

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

*Утверждаю*  
Заместитель директора по УПР  
П.И. Гуленко

*Одобрено Ученым советом ФГБОУ ВО РГУПС  
Протокол №10 от 30.05.2025*

30.05.2025

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения" в г. Воронеж

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

23.02.01

Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

*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

2022

профиль получаемого профессионального образования

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 22.04.2014

№ 376







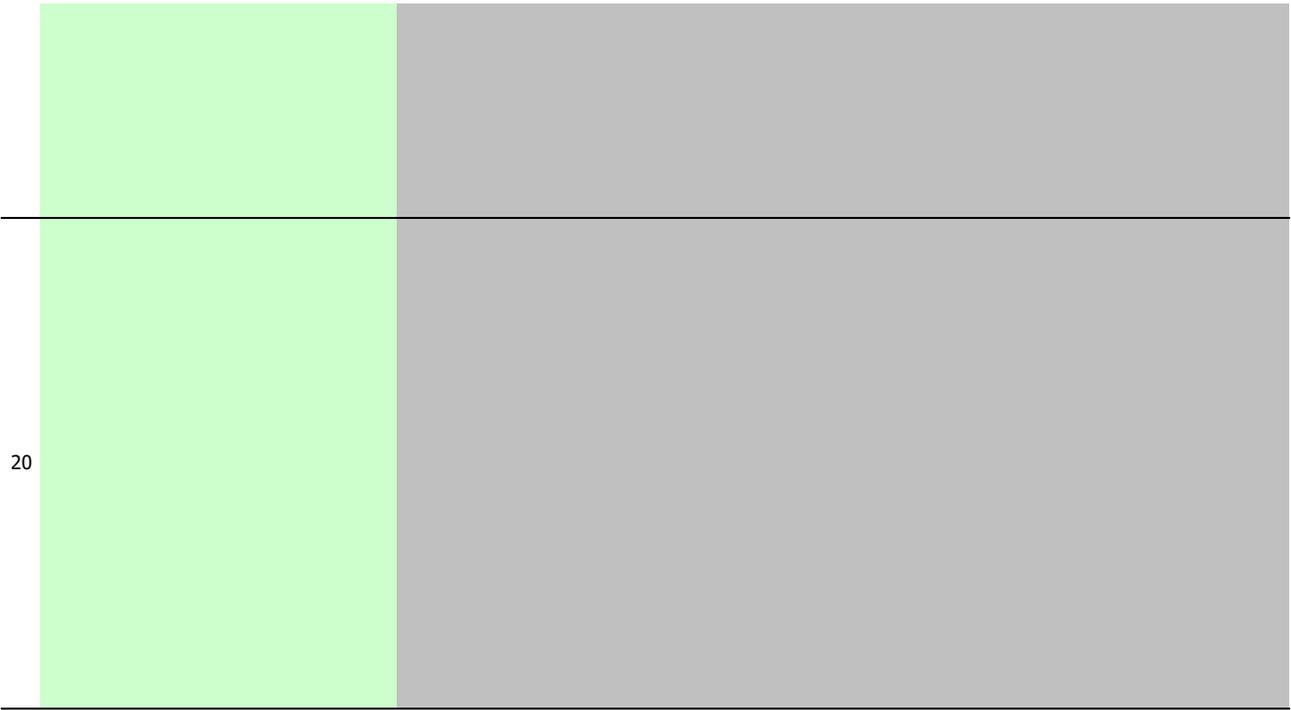
№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1				
2				
3				
4				



8					
9					
10					
11					



16	
17	
18	
19	



Индекс
ЛР 1
ЛР 2
ЛР 3
ЛР 4
ЛР 5
ЛР 6
ЛР 7
ЛР 8
ЛР 9
ЛР 10
ЛР 11
ЛР 12
ЛР 13
ЛР 14
ЛР 15
ЛР 16
ЛР 17
ЛР 18
ЛР 19
ЛР 20
ЛР 21
ЛР 22
ЛР 23
ЛР 24
ЛР 25
ЛР 26
ЛР 27

ЛР 28
ЛР 29
ЛР 30
ЛР 31
ЛР 32
ЛР 33
ЛР 34
ЛР 35
ЛР 36
ЛР 37
ЛР 38
ЛР 39
ЛР 40
ЛР 41
ЛР 42
ОК 1
ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
УП.01.01
ПП.01.01

МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
УП.04.01

ОК 2

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
УП.04.01

ОК 3

ОГСЭ.01
---------

ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
УП.04.01

ОК 4

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09

ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
УП.04.01

ОК 5

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01

МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
УП.04.01

OK 6

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.04
ОГСЭ.05
ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
УП.04.01

OK 7

ОГСЭ.01
ОГСЭ.02
ОГСЭ.03
ОГСЭ.05

ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
УП.04.01

ОК 8

ОГСЭ.04
ОП.07
ОП.08
ОП.13
ПДП
УП.01.01
ПП.01.01
УП.02.01
ПП.02.01
УП.03.01
ПП.03.01
УП.04.01

ОК 9

ОГСЭ.03
ОП.01
ОП.02
ОП.03
ОП.04

ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01
МДК.04.01
УП.04.01

ПК 1.1

ОГСЭ.03
ЕН.02
ЕН.03
ОП.02
ОП.04
ОП.05
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.12
ОП.14
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.04.01
УП.04.01

ПК 1.2

ОП.02
ОП.03
ОП.04

ОП.05
ОП.07
ОП.08
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
УП.01.01
ПП.01.01

ПК 1.3

ОГСЭ.03
ЕН.01
ОП.04
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.12
ОП.14
ПДП
МДК.01.01
МДК.01.02
МДК.01.03
УП.01.01
ПП.01.01
МДК.04.01
УП.04.01

ПК 2.1

ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.11
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01

ПП.02.01
МДК.04.01
УП.04.01

ПК 2.2

ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.12
ОП.13
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01

ПК 2.3

ЕН.02
ЕН.03
ОП.02
ОП.03
ОП.04
ОП.05
ОП.07
ОП.08
ОП.09
ОП.10
ОП.12
ОП.13
ОП.14
ПДП
МДК.02.01
МДК.02.02
УП.02.01
ПП.02.01
МДК.04.01
УП.04.01

ПК 3.1

ОГСЭ.03
ЕН.01
ЕН.02
ЕН.03
ОП.01
ОП.06
ОП.07
ОП.08

ПДП
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01

ПК 3.2

ОП.05
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ПДП
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01

ПК 3.3

ОГСЭ.03
ОП.06
ОП.07
ОП.08
ПДП
МДК.03.01
МДК.03.02
МДК.03.03
УП.03.01
ПП.03.01

Содержание
Осознающий себя гражданином и защитником великой страны
Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций
Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих
Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде лично и профессионального конструктивного «цифрового следа»
Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России
Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях
Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.
Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства
Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях
Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой
Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры
Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания
Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий
Приобретение обучающимися навыка оценки информации в цифровой среде, ее достоверность способности строить логические умозаключения на основании поступающей информации и данных
Приобретение обучающимися социально значимых знаний о нормах и традициях поведения человека как гражданина и патриота своего Отечества
Приобретение обучающимися социально значимых знаний о правилах ведения экологического образа жизни о нормах и традициях трудовой деятельности человека, о нормах и традициях поведения человека в многонациональном, многокультурном обществе
Ценностное отношение обучающихся к своему Отечеству, к своей малой и большой Родине, уважительного отношения к ее истории и ответственного отношения к ее современности
Ценностное отношение обучающихся к людям иной национальности, веры, культуры; уважительное отношение к их взглядам
Уважительное отношение обучающихся к результатам собственного и чужого труда
Ценностное отношение обучающихся к своему здоровью и здоровью окружающих, ЗОЖ и здоровой окружающей среде и т.д.
Приобретение обучающимися опыта личной ответственности за развитие группы обучающихся
Приобретение навыков общения и самоуправления
Приобретение обучающимися возможности самораскрытия и самореализации личности
Ценностное отношение обучающихся к культуре, к искусству, к культуре речи и культуре поведения, к красоте и гармонии
Осознающий себя членом общества на региональном и локальном уровнях, имеющем представление о Воронежской области как субъекте Российской Федерации, роли региона в жизни страны
Принимающий и понимающий цели и задачи социально-экономического развития региона, готовый работать на их достижение, стремящийся к повышению конкурентоспособности региона в национальном и мировом масштабах
Осознающий единство пространства области как единой среды обитания всех населяющих ее национальностей и народов, определяющей общность их исторических судеб; уважающий религиозные убеждения, традиции и культуру народов, проживающих на территории области

