

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Духовников Вячеслав Константинович  
 Должность: Директор  
 Дата подписания: 18.04.2024 15:20:49  
 Уникальный программный ключ:  
 64332e12374b81385eb27cdc60fd490d7511b33

Справка

О техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы подготовки специалистов по специальности 23.05.04 Эксплуатация железных дорог

Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специализированных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специализированных* помещений и помещений для самостоятельной работы
Б1.О.01 История (История России, всеобщая история)	Аудитория № 810 Кабинет социально-экономических дисциплин; Кабинет истории; Кабинет основ философии; Кабинет психологии общения; основ права, основ профессиональной этики и правового обеспечения профессиональной деятельности; Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel Core i3-3240 CPU3.40GHz/4GB/500GB/DVD+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Проектор Epson EB-X18; Проекционный экран.
Б1.О.02 Философия	Аудитория № 803 Кабинет социально-экономических дисциплин; Кабинет основ права, основ профессиональной этики и правового обеспечения профессиональной деятельности; Кабинет истории	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер AMD Ryzen 3 3200G with Radeon Vega Graphics (3600 МГц); Монитор; Проектор EPSON EB-X41; Проекционный экран.
Б1.О.06 Высшая математика	Аудитория № 809 Кабинет математики	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel Core i3-3240 CPU3.40GHz/4GB/500GB/ DVD+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Мультимедиа проектор Epson EB-X18 Проекционный экран Модели: Сложение угловых параллельных скоростей; Сложение угловых пересекающихся скоростей
Б1.О.07 Физика	Аудитория № 808 Лаборатория физики	Компьютер AMD Ryzen 3 3200G with Radeon Vega Graphics (3600 МГц); Монитор Philips 241V8; Проектор Epson EB-X49; Проекционный экран; Доска аудиторная маркерная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Машина электрофорная; Установка для проведения лабораторных работ "Кольца Ньютона" ФПВ-05-2-2; Установка для изучения спектра атома водорода ФПК-09; Установка для исследования твердого тела ФПТ1-8; Модуль "Изучение свойства сегнетоэлектриков" ФПЭ-02; Модуль "Исследование затухающих колебаний" ФПЭ-10; Модуль "Магазин емкостей" ФПЭ-МЕ; Установка лабораторная "Изучение дифракции света от двух щелей" ФПВ-05-3-2; Установка лабораторная

		<p>Определение фокусных расстояний тонких собирающих и рассеивающих линз" ФПВ-05-1; Установка лабораторная Моделирование зрительной трубы и микроскопа" ФПВ-05-1-10; Однополярный высоковольтный источник напряжения ВИОН-30); Установка для изучения внешнего фотоэффекта ФПК-10; Установка для проведения лабораторных работ "Изучение дифракционной решетки и дисперсии стеклянной призмы" ФПВ-05-3/5; Измеритель демонстрационный аналоговый ИД-1; Установка для изучения температуры зависимости электропроводности металлов и полупроводников ФПК -07; Высоковольтный источник регулируемого напряжения ВИДН -30; Модуль "Излучение магнитного поля соленоида с помощью датчика Холла" ФПЭ-04; Установка лабораторная "Измерение показателя преломления стекла интерференции ФПВ-05-2-1; Установка лабораторная Изучение пространственной когерентности по схем Юнга" ФПВ-05-2-4; Установка для определения длины пробега частиц в воздухе ФПК-03; Установка лабораторная "Маятник Обербека" ФМ-14; Установка для изучения р-п перехода</p>
Б1.О.08.01 Теоретическая механика	Аудитория № 814 Кабинет теории механизмов и машин	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-3210 CPU @ 3.20GHz/2GB/ 500Gb/DVD-RW; Монитор Acer 19; Интерактивная доска HITACHI FX-TRIO-77-E; Проектор Nec V300X; Проекционный экран Комплект различных типов передач "Техническая механика"; Модель "Муфта пружинно-кулачковая"; Установка для динамической балансировки ротора ТММ 98-6; Комплект моделей "Структурный анализ машин, механизмов и мехатронных устройств". Червячный и другие виды редукторов</p>
Б1.О.08.02 Прикладная механика: сопротивление материалов	Аудитория №816 Лаборатория материаловедения; Лаборатория материаловедения и ТКМ Лаборатория сопротивления материалов	<p>Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E7500 @ 2.93GHz/1GB/320Gb/DVD-RW Монитор Acer V173VB; Принтер HP 1566; Проектор Sanyo PLC-XU305A;Проекционный экран; Печь муфельная МП 2УМ для проведения лабораторных по термической обработки стали (закалка и отпуск) – 2 шт.; Твердомер – модель 2109ТБ, измерение твёрдости по методу Бринелля; Твердомер – модель ТК –2М, измерение твёрдости по методу Роквелла – 2шт; Твердомер – электронный переносной, динамический модель – ТЭМП -2; Универсальный учебный комплекс по сопротивлению материалов СМ-1; Макет генератора ацетиленового в разрезе; Макет резца; Макет прокатного стана; Макет деформации кручения; Модель приспособления</p>

