

Утверждаю

Директор филиала

Н. А. Кожанов

28.08.2014

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

Рославльский железнодорожный техникум - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Московский государственный университет путей сообщения" (МГУПС (МИИТ))

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

230204

Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

срок получения СПО по ППКРС

3г 10м

год начала подготовки по УП

2014

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 386

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК-1	понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по профессии 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК-2	организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
УП.02.01	Учебная практика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по профессии 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК-3	принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация плано-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по профессии 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК-4	осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по профессии 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК-5	использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по профессии 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК-6	работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по профессии 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК-7	брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по профессии 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК-8	самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по профессии 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК-9	ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по профессии 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК-10	исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)
ОГСЭ.05	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по профессии 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-1.1	обеспечивать безопасность движения транспортных средств при производстве работ
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по профессии 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-1.2	обеспечивать безопасное и качественное выполнение работ при использовании подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и механизмов
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.04.01	Организация работ по профессии 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-1.3	выполнять требования нормативно-технической документации по организации эксплуатации машин при строительстве, содержании и ремонте дорог
ЕН.01	Математика
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-2.1	выполнять регламентные работы по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в соответствии с требованиями технологических процессов
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Организация работ по профессии 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-2.2	контролировать качество выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-2.3	определять техническое состояние систем и механизмов подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-2.4	вести учетно-отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ПК-3.1	организовывать работу персонала по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
ЕН.02	Информатика
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-3.2	осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины при выполнении работ
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-3.3	составлять и оформлять техническую и отчетную документацию о работе ремонтно-механического отделения структурного подразделения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК-3.4	участвовать в подготовке документации для лицензирования производственной деятельности структурного подразделения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника и электроника
ОП.04	Материаловедение
ОП.05	Метрология и стандартизация
ОП.06	Структура транспортной системы
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.09	Охрана труда
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
БД.01	Русский язык												
БД.02	Литература												
БД.03	Иностранный язык												
БД.04	История												
БД.05	Обществознание												
БД.06	Химия												
БД.07	Биология												
БД.08	Физическая культура												
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности												
ПД	Профильные дисциплины												
ПД.01	Математика												
ПД.02	Информатика и ИКТ												
ПД.03	Физика												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10		
ОГСЭ.05	Физическая культура	ОК-2	ОК-3	ОК-6	ОК-10								
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10		
ОГСЭ.02	История	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10		
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10		
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10		
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.3	ПК-2.3
		ПК-2.4	ПК-3.1	ПК-3.3	ПК-3.4								
ЕН.01	Математика	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.3	ПК-2.3
		ПК-2.4	ПК-3.3	ПК-3.4									
ЕН.02	Информатика	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-2.3	ПК-2.4
		ПК-3.1	ПК-3.3	ПК-3.4									
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10		
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-1.3	ПК-2.1	ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3	ПК-3.4			
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-1.3	ПК-2.1	ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3	ПК-3.4			
ОП.01	Инженерная графика	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-2.3	ПК-3.3
		ПК-3.4											
ОП.02	Техническая механика	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-2.3	ПК-2.4
		ПК-3.3	ПК-3.4										
ОП.03	Электротехника и электроника	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-2.1	ПК-2.3	ПК-2.4	ПК-3.2	ПК-3.3	ПК-3.4						
ОП.04	Материаловедение	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.2	ПК-2.2
		ПК-2.3	ПК-2.4	ПК-3.2	ПК-3.3	ПК-3.4							

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
ОП.05	Метрология и стандартизация	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-1.3	ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4	ПК-3.2	ПК-3.3	ПК-3.4					
ОП.06	Структура транспортной системы	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.3	ПК-2.2
		ПК-2.3	ПК-3.2	ПК-3.4									
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-1.3	ПК-2.1	ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3	ПК-3.4			
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-1.3	ПК-2.1	ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3	ПК-3.4			
ОП.09	Охрана труда	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-1.3	ПК-2.1	ПК-2.2	ПК-2.3	ПК-2.4	ПК-3.1	ПК-3.2	ПК-3.3	ПК-3.4			
ОП.10	Транспортная безопасность	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-2.1	ПК-2.3										
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-2.1	ПК-2.2	ПК-2.3									
ОП.12	Автоматические тормоза специального подвижного состава	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-2.1	ПК-2.2	ПК-2.3									
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-1.3											
МДК.01.01	Техническая эксплуатация дорог и дорожных сооружений	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-1.3											
МДК.01.02	Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-1.3											
УП.01.01	Учебная практика	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-1.3											
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-1.3											
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-2.1	ПК-2.2
		ПК-2.3											
МДК.02.01	Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-2.1	ПК-2.2
		ПК-2.3											
МДК.02.02	Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-2.1	ПК-2.2
		ПК-2.3											
УП.02.01	Учебная практика	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-2.1	ПК-2.2
		ПК-2.3											
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-2.1	ПК-2.2
		ПК-2.3											

