

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения"
Учебно-методическое управление

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый проректор  М.А. Кравченко

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол 510 от 28.04.2023г.

по программе специалитета



23.05.04

23.05.04 Эксплуатация железных дорог

Специализация: Транспортный бизнес и логистика
Кафедра: Логистика и управление транспортными системами
Факультет: Управление процессами перевозок

Квалификация: Инженер путей сообщения

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 216 от 27.03.2018

Срок получения образования: 5 л. 8 м.

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 17 | ТРАНСПОРТ |
| 17.057 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТРАНСПОРТНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ ГРУЗОВЫХ ПЕРЕВОЗОК НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ |
| 17.023 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ Поездов, ПРОИЗВОДСТВА МАНЕВРОВОЙ РАБОТЫ НА РАЗДЕЛЬНЫХ ПУНКТАХ |
| 17.048 | РУКОВОДИТЕЛЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ВОКЗАЛА, ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ВОКЗАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА |
| 17.026 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ОПЕРАТИВНО-ДИСПЕТЧЕРСКОМУ УПРАВЛЕНИЮ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМИ ПЕРЕВОЗКАМИ |
| 17.041 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ СТАНЦИИ И ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ |
| 40 | СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ |
| 40.049 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ |

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|--|
| + | организационно-управленческий |
| + | производственно-технологический |