		к токарному станку для обточек ручек к инструменту; Модель установки литья под давлением
Б1.О.08.03 Прикладная механика: детали машин	Аудитория № 814 Кабинет теории механизмов и машин	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-3210 CPU @ 3.20GHz/2GB/ 500Gb/DVD-RW; Монитор Acer 19; Интерактивная доска HITACHI FX-TRIO-77-E; Проектор Nec V300X; Проекционный экран Комплект различных типов передач "Техническая механика"; Модель "Муфта пружинно-кулачковая"; Установка для динамической балансировки ротора ТММ 98-6; Комплект моделей "Структурный анализ машин, механизмов и мехатронных устройств". Червячный и другие виды редукторов
Б1.О.13 Начертательная геометрия. Инженерная компьютерная графика	Аудитория № 800 Кабинет начертательной геометрии и инженерной графики	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel Core i3-3240 CPU 3.40GHz/4GB/500GB/DVD-+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Проектор Epson EB-X18; Проекционный экран Стенды: Взаимное пересечение поверхностей; Проекция с числовыми отметками; Геометрическое черчение (сопряжение, лекальные кривые, уклоны и конусность); Изображение; Стандарты оформления чертежей; Сборочный чертеж; Резьбовые изделия и соединения; Строительное черчение Модели, макеты: Детали со сварным соединением; Детали простые разрезы и сложные; Пустотелые модели; Пересечение геометрических тел; Технический рисунок; «Сечение Вала», «Фронтальный разрез модели», «Ступенчатый разрез модели»; Детали с резьбой для эскизирования; Комплект деталей по теме «Зубчатое колесо»; Комплект деталей по теме «Сложные разрезы»; Прямая общего положения
Б1.О.14 Общий курс железнодорожного транспорта	Аудитория № 706 Лаборатория управления движением; Лаборатория автоматизированных систем управления; Кабинет организации перевозочного процесса (по видам транспорта); Кабинет управления качеством и персоналом	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер. Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E4600 @ 2.40GHz/2GB/40GB/DVD-RW; Монитор Acer V173; Проектор Epson EB-49X; Проекционный экран; Тренажерный комплекс «Поездной участковый диспетчер/дежурный по железнодорожной станции».
Б1.О.22.01 Грузоведение	Аудитория № 704 Кабинет организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Pentium(R) Dual-Core CPU E6300 @ 2.80GHz/1GB/160GB/DVD-RW; Монитор Acer v173; Мультимедиа проектор Epson EB-X39; Проекционный экран; Стенды: Образцы оформления курсовых проектов и ВКР; Требования к маркировке опасных грузов; Виды и степени негабаритности; Габарит погрузки; Льготный габарит; Зональный габарит; Информация к уроку; Охрана труда. Наглядные пособия: грузовое место с транспортной маркировкой; грузовое место с маркировкой опасности; запорно-пломбировочные устройства; макет грузового

