

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 3 от 21.03.19

Утверждаю

Председатель Ученого совета, ректор

Ю.А. Давыдов



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

БАМИЖТ - филиал ДВГУПС в г.Тынде

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

23.02.06

*код*

Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

*наименование специальности*

Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (тепловозы и дизель-поезда)

*наименование ППССЗ*

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация:

Техник

форма обучения

Заочная

Срок получения СПО по ППССЗ:

4г 10м

год начала подготовки по УП 2019

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 388







№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	1	[1]	БД.4 История
				[1]	БД.8 Обществознание (включая экономику и право)
				2	Диф. зач
[1]	БД.9 Биология				



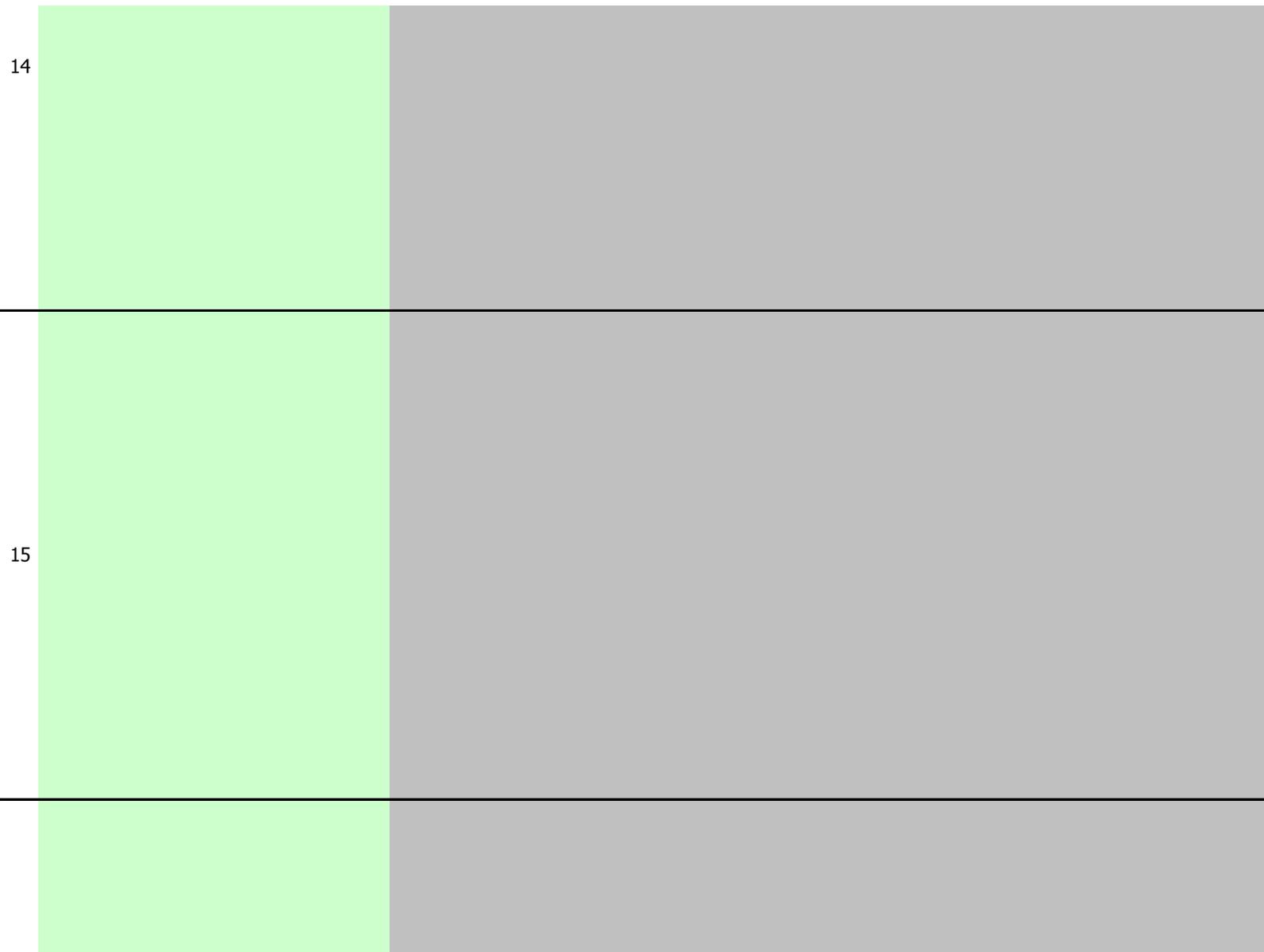






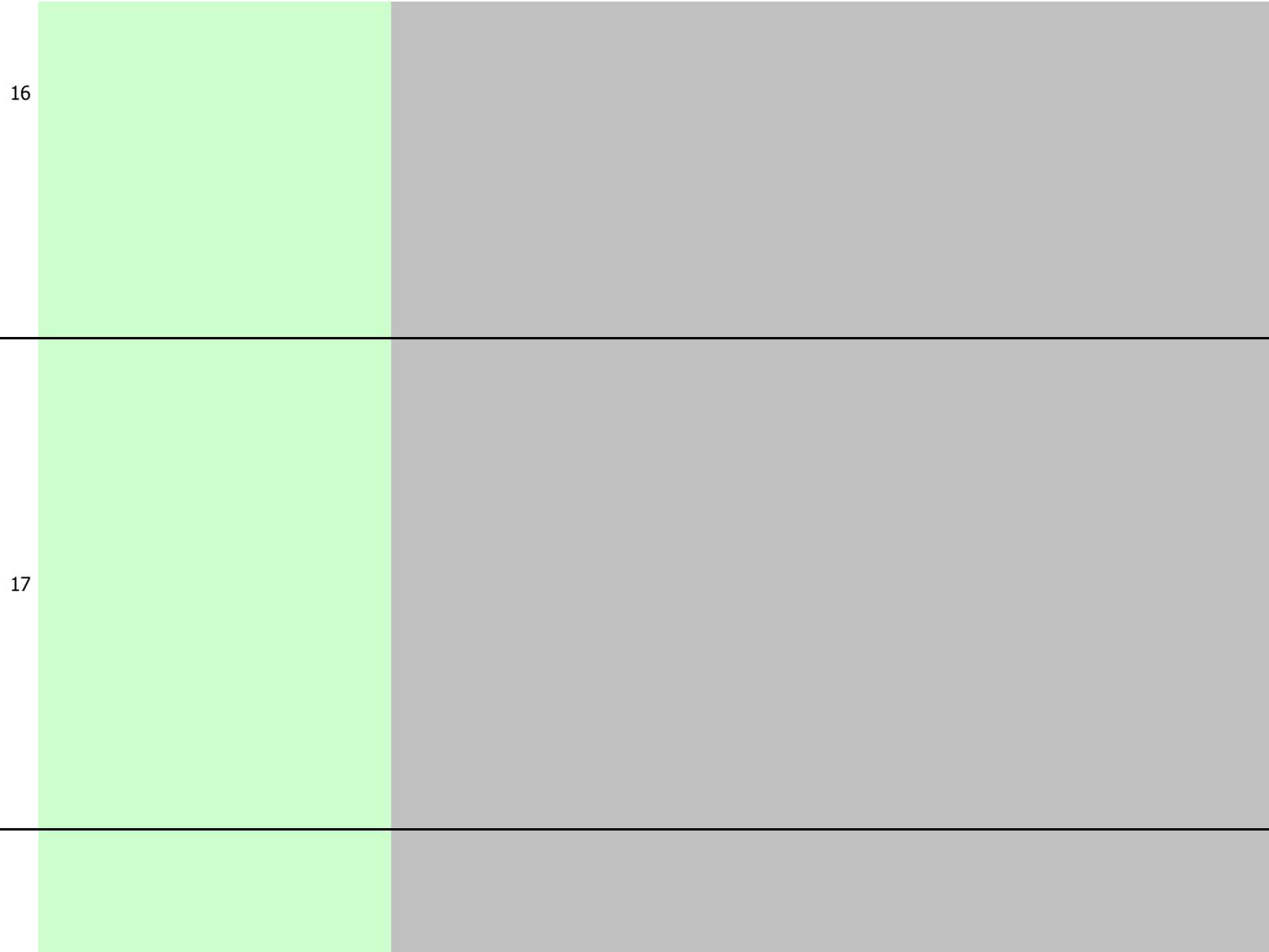