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-3.1	ПК-3.2
ПМ.03	Организация работы первичных трудовых коллективов	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-3.1	ПК-3.2
		ПК-3.3	ПК-3.4										
МДК.03.01	Организация работы и управление подразделением организации	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-3.1	ПК-3.2
		ПК-3.3	ПК-3.4										
УП.03.01	Учебная практика	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-3.1	ПК-3.2
		ПК-3.3	ПК-3.4										
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-3.1	ПК-3.2
		ПК-3.3	ПК-3.4										
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-2.1											
МДК.04.01	Организация работ по профессии 18542 Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-2.1											
УП.04.01	Учебная практика	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-2.1											
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ПК-1.1	ПК-1.2
		ПК-2.1											

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план Рославльского железнодорожного техникума - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Московский государственный университет путей сообщения" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 230204 "Техническая эксплуатация подъемно - транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования" (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.04.2014 года №386 и зарегистрированного Министерством юстиции от 29*.05.2014 года №32500.

2. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся в период теоретического обучения составляет 54 часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы. Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся (с учетом вариативной части) в период теоретического обучения при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю. Продолжительность учебной недели - шестидневная, занятия проводятся сгруппировано парами (продолжительность академического часа составляет 45 мин.).

3. Группы студентов, принятых на базе основного общего образования приступают к обучению с 1-го курса, нормативный срок обучения для этих групп составляет 3 года 10 месяцев.

4. Общеобразовательный цикл ОПОП сформирован в соответствии с Разъяснениями по реализации ФГОС среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах ОПОП среднего профессионального образования, формируемых на основе ФГОС СПО. Реализация ФГОС среднего (полного) общего образования в пределах образовательной программы СПО осуществлено в соответствии с федеральными базисными учебными планами и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования (утверждены приказом Минобрнауки России от 9 марта 2004 г. № 1312 в редакции приказа Минобрнауки России от 20.08.08. № 241). Срок освоения ФГОС среднего (полного) общего образования в пределах ОПОП СПО составляет 39 недель. С учетом этого срок обучения по ОПОП СПО увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель - теоретическое обучение, 2 недели -промежуточная аттестация, 11 недель - каникулы. В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению профессиональной образовательной программы по специальности. Продолжение освоения ФГОС среднего (полного) общего образования происходит на последующих курсах обучения за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин таких циклов, как «Общий гуманитарный и социально-экономический цикл» (дисциплины «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Русский язык и культура речи»); «Математический и общий естественнонаучный цикл» (дисциплины «Математика», «Информатика» и «Экологические основы природопользования»), а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

5. При формировании учебного плана образовательного учреждения учитывался весь объем времени, отведенного на реализацию основной профессиональной образовательной программы, включая инвариантную и вариативную части. Обязательная часть основной профессиональной образовательной программы по циклам должна составлять около 70 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (около 30 процентов) дает возможность расширения и 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. Дисциплины, междисциплинарные курсы и профессиональные модули вариативной части, определяемые образовательным учреждением, распределены следующим образом :

ОГСЭ.00 Общегуманитарный и социально-экономический цикл: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 63 часа, самостоятельная работа - 21 час, всего занятий - 42 часа, в т.ч. занятий в группах и потоках - 32 часа, занятий в подгруппах - 10 часов, курсовых проектов - 0 часов. ОГСЭ.01 Основы философии: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 6 часов, самостоятельная работа- 2 часа, всего занятий - 4 часа, в т.ч. занятий в группах и потоках - 4 часа, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. ОГСЭ.02 История: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 6 часов, самостоятельная работа- 2 часа, всего занятий - 4 часа, в т.ч. занятий в группах и потоках - 4 часа, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. ОГСЭ.04 Русский язык и культура речи: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 51 час, самостоятельная работа- 17 часов, всего занятий - 34 часа, в т.ч. занятий в группах и потоках - 24 часа, занятий в подгруппах - 10 часов, курсовых проектов - 0 часов.

ЕН.00 Математический и общий естественно-научный цикл: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 72 часа, самостоятельная работа - 24 часа, всего занятий - 48 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 48 часов, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. ЕН.02 Информатика: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 21 час, самостоятельная работа - 7 часов, всего занятий - 14 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 14 часов, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. ЕН.03 Экологические основы природопользования: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 51 час, самостоятельная работа- 17 часов, всего занятий - 34 часа, в т.ч. занятий в группах и потоках - 34 часа, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов.