Демонстрирующий уровень подготовки, соответствующий современным стандартам и передовым технологиям, потребностям регионального рынка труда и цифровой экономики, в том числе требованиям стандартов Ворлдскиллс
Способный работать в мультикультурных и мультиязычных средах, владеет навыками междисциплинарного общения в условиях постепенного формирования глобального рынка труда посредством развития международных стандартов найма и повышения мобильности трудовых ресурсов
Проявляющий эмоционально-ценностное отношение к природным богатствам региона, их сохранению и рациональному природопользованию
Стремящийся к саморазвитию и самосовершенствованию, мотивированный к обучению, принимающий активное участие в социально-значимой деятельности на местном и региональном уровнях
Способный к трудовой профессиональной деятельности как к возможности участия в решении личных, региональных, общественных, государственных, общенациональных проблем
Осознанно выполняющий профессиональные требования, пунктуальный, критически мыслящий, демонстрирующий профессиональную жизнестойкость
Открытый к текущим и перспективным изменениям в мире труда и профессий
Осознающий значимость качественного выполнения трудовых функций для развития предприятия, организации
Мотивированный к освоению функционально близких видов профессиональной деятельности, имеющих общие объекты (условия, цели) труда, либо иные схожие характеристики
Принимающий и исполняющий стандарты антикоррупционного поведения
Способный ставить перед собой цели под возникающие жизненные задачи, подбирать способы решения и средства развития, в том числе с использованием цифровых средств; содействующий поддержанию престижа своей профессии и образовательной организации
Готовый к профессиональной конкуренции и конструктивной реакции на критику
Демонстрирующий навыки позитивной социально-культурной деятельности по развитию молодежного самоуправления, качества гармонично развитой личности, профессиональные и творческие достижения
Способный использовать различные цифровые средства и умения, позволяющие во взаимодействии с другими людьми достигать поставленных целей в цифровой среде
Умеющий анализировать рабочую ситуацию, осуществляющий текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, несущий ответственность за результаты своей работы
Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
Основы философии
История
Иностранный язык
Русский язык и культура речи
Математика
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Транспортная система России
Технические средства ( на железнодорожном транспорте)
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Станции и узлы
Системы регулирования движения поездов
Менеджмент
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Основы эргономики
<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)</b>
Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
Производственная практика (по профилю специальности)

Организация движения (на железнодорожном транспорте)
Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по управлению движением
Производственная практика (по профилю специальности)
Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
Перевозка грузов на особых условиях
Учебная практика по организации перевозок
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работы сигналиста
Учебная практика по профессии "Сигналист"
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
Основы философии
История
Иностранный язык
Русский язык и культура речи
Математика
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Транспортная система России
Технические средства (на железнодорожном транспорте)
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Станции и узлы
Системы регулирования движения поездов
Менеджмент
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Основы эргономики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация движения (на железнодорожном транспорте)
Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по управлению движением
Производственная практика (по профилю специальности)
Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
Перевозка грузов на особых условиях
Учебная практика по организации перевозок
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работы сигналиста
Учебная практика по профессии "Сигналист"
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
Основы философии

История
Иностранный язык
Русский язык и культура речи
Математика
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Транспортная система России
Технические средства ( на железнодорожном транспорте)
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Станции и узлы
Системы регулирования движения поездов
Менеджмент
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Основы эргономики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация движения (на железнодорожном транспорте)
Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по управлению движением
Производственная практика (по профилю специальности)
Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
Перевозка грузов на особых условиях
Учебная практика по организации перевозок
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работы сигналиста
Учебная практика по профессии "Сигналист"
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
Основы философии
История
Иностранный язык
Физическая культура
Русский язык и культура речи
Математика
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Транспортная система России
Технические средства ( на железнодорожном транспорте)
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Станции и узлы

