>ПК 2.5.</b> |  |  |  |  |
| МДК.02.01    | Строительство и реконструкция железных дорог   | ОК 01.        | ОК 04.        | ОК 09.         | ПК 2.1.        | ПК 2.2.        | ПК 2.3.        | ПК 2.4.        | ПК 2.5.        |  |  |  |  |
| МДК.02.02    | Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути  | ОК 01.        | ОК 04.        | ОК 09.         | ПК 2.1.        | ПК 2.2.        | ПК 2.3.        | ПК 2.4.        | ПК 2.5.        |  |  |  |  |
| МДК.02.03    | Машины, механизмы для ремонтных и строительных работ   | ОК 01.        | ОК 04.        | ОК 09.         | ПК 2.1.        | ПК 2.2.        | ПК 2.3.        | ПК 2.4.        | ПК 2.5.        |  |  |  |  |
| УП.02.01     | Учебная практика (слесарная)   | ОК 04.        | ПК 2.2.       |                |                |                |                |                |                |  |  |  |  |
| УП.02.02     | Учебная практика (электромонтажная)  | ОК 04.        | ПК 2.2.       |                |                |                |                |                |                |  |  |  |  |
| УП.02.03     | Учебная практика (электросварочная)  | ОК 04.        | ПК 2.2.       |                |                |                |                |                |                |  |  |  |  |
| ПП.02.01     | Производственная практика (по профилю специальности)   | ОК 04.        | ОК 09.        | ПК 2.1.        | ПК 2.2.        | ПК 2.3.        | ПК 2.4.        | ПК 2.5.        |                |  |  |  |  |
| <b>ПМ.03</b> | <b>Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений</b>                                 | <b>ОК 01.</b> | <b>ОК 02.</b> | <b>ОК 04.</b>  | <b>ПК 3.1.</b> | <b>ПК 3.2.</b> | <b>ПК 3.3.</b> |                |                |  |  |  |  |
| МДК.03.01    | Устройство железнодорожного пути   | ОК 01.        | ОК 02.        | ПК 3.1.        | ПК 3.2.        | ПК 3.3.        |                |                |                |  |  |  |  |
| МДК.03.02    | Устройство искусственных сооружений  | ОК 01.        | ОК 02.        | ПК 3.1.        | ПК 3.2.        | ПК 3.3.        |                |                |                |  |  |  |  |
| МДК.03.03    | Неразрушающий контроль рельсов   | ОК 01.        | ОК 02.        | ПК 3.1.        | ПК 3.2.        | ПК 3.3.        |                |                |                |  |  |  |  |
| ПП.03.01     | Производственная практика (по профилю специальности)   | ОК 01.        | ОК 02.        | ОК 04.         | ПК 3.1.        | ПК 3.2.        | ПК 3.3.        |                |                |  |  |  |  |
| <b>ПМ.04</b> | <b>Участие в организации деятельности структурного подразделения</b>   | <b>ОК 02.</b> | <b>ОК 03.</b> | <b>ОК 09.</b>  | <b>ПК 4.1.</b> | <b>ПК 4.2.</b> | <b>ПК 4.3.</b> | <b>ПК 4.4.</b> | <b>ПК 4.5.</b> |  |  |  |  |
| МДК.04.01    | Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве  | ОК 03.        | ОК 09.        | ПК 4.1.        | ПК 4.2.        | ПК 4.3.        | ПК 4.4.        | ПК 4.5.        |                |  |  |  |  |
| МДК.04.02    | Техническая документация путевого хозяйства  | ОК 02.        | ОК 09.        | ПК 4.1.        | ПК 4.2.        | ПК 4.3.        | ПК 4.4.        | ПК 4.5.        |                |  |  |  |  |
| ПП.04.01     | Производственная практика (по профилю специальности)   | ОК 02.        | ОК 03.        | ОК 09.         | ПК 4.1.        | ПК 4.2.        | ПК 4.3.        | ПК 4.4.        | ПК 4.5.        |  |  |  |  |
| <b>ПМ.05</b> | <b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>  | <b>ОК 01.</b> | <b>ОК 04.</b> | <b>ПК 3.1.</b> | <b>ПК 3.3.</b> | <b>ПК 4.5.</b> |                |                |                |  |  |  |  |
| МДК.05.01    | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих   | ОК 01.        | ОК 04.        | ПК 3.1.        | ПК 3.3.        | ПК 4.5.        |                |                |                |  |  |  |  |
| ПП.05.01     | Производственная практика (по профилю специальности)   | ОК 01.        | ОК 04.        | ПК 3.1.        | ПК 3.3.        | ПК 4.5.        |                |                |                |  |  |  |  |





