



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

Новосибирский техникум железнодорожного транспорта - структурное подразделение федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Сибирский государственный университет путей сообщения"

наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)
код наименование специальности

по программе базовой подготовки
на базе основного общего образования

квалификация: техник

форма обучения Заочная Нормативный срок освоения ОПОП 4г 10м год начала подготовки по УП 2021

профиль получаемого профессионального образования технический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 22.04.2014 № 376

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31		
I					∴													=	=		∴	∴																																
II		∴																=	=			∴	∴																															
III					∴	∴	∴											=	=																																			
IV			∴	∴	∴													=	=									0	∴	∴	∴	∴	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	=	=	=	=	=				
V	8	8	8	8	8	∴	∴	∴	0	0	0	0	0					=												X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	=	=	=	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		

Обозначения:

<input type="checkbox"/>	Самостоятельное изучение	<input type="checkbox"/>	0	Учебная практика	<input type="checkbox"/>	Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестации	
<input type="checkbox"/>	∴	Лабораторно-экзаменационная сессия	<input type="checkbox"/>	8	Производственная практика (по профилю специальности)	<input type="checkbox"/>	III	Государственная итоговая аттестация
<input type="checkbox"/>	=	Каникулы	<input type="checkbox"/>	X	Производственная практика (преддипломная)	<input type="checkbox"/>	*	Неделя отсутствия

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия		Максимальная учебная нагрузка	Практики			ГИА		Каникулы	Всего	Студентов
		нед.	час.		час.	Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка			
I	39	4	160	1476						9	52	
II	39	4	160	1161						9	52	
III	37	6	160	1295						9	52	
IV	22	6	160	1221	1	14				9	52	
V	13	6	160	859	5	5	4	4	2	4	43	
Всего	150	26	800	6012	6	19	4	4	2	40	251	

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Экз	Комплексный экзамен	1	[1] БД.1 Русский язык
				[1] БД.2 Литература

Идент	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	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Техническое средство (по видам транспорта)
ОП.06	Правила обеспечения профессиональной деятельности
ОП.07	Основы труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Конъюнктура перевозочного
ОП.13	Станции и пути
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ПТ.01.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МДК.02.01	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
ПТ.02.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МДК.03.01	Транспортно-эксплуатационная деятельность (по видам транспорта)
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03	Перевозка грузов на особые условия
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ПТ.03.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МДК.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	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Техническое средство (по видам транспорта)
ОП.06	Правила обеспечения профессиональной деятельности
ОП.07	Основы труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Техническая безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Конъюнктура перевозочного
ОП.13	Станции и пути
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ПТ.01.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МДК.02.01	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
ПТ.02.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МДК.03.01	Транспортно-эксплуатационная деятельность (по видам транспорта)
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03	Перевозка грузов на особые условия
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ПТ.03.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МДК.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	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Техническое средство (по видам транспорта)
ОП.06	Правила обеспечения профессиональной деятельности
ОП.07	Основы труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Техническая безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Конъюнктура перевозочного
ОП.13	Станции и пути
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ПТ.01.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МДК.02.01	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
ПТ.02.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МДК.03.01	Транспортно-эксплуатационная деятельность (по видам транспорта)
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03	Перевозка грузов на особые условия
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ПТ.03.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МДК.04.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ОК 4	Обладать личными и использовать информационные, необходимые для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика

ЕН.03	Зоология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Техническое средство (по видам транспорта)
ОП.06	Правила обеспечения профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Конькобежное катание
ОП.13	Станции и пути
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МПК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МПК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МПК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ПТ.01.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МПК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
МПК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
МПК.03.01	Транспортно-эксплуатационная деятельность (по видам транспорта)
МПК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МПК.03.03	Перевозка грузов на сортировочных условиях
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ПТ.03.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МПК.04.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МПК.04.02	Производственная практика (По профилю специальности)
МПК.04.03	Использовать информационные коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГС.04.01	Основы философии
ОГС.04.02	История
ОГС.04.03	Исторический язык
ОГС.04.04	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Зоология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Техническое средство (по видам транспорта)
ОП.06	Правила обеспечения профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Конькобежное катание
ОП.13	Станции и пути
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МПК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МПК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МПК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ПТ.01.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МПК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
МПК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
ПТ.02.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МПК.03.01	Транспортно-эксплуатационная деятельность (по видам транспорта)
МПК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МПК.03.03	Перевозка грузов на сортировочных условиях
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ПТ.03.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МПК.04.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МПК.04.02	Производственная практика (По профилю специальности)
МПК.04.03	Работа в коллективе и команде, эффективное общение с коллегами, руководством, потребителями.
ОГС.04.01	Основы философии
ОГС.04.02	История
ОГС.04.03	Исторический язык
ОГС.04.04	Физическая культура
ОГС.04.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Зоология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Техническое средство (по видам транспорта)
ОП.06	Правила обеспечения профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Конькобежное катание
ОП.13	Станции и пути
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МПК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МПК.01.02	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МПК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ПТ.01.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МПК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
МПК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
ПТ.02.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МПК.03.01	Транспортно-эксплуатационная деятельность (по видам транспорта)
МПК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МПК.03.03	Перевозка грузов на сортировочных условиях
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ПТ.03.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МПК.04.01	Производственная практика (По профилю специальности)
МПК.04.02	Производственная практика (По профилю специальности)
МПК.04.03	Взять на себя ответственность за работу члена команды (подчиненный), результат выполнения заданий.
ОГС.04.01	Основы философии
ОГС.04.02	История
ОГС.04.03	Исторический язык
ОГС.04.04	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Зоология на железнодорожном транспорте
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Техническое средство (по видам транспорта)
ОП.06	Правила обеспечения профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Транспортная безопасность
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения
ОП.12	Конькобежное катание
ОП.13	Станции и пути

МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ПТ.01.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПТ.04.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПК 1.3	Обеспечить документальное регулирование организации перевозочного процесса.
ОПС.01	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ОП.04	Транспортная система России
ОП.07	Основа труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Техническое регулирование железнодорожного транспорта и безопасность движения
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.03	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)
УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)
ПТ.01.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПТ.04.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПК 2.1	Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса.
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.04	Инженерная графика
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Техническое регулирование железнодорожного транспорта
ОП.07	Основа труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Компьютерное моделирование
ОП.13	Стандарты и нормы
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
МДК.02.02	Организация пассажирского перевозочного обслуживания пассажиров (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
ПТ.02.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПТ.04.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПК 2.2	Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.
ОП.02	Информатика и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Техническое регулирование железнодорожного транспорта
ОП.07	Основа труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Транспортная безопасность
ОП.12	Компьютерное моделирование
ОП.13	Стандарты и нормы
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
МДК.02.02	Организация пассажирского перевозочного обслуживания пассажиров (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
ПТ.02.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПТ.04.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПК 2.3	Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса.
ЕН.02	Информатика
ОП.02	Информатика и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Транспортная система России
ОП.05	Техническое регулирование железнодорожного транспорта
ОП.07	Основа труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.09	Транспортная безопасность
ОП.12	Компьютерное моделирование
ОП.13	Стандарты и нормы
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)
МДК.02.02	Организация пассажирского перевозочного обслуживания пассажиров (по видам транспорта)
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)
ПТ.02.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПТ.04.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПК 3.1	Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями.
ОПС.01	Иностранный язык
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.04	Техническое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Основа труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Компьютерное моделирование
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.03.01	Транспортно-эксплуатационная деятельность (по видам транспорта)
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03	Перевозка грузов на особые условия
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ПТ.03.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПТ.04.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПК 3.2	Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организацию взаимовыгодного сотрудничества грузоотправителей и перевозчиков.
ОП.05	Техническое регулирование железнодорожного транспорта
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Основа труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.03.01	Транспортно-эксплуатационная деятельность (по видам транспорта)
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03	Перевозка грузов на особые условия
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ПТ.03.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПТ.04.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПК 3.3	Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчиков.
ОПС.01	Иностранный язык
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.07	Основа труда
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
ОП.15	Системы регулирования движения поездов
МДК.03.01	Транспортно-эксплуатационная деятельность (по видам транспорта)
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)
МДК.03.03	Перевозка грузов на особые условия
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)
ПТ.03.01	Производственная практика (По профилю специальности)
ПТ.04.01	Производственная практика (По профилю специальности)