		места на ОПС; карта железных дорог России и СНГ
Б1.О.22.02 Перевозка опасных грузов	Аудитория № 704 Кабинет организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Pentium(R) Dual-Core CPU E6300 @ 2.80GHz/1GB/160GB/DVD-RW; Монитор Acer v173; Мультимедиа проектор Epson EB-X39; Проекционный экран; Стенды: Образцы оформления курсовых проектов и ВКР; Требования к маркировке опасных грузов; Виды и степени негабаритности; Габарит погрузки; Льготный габарит; Зональный габарит; Информация к уроку; Охрана труда. Наглядные пособия: грузовое место с транспортной маркировкой; грузовое место с маркировкой опасности; запорно-пломбировочные устройства; макет грузового места на ОПС; карта железных дорог России и СНГ
Б1.О.24 Нетяговый подвижной состав	Аудитория № 705 Лаборатория технического обслуживания и ремонта подвижного состава	Доска аудиторная; комплект учебной мебели; стол преподавателя; Компьютер Intel(R) Core(TM)2 CPU 4300 @ 1.80GHz/1GB/200GB/DVD-RW/; Монитор Acer V173VB; Компьютер Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E7500 @ 2.93GHz/1GB/320Gb/DVD-RW/Монитор Belinea; Сканер-Canon Lide 25; Принтер HP 1020; Мультимедиа проектор Epson EB-X39; Проекционный экран; Натурные образцы: поглощающий аппарат Ш-2-В; поглощающий аппарат Р-2П; Поглощающий аппарат РТ-120; гидравлический гаситель колебаний в разрезе; клин фрикционный тележки 18-100; роликовый подшипник; букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими подшипниками, торцовое крепление – гайкой; букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими подшипниками, торцовое крепление – шайбой; автосцепка СА-3; автосцепка СА-3 с неисправностями; фрагмент обода колеса с неисправностями; детали буксового узла; упруго-катковый скользун; тележки модели 18-194 буксовый узел с подшипниками кассетного типа; Модели: букса на горячей посадке с двумя цилиндрическими подшипниками; автосцепное устройство; восьмиосный полувагон; восьмиосная цистерна; четырехосная цистерна; четырехосный вагон хоппер; тележка КВЗ-ЦНИИ 1; тележка 18-102; тележка 18-100 Стенд автосцепного устройства
Б1.О.25.01 Тяга поездов	Аудитория № 608 Лаборатория автоматических тормозов подвижного состава	Доска аудиторная; комплект учебной мебели; стол преподавателя; Компьютер Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E7200 @ 2.53GHz/2GB/250GB/; Монитор LG Flatron L 1933; Мультимедиа проектор Optoma X 345; Проекционный экран; МФУ Samsung SCX 3400; Принтер Canon MF-4018;

