

Дисциплины образовательной программы

Направление: 23.05.04 Эксплуатация железных дорог

Профиль: Магистральный транспорт

Год начала подготовки: 2019 - 2020

№	Название циклов и дисциплин
1Б	Дисциплины (модули)
	Обязательная часть
1Б.О.01	Философия
1Б.О.02	История (история России, всеобщая история)
1Б.О.03	Иностранный язык
1Б.О.04	Безопасность жизнедеятельности
1Б.О.05	Физическая культура и спорт
1Б.О.06	Русский язык и деловые коммуникации
1Б.О.07	Математика
1Б.О.08	Информатика
1Б.О.09	Экономика и управление проектами
1Б.О.10	Управление персоналом
1Б.О.11	Физика
1Б.О.12	Химия
1Б.О.13	Математическое моделирование систем и процессов
1Б.О.14	Инженерная экология
1Б.О.15	Цифровые технологии в профессиональной деятельности
1Б.О.16	Общий курс железных дорог
1Б.О.17	Правила технической эксплуатации
1Б.О.18	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
1Б.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация
1Б.О.20	Начертательная геометрия и компьютерная графика
1Б.О.21	Теоретическая механика
1Б.О.22	Основы теории надежности
1Б.О.23	Транспортная безопасность
1Б.О.24	Организация и управление производством
1Б.О.25	История транспорта России
1Б.О.26	Организация доступной среды на транспорте
1Б.О.27	Основы геодезии
1Б.О.28	Подвижной состав и тяга поездов
1Б.О.29	Управление эксплуатационной работой
1Б.О.30	Электротехника и основы электроники
1Б.О.31	Устройство и эксплуатация пути
1Б.О.32	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте

1Б.О.33	Физико-химические основы перевозки грузов
1Б.О.34	Управление грузовой и коммерческой работой
1Б.О.35	Перевозки специальных грузов
1Б.О.36	Железнодорожные станции и узлы
1Б.О.37	Технические средства обеспечения безопасности на железнодорожном транспорте
1Б.О.38	Физические основы инновационных технологий в перевозочном процессе
1Б.О.39	Техническая эксплуатация железнодорожного транспорта и безопасность движения
1Б.О.40	Дисциплины (модули) специализации
1Б.О.40.01	Информационные технологии на магистральном транспорте
1Б.О.40.02	Организация работы экспедиторских фирм
1Б.О.40.03	Организация пассажирских перевозок
1Б.О.40.04	Промышленный транспорт
1Б.О.40.05	Тарифная политика в грузовых сообщениях
1Б.О.40.06	Повышение эффективности перевозочного процесса на железнодорожных направлениях
1Б.О.40.07	Технология и организация высокоскоростного движения
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
1Б.Ф.01	Грузоведение
1Б.Ф.02	Основы логистики
1Б.Ф.03	Организация транспортного бизнеса
1Б.Ф.04	Транспортно-грузовые системы
1Б.Ф.05	Сервис на транспорте
1Б.Ф.06	Методология исследования перевозочного процесса
1Б.Ф.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)
1Б.Ф.ДВ.01.01	Основы организации и управления перевозочным процессом
1Б.Ф.ДВ.01.02	Основы эксплуатации железнодорожного транспорта
1Б.Ф.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)
1Б.Ф.ДВ.02.01	Единая транспортная система
1Б.Ф.ДВ.02.02	Взаимодействие видов транспорта
1Б.Ф.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)
1Б.Ф.ДВ.03.01	Перспективные технологии на железнодорожном транспорте
1Б.Ф.ДВ.03.02	Инновационные технологии на железнодорожном транспорте
1Б.Ф.ДВ.04	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту
1Б.Ф.ДВ.04.01	Легкая атлетика
1Б.Ф.ДВ.04.02	Волейбол

1Б.Ф.ДВ.04.03	Баскетбол
1Б.Ф.ДВ.04.04	Плавание
1Б.Ф.ДВ.04.05	Футбол
ФТД	Факультативы
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
ФТД.В.01	Правовые основы защиты инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
ФТД.В.02	Деловые коммуникации на иностранном языке