Системы регулирования движения поездов
Менеджмент
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Основы эргономики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация движения (на железнодорожном транспорте)
Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по управлению движением
Производственная практика (по профилю специальности)
Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
Перевозка грузов на особых условиях
Учебная практика по организации перевозок
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работы сигналиста
Учебная практика по профессии "Сигналист"
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
Основы философии
История
Иностранный язык
Русский язык и культура речи
Математика
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Транспортная система России
Технические средства (на железнодорожном транспорте)
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Станции и узлы
Системы регулирования движения поездов
Менеджмент
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Основы эргономики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация движения (на железнодорожном транспорте)
Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по управлению движением
Производственная практика (по профилю специальности)
Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)

Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
Перевозка грузов на особых условиях
Учебная практика по организации перевозок
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работы сигналиста
Учебная практика по профессии "Сигналист"
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
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
Основы философии
История
Иностранный язык
Физическая культура
Русский язык и культура речи
Математика
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Транспортная система России
Технические средства (на железнодорожном транспорте)
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Станции и узлы
Системы регулирования движения поездов
Менеджмент
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Основы эргономики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация движения (на железнодорожном транспорте)
Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по управлению движением
Производственная практика (по профилю специальности)
Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
Перевозка грузов на особых условиях
Учебная практика по организации перевозок
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работы сигналиста
Учебная практика по профессии "Сигналист"
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных обстоятельствах
Основы философии
История
Иностранный язык
Русский язык и культура речи

Математика
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Транспортная система России
Технические средства ( на железнодорожном транспорте)
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Станции и узлы
Системы регулирования движения поездов
Менеджмент
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Основы эргономики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация движения (на железнодорожном транспорте)
Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по управлению движением
Производственная практика (по профилю специальности)
Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
Перевозка грузов на особых условиях
Учебная практика по организации перевозок
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работы сигналиста
Учебная практика по профессии "Сигналист"
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности для поддержания необходимого уровня физической подготовленности
Физическая культура
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Транспортная безопасность
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
Производственная практика (по профилю специальности)
Учебная практика по управлению движением
Производственная практика (по профилю специальности)
Учебная практика по организации перевозок
Производственная практика (по профилю специальности)
Учебная практика по профессии "Сигналист"
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
Иностранный язык
Инженерная графика
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Транспортная система России

Технические средства ( на железнодорожном транспорте)
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Станции и узлы
Системы регулирования движения поездов
Менеджмент
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Основы эргономики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация движения (на железнодорожном транспорте)
Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по управлению движением
Производственная практика (по профилю специальности)
Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
Перевозка грузов на особых условиях
Учебная практика по организации перевозок
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работы сигналиста
Учебная практика по профессии "Сигналист"
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.
Иностранный язык
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Электротехника и электроника
Транспортная система России
Технические средства ( на железнодорожном транспорте)
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Станции и узлы
Системы регулирования движения поездов
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Основы эргономики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работы сигналиста
Учебная практика по профессии "Сигналист"
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций.
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Транспортная система России

Технические средства ( на железнодорожном транспорте)
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Системы регулирования движения поездов
Менеджмент
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Основы эргономики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
Производственная практика (по профилю специальности)
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса.
Иностранный язык
Математика
Транспортная система России
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Станции и узлы
Системы регулирования движения поездов
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Основы эргономики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)
Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работы сигналиста
Учебная практика по профессии "Сигналист"
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса.
Математика
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Инженерная графика
Метрология, стандартизация и сертификация
Транспортная система России
Технические средства ( на железнодорожном транспорте)
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Станции и узлы
Системы регулирования движения поездов
Менеджмент
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Основы эргономики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Организация движения (на железнодорожном транспорте)
Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по управлению движением

Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работы сигналиста
Учебная практика по профессии "Сигналист"
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Транспортная система России
Технические средства ( на железнодорожном транспорте)
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Станции и узлы
Системы регулирования движения поездов
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Организация движения (на железнодорожном транспорте)
Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по управлению движением
Производственная практика (по профилю специальности)
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса.
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Электротехника и электроника
Метрология, стандартизация и сертификация
Транспортная система России
Технические средства ( на железнодорожном транспорте)
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
Станции и узлы
Системы регулирования движения поездов
Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
Транспортная безопасность
Основы эргономики
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Организация движения (на железнодорожном транспорте)
Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)
Учебная практика по управлению движением
Производственная практика (по профилю специальности)
Организация работы сигналиста
Учебная практика по профессии "Сигналист"
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями.
Иностранный язык
Математика
Информатика
Экология на железнодорожном транспорте
Инженерная графика
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
Перевозка грузов на особых условиях
Учебная практика по организации перевозок
Производственная практика (по профилю специальности)
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.
Технические средства ( на железнодорожном транспорте)
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
Перевозка грузов на особых условиях
Учебная практика по организации перевозок
Производственная практика (по профилю специальности)
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)
Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.
Иностранный язык
Правовое обеспечение профессиональной деятельности
Охрана труда
Безопасность жизнедеятельности
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)
Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)
Перевозка грузов на особых условиях
Учебная практика по организации перевозок
Производственная практика (по профилю специальности)
Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)
Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)

<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>												
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>												
<b>БД</b>	<b>Базовые дисциплины</b>												
<b>ПД</b>	<b>Профильные дисциплины</b>												
<b>ПОО</b>	<b>Предлагаемые ОО</b>												
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</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 1.3</b>	<b>ПК 3.1</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.1	ПК 3.3
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 4	ОК 6	ОК 8									
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</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>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.3</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 3.1</b>
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 3.1		
ЕН.02	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ПК 2.1	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	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 3.1	
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</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>
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 2.1	ПК 3.1		
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ОП.04	Транспортная система России	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
ОП.05	Технические средства ( на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
ОП.07	Охрана труда	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	Безопасность жизнедеятельности	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.09	Станции и узлы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
ОП.10	Системы регулирования движения поездов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
ОП.11	Менеджмент	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.1		

ОП.12	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3										
ОП.13	Транспортная безопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3											
ОП.14	Основы эргономики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.3											
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>												
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)</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	Технология перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
УП.01.01	Учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте)	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
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 сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте)</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>
МДК.02.01	Организация движения (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	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	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)</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 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (на железнодорожном транспорте)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	
УП.03.01	Учебная практика по организации перевозок	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
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	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих</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 1.3</b>	<b>ПК 2.1</b>

	<b>нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	<b>ПК 2.3</b>											
МДК.04.01	Организация работы сигналиста	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.3
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист"	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.3											
<b>пдп</b>	<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)</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>
		<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>						
	<b>Государственная итоговая аттестация</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>
		<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>						
	<i>Подготовка к государственному экзамену/дипломного проекта (работы)</i>	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
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
	<i>Государственный экзамен/Защита дипломного проекта (работы)</i>	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
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						





Индекс	Наименование практики	Сем.	Неделя	Часов	Подгрупп	Руководство, час.			Форма аттестации	Норма на контроль, час.			ЦК	
УП	Учебная практика													
УП.04.01	Учебная практика по профессии "Сигналист" (ПМ.04)	2	1	36		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
УП.01.01	учебная практика по автоматизированным системам управления (на железнодорожном транспорте) (ПМ.01)	3	1	36		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
УП.02.01	Учебная практика по управлению движением (ПМ.02)	4	3	108		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
УП.03.01	Учебная практика по организации перевозок (ПМ.03)	4	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)	3	5	180		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.02)	3	6	216		-	на студ.	*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.	-	на подгр.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.03)	3	7	252		-	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.
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.
<b>Государственный экзамен</b>				
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.

	№
	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19
	20
	1
	2
	3
	4
	5
	1
	2
	3
	1
	2

Наименование
Кабинеты:
Кабинет социально-экономических дисциплин
Кабинет иностранного языка
Кабинет истории
Кабинет русского языка и культуры речи
Кабинет информатики и информационных систем
Кабинет математики
Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации
Кабинет транспортной системы России
Кабинет инженерной графики
Кабинет технических средств (на железнодорожном транспорте)
Кабинет охраны труда
Кабинет организации сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)
Кабинет организации перевозочного процесса
Кабинет организации транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте)
Кабинет безопасности движения
Кабинет железнодорожных станций и узлов
Кабинет безопасности жизнедеятельности
Кабинет методический
Кабинет управления качеством и персоналом
Кабинет основ исследовательской деятельности
Лаборатории:
Лаборатория химии и биологии
Лаборатория физики
Лаборатория электротехники и электроники
Лаборатория управления движением
Лаборатория автоматизированных систем управления
Спортивный комплекс:
Спортивный зал
Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
Учебный электронный лазерный стрелковый тир
Залы:
Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
Актовый зал