П.00 Профессиональный цикл: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 1215 часов, самостоятельная работа- 405 часов, всего занятий - 810 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 722 часа, занятий в подгруппах - 88 часов, курсовых проектов - 0 часов.

ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 591 час, самостоятельная работа - 197 часов, всего занятий - 394 часа, в т.ч. занятий в группах и потоках - 310 часов, занятий в подгруппах - 84 часа, курсовых проектов - 0 часов. ОП.01 Инженерная графика: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 51 час, самостоятельная работа - 17 часов, всего занятий - 34 часа, в т.ч. занятий в группах и потоках - 0 часов, занятий в подгруппах - 34 часа, курсовых проектов - 0 часов. ОП.02 Техническая механика: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 30 часов, самостоятельная работа - 10 часов, всего занятий - 20 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 20 часов, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. ОП.03 Электротехника и электроника: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 59 часов, самостоятельная работа - 20 часов, всего занятий - 39 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 35 часов, занятий в подгруппах - 4 часа, курсовых проектов - 0 часов. ОП.04 Материаловедение: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 53 часа, самостоятельная работа - 18 часов, всего занятий - 35 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 35 часов, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. ОП.05 Метрология и стандартизация : максимальная учебная нагрузка обучающегося - 6 часов, самостоятельная работа - 2 часа, всего занятий - 4 часа, в т.ч. занятий в группах и потоках - 4 часа, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. ОП.06 Структура транспортной системы: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 54 часа, самостоятельная работа - 18 часов, всего занятий - 36 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 34 часа, занятий в подгруппах - 2 часа, курсовых проектов - 0 часов. ОП.07 Информационные технологии в профессиональной деятельности: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 6 часов, самостоятельная работа - 2 часа, всего занятий - 4 часа, в т.ч. занятий в группах и потоках - 4 часа, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. ОП.08 Правовое обеспечение профессиональной деятельности: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 6 часов, самостоятельная работа - 2 часа, всего занятий - 4 часа, в т.ч. занятий в группах и потоках - 4 часа, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. ОП.09 Охрана труда: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 33 часа, самостоятельная работа - 11 часов, всего занятий - 22 часа, в т.ч. занятий в группах и потоках - 22 часа, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. ОП.10 Транспортная безопасность: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 72 часа, самостоятельная работа - 24 часа, всего занятий - 48 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 36 часов, занятий в подгруппах - 12 часов, курсовых проектов - 0 часов. ОП.11 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 121 час, самостоятельная работа - 40 часов, всего занятий - 81 час, в т.ч. занятий в группах и потоках - 71 час, занятий в подгруппах - 10 часов, курсовых проектов - 0 часов. ОП.12 Автоматические тормоза специального подвижного состава: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 100 часов, самостоятельная работа - 33 часа, всего занятий - 67 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 45 часов, занятий в подгруппах - 22 часа, курсовых проектов - 0 часов.

ПМ.00 Профессиональные модули: максимальная учебная нагрузка обучающегося 624 часа, самостоятельная работа - 208 часов, всего занятий - 416 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 412 часов, занятий в подгруппах - 4 часа, курсовых проектов - 0 часов. ПМ.01 Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования при строительстве, содержании и ремонте дорог: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 112 часов, самостоятельная работа - 37 часов, всего занятий - 75 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 75 часов, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. МДК.01.01 Техническая эксплуатация дорог и искусственных сооружений: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 93 часа, самостоятельная работа - 31 час, всего занятий - 62 часа, в т.ч. занятий в группах и потоках - 62 часа, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. МДК.01.02 Организация планово-предупредительных работ по текущему содержанию и ремонту дорог и дорожных сооружений с использованием машинных комплексов: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 19 часов, самостоятельная работа - 6 часов, всего занятий - 13 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 13 часов, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. ПМ.02 Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте проведения работ: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 253 часа, самостоятельная работа - 84 часа, всего занятий - 169 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 169 часов, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. МДК.02.01 Организация технического обслуживания и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в различных условиях эксплуатации: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 208 часов, самостоятельная работа - 69 часов, всего занятий - 139 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках 139 часов, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. МДК.02.02 Диагностическое и технологическое оборудование по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 45 часов, самостоятельная работа - 15 часов, всего занятий - 30 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 30 часов, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. ПМ.03 Организация работы первичных трудовых коллективов: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 98 часов, самостоятельная работа - 33 часа, всего занятий - 65 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 61 час, занятий в подгруппах - 4 часа, курсовых проектов - 0 часов. МДК.03.01 Организация работ и управление подразделением организации: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 98 часов, самостоятельная работа - 33 часа, всего занятий - 65 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 61 час, занятий в подгруппах - 4 часа, курсовых проектов - 0 часов. ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: максимальная учебная нагрузка обучающегося - 161 час, самостоятельная работа - 54 часа, всего занятий - 107 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 107 часов, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов. МДК.04.01. Организация работ по профессии слесарь по ремонту путевых машин и механизмов : максимальная учебная нагрузка обучающегося - 161 час, самостоятельная работа - 54 часа, всего занятий - 107 часов, в т.ч. занятий в группах и потоках - 107 часов, занятий в подгруппах - 0 часов, курсовых проектов - 0 часов.