		Компьютерный тренажёрный комплекс машиниста электровоза 2ЭС5К («Ермак»); планшеты с детализировками воздухораспределителей, кранов машиниста, пр. тормозной арматуры. Универсальный стенд для изучения конструкции и испытаний тормозов.
Б1.О.26 Пути сообщения	Аудитория № 704 Кабинет организации транспортно- логистической деятельности (по видам транспорта)	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Pentium(R) Dual-Core CPU E6300 @ 2.80GHz/1GB/160GB/DVD-RW; Монитор Acer v173; Мультимедиа проектор Epson EB-X39; Проекционный экран; Стенды: Образцы оформления курсовых проектов и ВКР; Требования к маркировке опасных грузов; Виды и степени негабаритности; Габарит погрузки; Льготный габарит; Зональный габарит; Информация к уроку; Охрана труда. Наглядные пособия: грузовое место с транспортной маркировкой; грузовое место с маркировкой опасности; запорно- пломбирочные устройства; макет грузового места на ОПС; карта железных дорог России и СНГ
Б1.В.01.01 Элективные курсы по физической культуре и спорту	Аудитория № 116 Спортивный зал, в том числе зал атлетической гимнастики, тренажерный зал	Спортивный инвентарь; мягкий инвентарь. Силовые тренажеры, скамьи для жима штанги лежа. Тренажеры: беговые дорожки, велотренажеры, велоэллипсоиды, многофункциональный тренажер Бубновского, шведские стенки.
Б1.В.02 Социальная психология	Аудитория № 810 Кабинет социально- экономических дисциплин	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер IntelCorei3-3240 CPU3.40GHz/4GB/ 500GB/DVD+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Проектор Epson EB-X18; Проекционный экран.
Б1.В.03 История транспорта России	Аудитория № 810 Кабинет социально- экономических дисциплин	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер IntelCorei3-3240 CPU3.40GHz/4GB/ 500GB/DVD+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Проектор Epson EB-X18; Проекционный экран.
Б1.В.04 Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Аудитория № 810 Кабинет социально- экономических дисциплин	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер IntelCorei3-3240 CPU3.40GHz/4GB/ 500GB/DVD+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Проектор Epson EB-X18; Проекционный экран.
Б1.В.05 Русский язык и деловые коммуникации	Аудитория № 405 Кабинет русского языка и культуры речи	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-3210 CPU @ 3.20GHz/2GB/ 500GB/DVD-RW/ Монитор Acer V193; Мультимедиа проектор Nec V300X; Проекционный экран; Портреты Российских писателей.
Б1.В.06 Иностранный язык в профессиональной сфере	Аудитория №304 Кабинет иностранного языка; Кабинет иностранного	Компьютер Intel Celeron CPU 2.66GHz (2660 МГц); Монитор Acer V173;

	языка в профессиональной деятельности	LED BBK 49' 49LEM-1051/FTS2C; Программное обеспечение: Microsoft Windows XP. ©Корпорация Майкрософт 2003 г.; Пакет программ Microsoft Office. ©Корпорация Майкрософт 2007 г.; Kaspersky Endpoint Security 8.; Foxit Reader 8 Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Плакаты: Англоговорящие страны; Соединенные Штаты Америки; Великобритания
Б1.В.Д.01 Социология	Аудитория № 810 Кабинет социально-экономических дисциплин	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер IntelCorei3-3240 CPU3.40GHz/4GB/500GB/DVD+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Проектор Epson EB-X18; Проекционный экран.
Б1.В.Д.02 Политология	Аудитория № 810 Кабинет социально-экономических дисциплин	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер IntelCorei3-3240 CPU3.40GHz/4GB/500GB/DVD+RW; Монитор Philips 223v5 (21,5"); Проектор Epson EB-X18; Проекционный экран.
Б1.В.Д.02.01 Метрология, стандартизация и сертификация	Аудитория № 805 Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации.	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер Intel(R) Core(TM) i3-2120 CPU @ 3.30GHz/2GB/250Gb/DVD-RW/; Монитор Acer AL1914; Мультимедиа проектор NEC M300X; Проекционный экран; комплекты лабораторного оборудования для технических измерений; комплекты лабораторного оборудования для электрических измерений
Б1.В.Д.02.02 Общая электротехника и электроника	Аудитория №818 Лаборатория электротехники и электроники	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя 4 Компьютера Pentium(R) Dual-Core CPU E6300 @ 2.80GHz/1GB/80GB/DVD-RW; Монитор Acer V173; Мультимедиа проектор NEC M300X; Проекционный экран; Лабораторный стенд «Уралочка -5 шт.; Стенды учебные лабораторные "Электротехника и основы электроники"; магазины сопротивлений; реостаты; электроизмерительные приборы различных систем.
Практика:		
Б2.О.01 (У) Общественно-транспортная практика	Аудитория № 706 Лаборатория управления движением; Лаборатория автоматизированных систем управления; Кабинет организации перевозочного процесса (по видам транспорта); Кабинет управления качеством и персоналом	Доска аудиторная; комплект учебной мебели, стол преподавателя Компьютер. Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU E4600 @ 2.40GHz/2GB/40GB/DVD-RW; Монитор Acer V173; Проектор Epson EB-49X; Проекционный экран; Тренажерный комплекс «Поездной участковый диспетчер/дежурный по железнодорожной станции».

Директор ПримИЖТ \_\_\_\_\_ В.К. Духовников