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

 / Е.И. Мироненко/

Декан

 / И.А. Колобов/

Председатель УМС

 / О.В. Муленко/

Проректор по внешним связям и производственной практике

 / М.А. Каплюк/

| | Курс 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Курс 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------------|-----|-----------|--------------|---------------|-----|-----|----|----|-----|-----------|--------------|---------------|-----|-----|----|----|-----|-----------|--------------|---------------|---------------------|-----|-----|----|----|-----|-----------|--------------|---------------|-----|-----|----|----|-----|-----------|--|--|
| | ная сессия | | | | Зимняя сессия | | | | | | | | Летняя сессия | | | | | | | | - | Установочная сессия | | | | | | | | Зимняя сессия | | | | | | | | |
| | ГК | СР | Конт роль | Формы контр. | Итого | Лек | Лаб | Пр | ГК | СР | Конт роль | Формы контр. | Итого | Лек | Лаб | Пр | ГК | СР | Конт роль | Формы контр. | з.е. на курсе | Итого | Лек | Лаб | Пр | ГК | СР | Конт роль | Формы контр. | Итого | Лек | Лаб | Пр | ГК | СР | Конт роль | | |
| | | 336 | | | 684 | 36 | 6 | 14 | | 594 | 34 | | 504 | 20 | 4 | 16 | | 434 | 30 | | 46 | 288 | 28 | | | | 260 | | | 828 | 44 | | 14 | | 732 | 38 | | |
| | | 304 | | | 540 | 26 | 6 | 12 | | 466 | 30 | | 360 | 14 | 4 | 12 | | 308 | 22 | | 37 | 252 | 24 | | | | 228 | | | 684 | 34 | | 12 | | 604 | 34 | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 36 | 4 | | | | 32 | | | 72 | 2 | | 2 | | 59 | 9 | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | | 32 | | | 72 | 2 | 2 | 2 | | 62 | 4 | эк | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | 72 | 4 | | | | 68 | | | 72 | 4 | | 4 | | 64 | | эг | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 36 | 4 | | | | 32 | | | 36 | 2 | | | | 30 | 4 | | |
| 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | 68 | | | 108 | 4 | 2 | 2 | | 91 | 9 | эр | 108 | 4 | 2 | 4 | | 89 | 9 | эп | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | 36 | 4 | | 2 | | 30 | | | 72 | 2 | | 2 | | 64 | 4 | эк | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | | 32 | | | 72 | 4 | | 2 | | 62 | 4 | з | 108 | 4 | 2 | 2 | | 91 | 9 | эп | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | | 104 | | | 108 | 4 | | 4 | | 91 | 9 | эп | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 72 | 4 | | | | 68 | | | 72 | 4 | | 2 | | 57 | 9 | | |
| 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 36 | 4 | | | | 32 | | | 108 | 4 | | 2 | | 98 | 4 | | |
| 37 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | 36 | 4 | | | | | 32 | | | |
| 38 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | 36 | 4 | | | | | 32 | | | |
| 39 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | 72 | 8 | | | | 64 | | | 324 | 14 | | 6 | | 296 | 8 | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | 36 | 4 | | | | | 32 | | | |
| 41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 36 | 4 | | | | 32 | | | 72 | 2 | | 2 | | 64 | 4 | | |
| 42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | | | | 36 | 2 | | | | | 34 | | | |
| 43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 36 | 4 | | | | 32 | | | 108 | 4 | | 4 | | 96 | 4 | | |
| 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | 72 | 2 | | | | | 70 | | |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---------|---|--|
| 1Б | Дисциплины (модули) | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7 |
| 1Б.О | Обязательная часть | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-7 |
| 1Б.О.01 | Философия | УК-5 |
| 1Б.О.02 | История (история России, всеобщая история) | УК-5 |
| 1Б.О.03 | Иностранный язык | УК-4 |
| 1Б.О.04 | Безопасность жизнедеятельности | УК-8 |
| 1Б.О.05 | Физическая культура и спорт | УК-7 |
| 1Б.О.06 | Русский язык и деловые коммуникации | УК-4 |
| 1Б.О.07 | Математика | УК-1; ОПК-1 |
| 1Б.О.08 | Информатика | УК-1 |
| 1Б.О.09 | Экономика и управление проектами | УК-2 |
| 1Б.О.10 | Управление персоналом | УК-3; УК-6; ОПК-8 |
| 1Б.О.11 | Физика | ОПК-1 |
| 1Б.О.12 | Химия | ОПК-1 |
| 1Б.О.13 | Математическое моделирование систем и процессов | ОПК-1; ОПК-10 |
| 1Б.О.14 | Инженерная экология | ОПК-1 |
| 1Б.О.15 | Общий курс железных дорог | ОПК-3 |
| 1Б.О.16 | Правила технической эксплуатации | ОПК-6; ПК-3 |
| 1Б.О.17 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | ОПК-3; ОПК-8 |
| 1Б.О.18 | Метрология, стандартизация и сертификация | ОПК-3 |
| 1Б.О.19 | Начертательная геометрия и компьютерная графика | ОПК-4 |
| 1Б.О.20 | Теоретическая механика | ОПК-4 |
| 1Б.О.21 | Основы теории надежности | ОПК-4 |
| 1Б.О.22 | Транспортная безопасность | ОПК-6 |
| 1Б.О.23 | Организация и управление производством | УК-9; УК-10; ОПК-7; ОПК-9 |
| 1Б.О.24 | История транспорта России | УК-5 |
| 1Б.О.25 | Организация доступной среды на транспорте | ОПК-7 |
| 1Б.О.26 | Основы геодезии | ОПК-1 |
| 1Б.О.27 | Подвижной состав и тяга поездов | ОПК-5 |
| 1Б.О.28 | Управление эксплуатационной работой | ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-3 |
| 1Б.О.29 | Электротехника и основы электроники | ОПК-1 |
| 1Б.О.30 | Устройство и эксплуатация пути | ОПК-4 |
| 1Б.О.31 | Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте | ОПК-5; ПК-3 |
| 1Б.О.32 | Физико-химические основы перевозки грузов | ОПК-1; ОПК-6 |
| 1Б.О.33 | Управление грузовой и коммерческой работой | ОПК-7; ПК-1 |
| 1Б.О.34 | Железнодорожные станции и узлы | ОПК-4; ПК-1 |
| 1Б.О.35 | Перевозки специальных грузов | ОПК-6; ПК-1 |
| 1Б.О.36 | Технические средства обеспечения безопасности на железнодорожном транспорте | ОПК-6; ПК-3 |
| 1Б.О.37 | Физические основы инновационных технологий в перевозочном процессе | ОПК-1 |