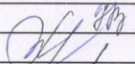
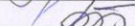
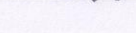
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
ОДБ	Базовые дисциплины												
БД.1	Русский язык												
БД.2	Литература												
БД.3	Иностранный язык												
БД.4	История												
БД.5	Обществознание												
БД.6	Химия												
БД.7	Биология												
БД.8	Основы безопасности жизнедеятельности												
БД.9	Физическая культура												
БД.10	Экология												
БД.11	География												
ОДП	Профильные дисциплины												
ПД.1	Математика												
ПД.2	Физика												
ПД.3	Информатика												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ПОО.1	Астрономия												
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	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.1
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1 ПК 3.3	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.1
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 8	ОК 2	ОК 3	ОК 6								
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	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
ЕН.01	Математика	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 3.1	ПК 1.3
ЕН.02	Информатика	ОК 2 ПК 3.1	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 2.3
ЕН.03	Экология на железнодорожном транспорте	ПК 1.2	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	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	Общепрофессиональные дисциплины	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
ОП.01	Инженерная графика	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 3.1	
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2
		ПК 2.3											
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 2	ОК 1	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.04	Транспортная система России	ОК 2	ОК 1	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									
ОП.05	Технические средства (по видам транспорта)	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.2									
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ОП.07	Охрана труда	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 1.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 1.1						
ОП.09	Транспортная безопасность	ОК 2	ПК 1.2	ОК 3	ОК 6	ПК 2.2	ПК 2.3						
ОП.11	Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.1
ОП.12	Компьютерное моделирование	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 1.1											
ОП.13	Станции и узлы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.3	ПК 1.2	ПК 2.1
		ПК 2.2											
ОП.15	Системы регулирования 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
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 2.3						
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (по видам транспорта)	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.01.01	Технология перевозочного процесса (по видам транспорта)	ОК 2	ОК 1	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	Информационное обеспечение перевозочного процесса (по видам транспорта)	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 1.1	ПК 1.2
МДК.01.03	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 1.1	ПК 1.2
УП.01.01	Учебная практика (Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте)	ОК 2	ОК 1	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
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	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

МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
УП.02.01	Учебная практика (Работа по управлению движением поездов)	ОК 2	ОК 1	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 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПМ.03	Организация транспортно- логистической деятельности (по видам транспорта)	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
МДК.03.01	Транспортно- экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.2	ПК 3.1	ПК 3.3
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
МДК.03.03	Перевозка грузов на особых условиях	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
УП.03.01	Учебная практика (Грузовые перевозки)	ОК 2	ОК 1	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 4	ОК 3	ОК 2	ОК 1	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям, должностям служащих (составитель, приемосдатчик груза и багажа, приемщик 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
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3						
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	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						

№	Наименование
1	Социально- экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информации и информационных систем
5	Инженерной графики
6	Метрологии, стандартизации и сертификации
7	Транспортной системы России
8	Технических средств
9	Охраны труда
10	Безопасности жизнедеятельности
11	Организации перевозочного процесса
12	Организации сервисного обслуживания на транспорте
13	Организации транспортно- логистической деятельности
14	Управления качеством и персоналом
15	Основ исследовательской деятельности
16	Безопасности движения
17	Методический
18	Электротехники и электроники
19	Управления движением
20	Автоматизированных систем управления
21	Спортивный комплекс: спортивный зал, открытый стадион, стрелковый тир
22	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
23	Актовый зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Учебный план предусматривает реализацию образовательной программы по техническому профилю.		
2. Профильными дисциплинами являются: физика, математика, информатика		
3. Вариативная часть распределена на введение учебных дисциплин, увеличение объема часов, отведенных на изучение дисциплин федерального компонента и увеличение объема часов профессиональных модулей:		
3.1 Увеличение объема часов следующих учебных дисциплин федерального компонента: Метрология, стандартизации сертификация, Инженерная графика, Математика		
3.2 Введены учебные дисциплины: Станции и узлы, Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения, Системы регулирования движения поездов, Компьютерное моделирование, Экология на железнодорожном транспорте		
3.3 Увеличен объем часов на изучение профессиональных модулей		
4. Формы проведения промежуточной аттестации: зачет, дифференцированный зачет, экзамен.		
5. Форма итоговой аттестации - защита выпускной квалификационной работы.		
6. Практика для получения первичных профессиональных навыков (учебная), практика по профилю специальности (кроме преддипломной) реализуется студентом самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования.		
7. Преддипломная практика является обязательной для всех студентов, проводится после последней сессии и предшествует итоговой государственной аттестации. Преддипломная практика реализуется студентом по направлению образовательного учреждения в объеме не более 4 недель.		
8. Студенты, имеющие стаж работы по профилю специальности (родственной ей) или работающие на должностях, соответствующих получаемой квалификации, освобождаются от прохождения практик, кроме преддипломной.		
Согласовано		
Заместитель директора по УР		Н.О. Ваганова
Заведующая заочным отделением		Н.В. Малинкина
Председатель цикловой комиссии		В.А. Дудченко

Код	Наименование ЦМК
1	гуманитарные дисциплины
2	социально-экономические дисциплины
3	общепрофессиональные дисциплины
4	математических и общих естественнонаучных дисциплин
5	мастеров производственного обучения
6	профессиональных модулей специальности