<b>Пояснения</b>		
1. Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) филиала ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» в г. Воронеж разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности (далее СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 г. № 376, зарегистрированного Министерством юстиции России (от 29 мая 2014 г. №32499) 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).		
2. График учебного процесса разработан для условной учебной группы и может варьироваться, исходя из количества обучаемого контингента. Проведение лабораторно-экзаменационных сессий запланировано в несколько периодов при сохранении их общей продолжительности: на 1 и 2 курсах - по 30 календарных дней, на 3 и 4 курсах – по 40 календарных дней.		
3. Начало учебного года - не позднее 1 ноября, окончание - в соответствии с календарным учебным графиком. Срок обучения по заочной форме на базе среднего общего образования - 3 года 10 месяцев. Максимальный объем нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю включая все виды аудиторной и внеаудиторной нагрузки. В максимальный объем аудиторной учебной нагрузки не входят учебная и производственная практика в составе ПМ, реализуемые обучающимися самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет 160 часов. Формы проведения занятий предусматривают использование в образовательном процессе активных и интерактивных форм: деловых и ролевых игр, компьютерного моделирования, разборка конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся.		
4. Каникулы условно фиксируются в календарном учебном графике в январе и июле-августе при их продолжительности - 11 недель.		
5. Объем часов дисциплин и междисциплинарных курсов установлен в пределах 24-26 % от объема часов очной формы обучения.		
6. Дисциплина ОГСЭ.04 Физическая культура реализуется студентом самостоятельно за счёт различных форм внеучебных занятий в спортивных клубах, секциях. В плане учебного процесса по данной дисциплине предусмотрено 2 часа обязательных занятий с проведением письменной классной контрольной работы.		
7. Профессиональный учебный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав профессионального модуля входят один или несколько междисциплинарных курсов. Практика является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности), проводимые образовательным учреждением при освоении профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, изучаются студентами самостоятельно. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Продолжительность производственной практики (преддипломной) – 4 недели. По освоении программы практики студент предоставляет отчет, по которому проводится собеседование и выставляется дифференцированный зачет.		
8. При формировании учебного плана образовательного учреждения учитывается весь объем времени, отведенного на реализацию программы подготовки специалистов среднего звена, включая обязательную и вариативную части. Обязательная часть ППССЗ по циклам составляет 70 % от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (30 %) дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. По ФГОС СПО вариативная часть циклов ППССЗ использована на увеличение объема обязательных учебных занятий по циклам дисциплин, междисциплинарных курсов и профессиональных модулей. Часы вариативной части (максимальная учебная нагрузка), определяемые образовательным учреждением, распределены следующим образом (рекомендуемое распределение часов): ОГСЭ Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл – 108 часов ЕН Математический и общий естественнонаучный учебный цикл – 71 час П Профессиональный цикл – 1179 часов, из них: ОП Общепрофессиональные дисциплины 1049 часов ПМ Профессиональные модули – 130 час. Всего часов вариативной части – 1358 часов.		
9. По завершению освоения профессиональных модулей проводятся экзамены по модулю, а по ПМ 04 - квалификационный, направленные на определение готовности выпускника к определенному виду деятельности, посредством оценки их профессиональных компетенций, сформированных в ходе освоения междисциплинарных курсов, учебной и производственной практики (по профилю специальности): ПМ.01 Организация перевозочного процесса (на железнодорожном транспорте) 3 курс экзамен по модулю ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (на железнодорожном транспорте) 4 курс экзамен по модулю ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности (на железнодорожном транспорте) 4 курс экзамен по модулю ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 2 курс квалификационный экзамен		
10. Выполнение курсовых проектов (работ) 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 соответствии с требованием ФГОС СПО по специальности – в виде подготовки и защиты выпускной квалификационной работы. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре квалификационной работы определяются программой государственной (итоговой) аттестации по специальности.		
<b>Согласовано</b>		
Начальник УМО СПО		Н.Г.Смирных
Начальник учебно-производственного отдела		М.Е.Мухортова

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