| Индекс   | Наименование практики  | Сем. | Неделя | Часов | Подгрупп | Руководство, час. |  |             | Форма аттестации | Норма на контроль, час. |            |  | ЦК          |  |
|----------|--|------|--------|-------|----------|-------------------|--|-------------|------------------|-------------------------|------------|--|-------------|--|
| УП       | Учебная практика   |      |        |       |          |                   |  |             |                  |                         |            |  |             |  |
| УП.02.01 | Учебная практика (слесарная) (ПМ.02)                         | 1    | 1      | 36    |          | - на студ.        |  | * на подгр. |                  | ДифЗач                  | * на студ. |  | - на подгр. |  |
| УП.02.02 | Учебная практика (электромонтажная) (ПМ.02)                  | 1    | 1      | 36    |          | - на студ.        |  | * на подгр. |                  | ДифЗач                  | * на студ. |  | - на подгр. |  |
| УП.02.03 | Учебная практика (электросварочная) (ПМ.02)                  | 1    | 1      | 36    |          | - на студ.        |  | * на подгр. |                  | ДифЗач                  | * на студ. |  | - на подгр. |  |
| УП.01.01 | Учебная практика (геодезическая) (ПМ.01)                     | 2    | 4      | 144   |          | - на студ.        |  | * на подгр. |                  | ДифЗач                  | * на студ. |  | - на подгр. |  |
| ПП       | Производственная практика (по профилю специальности)         |      |        |       |          |                   |  |             |                  |                         |            |  |             |  |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.02) | 3    | 15     | 540   |          | - на студ.        |  | * на подгр. |                  | ДифЗач                  | * на студ. |  | - на подгр. |  |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.03) | 3    | 1      | 36    |          | - на студ.        |  | * на подгр. |                  | ДифЗач                  | * на студ. |  | - на подгр. |  |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.04) | 3    | 1      | 36    |          | - на студ.        |  | * на подгр. |                  | ДифЗач                  | * на студ. |  | - на подгр. |  |
| ПП.05.01 | Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.05) | 3    | 1      | 36    |          | - на студ.        |  | * на подгр. |                  | ДифЗач                  | * на студ. |  | - на подгр. |  |
| ПДП      | Производственная практика (преддипломная)                    |      |        |       |          |                   |  |             |                  |                         |            |  |             |  |
| *        |  |      |        |       |          |                   |  |             |                  |                         |            |  |             |  |

| №  | Наименование  |
|----|---|
|    | <b>КАБИНЕТЫ:</b>  |
| 1  | Социально-экономических дисциплин                         |
| 2  | Иностранного языка  |
| 3  | Прикладной математики                                     |
| 4  | Информатики   |
| 5  | Инженерной графики  |
| 6  | Технической механики                                      |
| 7  | Строительных материалов и изделий                         |
| 8  | Геодезии  |
| 9  | Метрологии, стандартизации и сертификации                 |
| 10 | Экономики, организации и планирования в путевом хозяйстве |
| 11 | Охраны труда  |
| 12 | Безопасности жизнедеятельности                            |
| 13 | Железнодорожного пути                                     |
| 14 | Искусственных сооружений                                  |
| 15 | Организации строительства и реконструкции железных дорог  |
| 16 | Изысканий и проектирования железных дорог                 |
| 17 | Технического обслуживания и ремонта железнодорожного пути |
| 18 | Безопасности движения                                     |
|    | <b>ЛАБОРАТОРИИ:</b>                                       |
| 1  | Электротехники  |
| 2  | Неразрушающего контроля рельсов                           |
| 3  | Машин, механизмов ремонтно-строительных работ             |
|    | <b>МАСТЕРСКИЕ:</b>  |
| 1  | Слесарные   |
| 2  | Электромонтажные  |
| 3  | Токарные  |
| 4  | Сварочные   |
|    | <b>ПОЛИГОНЫ:</b>  |
| 1  | Технической эксплуатации и ремонта пути                   |
|    | <b>СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:</b>                               |
| 1  | Спортивный зал  |
|    | <b>ЗАЛЫ:</b>  |
| 1  | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет       |
| 2  | Актовый зал   |

|   |  |                |
|---|--|----------------|
| <b>Пояснения</b>  |  |                |
| Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 08.02.10 «Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1002 от 13 августа 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции (№333772 от 25 августа 2014 г.). |  |                |
| Учебный год начинается и заканчивается в соответствии с календарным учебным графиком.   |  |                |
| Общая продолжительность промежуточных аттестаций в учебном году составляет 30 календарных дней на 1, 2 курсах и 40 дней на 3 и 4 курсах. В общую продолжительность включены дни сдачи экзаменов, дни отдыха студентов (воскресенья) и обязательная учебная нагрузка (не более 8 часов в день). Количество часов обязательной аудиторной учебной нагрузки – 160 часов в год.   |  |                |
| Формы текущего контроля знаний оговорены в рабочих программах дисциплин и профессиональных модулей.   |  |                |
| После изучения профессионального модуля проводится квалификационный экзамен.  |  |                |
| Все виды практик, за исключением производственной (преддипломной), реализуются студентом в соответствии с календарным учебным графиком. Студент, имеющий стаж работы по профилю специальности, а также соответствующую рабочую профессию, освобождается от прохождения практик, кроме производственной (преддипломной).   |  |                |
| Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты дипломного проекта (работы).  |  |                |
| <b>Согласовано</b>  |  |                |
| Проректор по учебной работе   |  | А.К. Пляскин   |
| Начальник УМУ   |  | Е.И. Гарлицкий |
|   |  |                |
|   |  |                |
|   |  |                |