| | | |
|---------------|--|--|
| 1Б.О.38 | Техническая эксплуатация железнодорожного транспорта и безопасность движения | ОПК-6; ПК-1; ПК-3 |
| 1Б.О.39 | Дисциплины (модули) специализации | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-7 |
| 1Б.О.39.01 | Информационные технологии в транспортном бизнесе | ПК-3; ПК-7 |
| 1Б.О.39.02 | Организация контейнерных и контрейлерных перевозок | ПК-1; ПК-7 |
| 1Б.О.39.03 | Документационное обеспечение транспортного бизнеса | ПК-1; ПК-7 |
| 1Б.О.39.04 | Организация мультимодальных и интермодальных перевозок | ПК-1; ПК-7 |
| 1Б.О.39.05 | Организация работы логистических провайдеров в цепях поставок | ПК-1; ПК-7 |
| 1Б.О.39.06 | Бизнес-планирование на транспорте | ПК-2; ПК-7 |
| 1Б.О.39.07 | Организация работы терминальных комплексов | ПК-2; ПК-7 |
| 1Б.О.40 | Технологии искусственного интеллекта | |
| 1Б.О.40.01 | Цифровые технологии в профессиональной деятельности | ОПК-2 |
| 1Б.Ф | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7 |
| 1Б.Ф.01 | Грузоведение | ПК-1; ПК-6 |
| 1Б.Ф.02 | Основы логистики | ПК-1; ПК-6; ПК-7 |
| 1Б.Ф.03 | Организация транспортного бизнеса | ПК-1; ПК-7 |
| 1Б.Ф.04 | Транспортно-грузовые системы | ПК-1 |
| 1Б.Ф.05 | Сервис на транспорте | ПК-2 |
| 1Б.Ф.06 | Методология исследования перевозочного процесса | ПК-3 |
| 1Б.Ф.ДВ.01 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) | ПК-4 |
| 1Б.Ф.ДВ.01.01 | Основы организации и управления перевозочным процессом | ПК-4 |
| 1Б.Ф.ДВ.01.02 | Основы эксплуатации железнодорожного транспорта | ПК-4 |
| 1Б.Ф.ДВ.02 | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2) | ПК-1; ПК-6 |
| 1Б.Ф.ДВ.02.01 | Единая транспортная система | ПК-1; ПК-6 |
| 1Б.Ф.ДВ.02.02 | Взаимодействие видов транспорта | ПК-1; ПК-6 |
| 1Б.Ф.ДВ.03 | Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3) | ПК-3; ПК-7 |
| 1Б.Ф.ДВ.03.01 | Перспективные технологии в транспортном бизнесе и логистике | ПК-3; ПК-7 |
| 1Б.Ф.ДВ.03.02 | Инновационные технологии в транспортном бизнесе и логистике | ПК-3; ПК-7 |
| 2Б | Практика | ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| 2Б.О | Обязательная часть | ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| 2Б.О.01(У) | Учебная практика, общетранспортная практика | ОПК-3; ПК-1 |
| 2Б.О.02(П) | Производственная практика, технологическая практика | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 2Б.О.03(П) | Производственная практика, эксплуатационно-управленческая практика | ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| 2Б.О.04(Пд) | Производственная практика, преддипломная практика | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| 2Б.Ф | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | |
| 3Б | Государственная итоговая аттестация | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |

| | | |
|----------|---|--|
| ЗБ.01(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| ФТД | Факультативы | УК-4; ОПК-3 |
| ФТД.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-4; ОПК-3 |
| ФТД.В.01 | Правовые основы защиты инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья | ОПК-3 |
| ФТД.В.02 | Деловые коммуникации на иностранном языке | УК-4 |