(Примечание: предложенные дисциплины и дополнения к профессиональным модулям (междисциплинарным курсам) вариативной части могут быть заменены в пределах распределенных часов в соответствии с запросами регионального рынка труда).

ВВЕДЕНИЕ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Устный контроль знаний предусматривается проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины, в следующих формах: - устного вопроса по темам; - тестового опроса по темам; - защиты практических и лабораторных занятий; - защиты курсового проекта; - выполнение контрольных работ по темам дисциплин и междисциплинарных курсов.

7. Объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию, составляет 1,2 недели в семестр. Промежуточную аттестацию в форме экзамена предусмотрено проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточную аттестацию в форме зачета (дифференцированного зачета) следует проводить в счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. По дисциплине " Инженерная графика " в третьем и четвертом семестрах предусмотрены контрольные работы. По дисциплине " Электротехника и электроника " в третьем семестре предусмотрена контрольная работа. По дисциплине " История " в третьем семестре предусмотрена контрольная работа. Учебным планом предусмотрено проведение экзаменов по дисциплинам и квалификационных экзаменов по профессиональным модулям.

8. Практика является обязательным разделом основной образовательной программы по специальности. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающую практико-ориентированную подготовку учащихся. При реализации основной профессиональной образовательной программы по специальности предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводится учебным образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности (по окончании 3 курса обучения 17 недель) и преддипломной практики(4 недели).

Учебные практики проводятся концентрированно на 2 и 3 курсах, производственная практика (по профилю специальности) по каждому из разделов профессионального модуля и производственная практика (преддипломная) проводятся концентрированно. Проведение учебной практики предусмотрено в учебных мастерских, а производственной (по профилю специальности и преддипломная) - в организациях, направления 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 соответствующей организаций. продолжительность производственной практики (по профилю специальности) составляет 612 часов (17 недель). продолжительность преддипломной практики составляет 144 часа (4 недели).

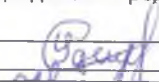




9. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматривается образовательным учреждением в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год. В период обучения предусмотрено проведение индивидуальных консультаций, а период проведения промежуточной аттестации - групповых.

10. Выполнение курсовых проектов рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

11. Государственная итоговая аттестация проводится в объеме 6 недель в соответствии с требованием ФГОС СПО и согласно п. 8.6 и включает подготовку(4 недели) и защиту (2 недели) выпускной квалификационной работы.

12. Учебное заведение, реализующее данный учебный план имеет право изменять наименование дисциплин вариативной части в пределах того количества часов и того семестра, которые предусмотрены учебным планом.

Согласовано

Председатели предметно-цикловых комиссий:		Заместитель директора по учебно-воспитательной работе
 С. А. Уденков		 С. И. Лысков
 А. Николаева		
 О. М. Романова		
 В. Н. Трутченков		

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	КАБИНЕТЫ:
1	Структуры транспортной системы;
2	Социально-экономических дисциплин;
3	Иностранного языка;
4	Математики;
5	Информатики, информационных технологий в профессиональной деятельности;
6	Инженерной графики;
7	Технической механики;
8	Метрологии и стандартизации;
9	Правового обеспечения профессиональной деятельности, управления качеством и персоналом;
10	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
11	Технического обслуживания и ремонта дорог;
12	Конструкции путевых и строительных машин;
13	Технической эксплуатации дорог и дорожных сооружений;
14	Менеджмента;
	ЛАБОРАТОРИИ:
1	Электротехники и электроники;
2	Материаловедения;
3	Электрооборудования путевых и строительных машин;
4	Гидравлического и пневматического оборудования путевых и строительных машин;
5	Технической эксплуатации путевых и строительных машин, путевого механизированного инструмента;
	МАСТЕРСКИЕ:
1	Слесарно - монтажные;
2	Механообрабатывающие;
3	Электромонтажные;
4	Электросварочные;
	ПОЛИГОНЫ:
1	Учебно - натуральных образцов;
	СПОРТИВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ:
1	Спортивный зал;
2	Стрелковый тир;
3	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
	ЗАЛЫ:
1	Актовый зал;
2	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;