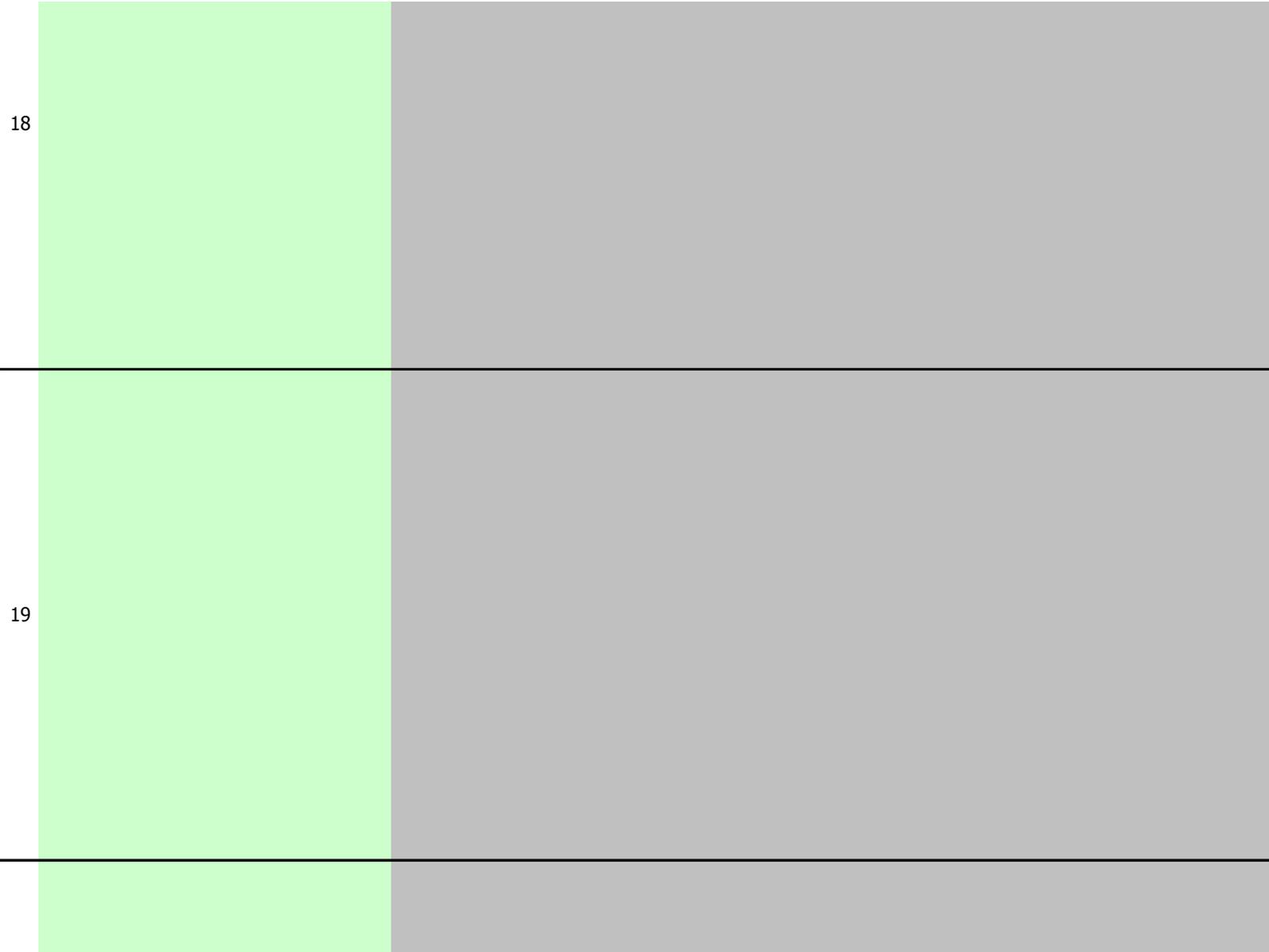
12					
13					



16

17







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.05	Введение в специальность
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономики
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная)
УП.01.02	Учебная практика (обработка металлов резанием)
УП.01.03	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.04	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации

ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (тепловозы и дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
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.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Введение в специальность
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономики
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная)

УП.01.02	Учебная практика (обработка металлов резанием)
УП.01.03	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.04	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (тепловозы и дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Введение в специальность
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономики
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности

ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная)
УП.01.02	Учебная практика (обработка металлов резанием)
УП.01.03	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.04	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (тепловозы и дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личного развития
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Введение в специальность
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономики
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение

ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная)
УП.01.02	Учебная практика (обработка металлов резанием)
УП.01.03	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.04	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (тепловозы и дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
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.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника

ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная)
УП.01.02	Учебная практика (обработка металлов резанием)
УП.01.03	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.04	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (тепловозы и дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономики
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика

ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная)
УП.01.02	Учебная практика (обработка металлов резанием)
УП.01.03	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.04	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (тепловозы и дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
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.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономики
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика

ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная)
УП.01.02	Учебная практика (обработка металлов резанием)
УП.01.03	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.04	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (тепловозы и дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
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.06	Русский язык и культура речи
ОГСЭ.07	Основы экономики

ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная)
УП.01.02	Учебная практика (обработка металлов резанием)
УП.01.03	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.04	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (тепловозы и дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
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.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная)
УП.01.02	Учебная практика (обработка металлов резанием)
УП.01.03	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.04	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (тепловозы и дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.1	Эксплуатировать подвижной состав железных дорог
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника

ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная)
УП.01.02	Учебная практика (обработка металлов резанием)
УП.01.03	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.04	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.2	Производить техническое обслуживание и ремонт подвижного состава железных дорог в соответствии с требованиями технологических процессов
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
УП.01.01	Учебная практика (слесарная)
УП.01.02	Учебная практика (обработка металлов резанием)
УП.01.03	Учебная практика (электросварочная)
УП.01.04	Учебная практика (электромонтажная)
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)

МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 1.3	Обеспечивать безопасность движения подвижного состава
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Железные дороги
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.1	Планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей
ОГСЭ.08	Социальная психология
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.2	Планировать и организовывать мероприятия по соблюдению норм безопасных условий труда
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика

ОП.03	Электротехника
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Транспортная безопасность
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 2.3	Контролировать и оценивать качество выполняемых работ
ОГСЭ.08	Социальная психология
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
МДК.02.01	Организация работы и управление подразделением организации
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.1	Оформлять техническую и технологическую документацию
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника

ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (тепловозы и дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПК 3.2	Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов подвижного состава железных дорог в соответствии с нормативной документацией
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Техническая механика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
МДК.03.01	Разработка технологических процессов, технической и технологической документации (тепловозы и дизель-поезда)
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)



ЕН.02	Информатика	ОК 2 ПК 3.2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2		
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>ОК 1 ПК 2.1</b>	<b>ОК 2 ПК 2.2</b>	<b>ОК 3 ПК 2.3</b>	<b>ОК 4 ПК 3.1</b>	<b>ОК 5 ПК 3.2</b>					<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1 ПК 3.2	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
ОП.02	Техническая механика	ОК 1 ПК 3.2	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.3
ОП.03	Электротехника	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2 ПК 3.2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2
ОП.04	Электроника и микропроцессорная техника	ОК 1 ПК 2.3	ОК 2 ПК 3.1	ОК 3 ПК 3.2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.05	Материаловедение	ОК 1 ПК 3.1	ОК 2 ПК 3.2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.3
ОП.06	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2					ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.07	Железные дороги	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.08	Охрана труда	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2					ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 2.1	ОК 2 ПК 2.2	ОК 3 ПК 2.3	ОК 4 ПК 3.1	ОК 5 ПК 3.2					ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ОП.10	Транспортная безопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 2.2	
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>												
<b>ПМ.01</b>	<b>Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.02	Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель-поезда) и обеспечение безопасности движения поездов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
УП.01.01	Учебная практика (слесарная)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	
УП.01.02	Учебная практика (обработка металлов резанием)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	
УП.01.03	Учебная практика (электросварочная)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	
УП.01.04	Учебная практика (электромонтажная)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	
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	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
<b>ПМ.02</b>	<b>Организация деятельности коллектива исполнителей</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ОК 7</b>	<b>ОК 8</b>	<b>ОК 9</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>