| | | Итого | | | | | | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 | Курс 6 |
|-------|---|-----------------------------------|-------|--------------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. | | | | | | | | |
| | | | | | Мин. | Макс. | Факт | | | | | | |
| | Итого (с факультативами) | | | | 260 | 330 | 304 | 51 | 59 | 54 | 52 | 46 | 42 |
| | Итого по ОП (без факультативов) | | | | 258 | 326 | 300 | 51 | 59 | 50 | 52 | 46 | 42 |
| 1Б | Дисциплины (модули) | 88% | 12% | 34.4% | 210 | 274 | 248 | 51 | 55 | 41 | 43 | 46 | 12 |
| 1Б.О | Обязательная часть | | | | 170 | 240 | 219 | 51 | 52 | 37 | 34 | 37 | 8 |
| 1Б.Ф | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | 25 | 33 | 29 | | 3 | 4 | 9 | 9 | 4 |
| 2Б | Практика | 100% | 0% | 0% | 27 | 31 | 31 | | 4 | 9 | 9 | | 9 |
| 2Б.О | Обязательная часть | | | | 27 | 31 | 31 | | 4 | 9 | 9 | | 9 |
| 2Б.Ф | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | | | | |
| 3Б | Государственная итоговая аттестация | | | | 21 | 21 | 21 | | | | | | 21 |
| ФТД | Факультативы | | | | 2 | 4 | 4 | | | 4 | | | |
| ФТД.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | 2 | 4 | 4 | | | 4 | | | |
| | Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы | | | | | 44.9 | 43.8 | 50.4 | 45 | 43 | 39.5 | 61.8 |
| | | в период гос. экзаменов | | | | | | | | | | | |
| | Контактная работа (акад.час/год) | обязательная | | | | | 108 | 128 | 134 | 120 | 120 | 124 | 22 |
| | | необязательная | | | | | 16 | | | 16 | | | |
| | Суммарная контактная работа (акад. час) | Блок 1Б | | | | | 648 | 128 | 134 | 120 | 120 | 124 | 22 |
| | | Блок 2Б | | | | | | | | | | | |
| | | Блок 3Б | | | | | | | | | | | |
| | | Блок ФТД | | | | | 16 | | | 16 | | | |
| | | Итого по всем блокам | | | | | 664 | 128 | 134 | 136 | 120 | 124 | 22 |
| | Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | | | | 6 | 7 | 9 | 5 | 4 | 3 |
| | | ЗАЧЕТ (За) | | | | | | 9 | 8 | 2 | 7 | 10 | 1 |
| | | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | | | 1 | 1 | 1 | | 1 |
| | | КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП) | | | | | | | | 2 | 3 | | |
| | | КУРСОВАЯ РАБОТА (КР) | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| | | КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К) | | | | | | 10 | 11 | 7 | 5 | 11 | 3 |
| | | РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР) | | | | | | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 | |
| | Процент ... занятий от аудиторных (%) | лекционных | | | | | 61.73% | | | | | | |
| | Объём обязательной части от общего объёма программы (%) | | | | | | 83.3% | | | | | | |
| | Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) | | | | | | 7.26% | | | | | | |

| Номер | Аббревиатура | Название кафедры |
|-------|--------------|--|
| 1 | | Автоматизированные системы электроснабжения |
| 2 | | Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте |
| 3 | | Административное право и уголовно-правовые дисциплины |
| 4 | | Безопасность жизнедеятельности |
| 5 | | Вагоны и вагонное хозяйство |
| 6 | | Высшая математика |
| 7 | | Вычислительная техника и автоматизированные системы управления |
| 8 | | Государственное и муниципальное управление |
| 9 | | Гражданское право и процесс |
| 10 | | Изыскания, проектирование и строительство железных дорог |
| 11 | | Иностранные языки |
| 12 | | Информатика |
| 13 | | Логистика и управление транспортными системами |
| 15 | | Массовые коммуникации и прикладная лингвистика |
| 16 | | Начертательная геометрия и графика |
| 17 | | Основы проектирования машин |
| 18 | | Путь и путевое хозяйство |
| 19 | | Связь на железнодорожном транспорте |
| 20 | | Социальные технологии |
| 21 | | Станции и грузовая работа |
| 22 | | Строительная механика |
| 23 | | Теоретическая механика |
| 24 | | Теоретические основы электротехники |
| 25 | | Теория государства и права |
| 26 | | Теория организации и управление персоналом |
| 27 | | Теплоэнергетика на железнодорожном транспорте |
| 28 | | Технология металлов |
| 29 | | Транспортные машины и триботехника |
| 30 | | Управление эксплуатационной работой |
| 31 | | учебный центр транспортной безопасности |
| 32 | | Физика |
| 33 | | Физическое воспитание и спорт |
| 34 | | Философия и история Отечества |
| 35 | | Химия |
| 36 | | Экономика и менеджмент |
| 37 | | Экономика и предпринимательство |
| 38 | | Экономика и финансы |
| 39 | | Экономика, учет и анализ |
| 40 | | Эксплуатация и ремонт машин |
| 41 | | Электрические машины и аппараты |
| 43 | | Тяговый подвижной состав |
| 44 | | Управление индустрией туризма |