Индекс	Наименование практики	Сем.	Неделя	Часов	Подгрупп	Руководство, час.			Форма аттестации	Норма на контроль, час.			ЦК	
УП	Учебная практика													
УП.01.01	Учебная практика (слесарная) (ПМ.01)	2	3	108		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
УП.01.02	Учебная практика (обработка металлов резанием) (ПМ.01)	2	2	72		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
УП.01.03	Учебная практика (электросварочная) (ПМ.01)	2	2	72		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
УП.01.04	Учебная практика (электромонтажная) (ПМ.01)	2	2	72		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
ПП	Производственная практика (по профилю специальности)													
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.01)	4	13	468		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.02)	4	1	36		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.03)	4	1	36		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.04)	4	1	36		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
ПДП	Производственная практика (преддипломная)													
*														

Вид работ	Часов				ЦК
<b>Выпускная квалификационная работа</b>					
Руководство	*	на студ.		- на подгр.	
Рецензирование	*	на студ.		- на подгр.	
Нормоконтроль	*	на студ.		- на подгр.	
<i>Консультации по</i>					
	*	на студ.		- на подгр.	
	*	на студ.		- на подгр.	
	*	на студ.		- на подгр.	
	*	на студ.		- на подгр.	
	*	на студ.		- на подгр.	
	*	на студ.		- на подгр.	
	*	на студ.		- на подгр.	
	*	на студ.		- на подгр.	
	*	на студ.		- на подгр.	
	*	на студ.		- на подгр.	
	*	на студ.		- на подгр.	
Председатель ГАК	*	на студ.		- на подгр.	
<i>Члены ГАК</i>					
1	*	на студ.		- на подгр.	
2	*	на студ.		- на подгр.	
3	*	на студ.		- на подгр.	
4	*	на студ.		- на подгр.	
5	*	на студ.		- на подгр.	
6	*	на студ.		- на подгр.	
7	*	на студ.		- на подгр.	
8	*	на студ.		- на подгр.	
9	*	на студ.		- на подгр.	
10	*	на студ.		- на подгр.	

Государственный экзамен						
Председатель ГАК	*	на студ.		-	на подгр.	
<i>Члены ГАК</i>						
1	*	на студ.		-	на подгр.	
2	*	на студ.		-	на подгр.	
3	*	на студ.		-	на подгр.	
4	*	на студ.		-	на подгр.	
5	*	на студ.		-	на подгр.	
6	*	на студ.		-	на подгр.	
7	*	на студ.		-	на подгр.	
8	*	на студ.		-	на подгр.	
9	*	на студ.		-	на подгр.	
10	*	на студ.		-	на подгр.	

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
5	Инженерной графики
6	Технической механики
7	Метрологии, стандартизации и сертификации
8	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
9	Конструкции подвижного состава
10	Технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения
11	Общего курса железных дорог
12	Методический
	Лаборатории:
1	Электротехники
2	Электроники и микропроцессорной техники
3	Материаловедения
4	Электрических машин и преобразователей подвижного состава
5	Электрических аппаратов и цепей подвижного состава
6	Автоматических тормозов подвижного состава
7	Технического обслуживания и ремонта подвижного состава
	Мастерские:
1	Слесарные
2	Электросварочные
3	Электромонтажные
4	Механообрабатывающие
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий

3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

**ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ**

Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 388 от 22 апреля 2014г., зарегистрированного Министерством юстиции (№32769 от 18 июня 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 и 3 курсах и 40 дней на 4 и 5 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).

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов СПО не превышает 8, а число контрольных работ в учебном году не более 2 по одной дисциплине и не более 10 в год

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

**Согласовано**

Проректор по учебной работе		Е.С. Гафиатулина
Начальник УМУ		В.Г. Скорик
Директор БАМИЖТ - филиала ДВГУПС в г.Тынде		Е.А. Деменева

Код	Наименование ЦК
-----	-----------------