

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Захаров Владимир Юрьевич

Должность: Директор института УФИПС - филиала СамГУПС

Дата подписания: 18.03.2021 10:38:58

Уникальный программный ключ:

9a6fb3babcfb2a2cb57125b74c07e6114961c9a5227506cb65dd55ae7ce5327

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1.	ОУД.01 Русский язык	Кабинет русского языка и литературы (ауд.303) Комплекты мебели для учебного процесса. Мультимедийное оборудование: телевизор Средства обучения: таблицы и плакаты по русскому языку и литературе.	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
2	ОУД. 02 Литература	Кабинет русского языка и литературы (ауд.303) Комплекты мебели для учебного процесса. Мультимедийное оборудование: телевизор Средства обучения: таблицы и плакаты по русскому языку и литературе.	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
3	ОУД.03 Иностранный язык	Кабинет иностранного языка (ауд.216,410) Комплекты мебели для учебного процесса. Мультимедийное оборудование: телевизор, компьютер. Средства обучения: таблицы и плакаты по английскому языку и немецкому языку.	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
4	ОУД.04 Математика	Кабинет математики (ауд.319) Комплекты мебели для учебного процесса. Мультимедийное оборудование: компьютер. Средства обучения: таблицы и плакаты по математике.	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
5	ОУД.05 История	Кабинет истории (ауд.204) Комплекты мебели для учебного процесса. Мультимедийное оборудование: проектор, экран, компьютер. Средства обучения: таблицы и плакаты по обществознанию, истории	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
6	ОУД.07 Основы безопасности жизнедеятельности	Кабинет ОБЖ (ауд.205) Комплект мебели для учебного процесса - Комплект учебно-методической документации -Телевизор *Ролсен* 2121 -Копиров.аппарат *Canon 6416* -В/плеер *Самсунг*160 -Монитор 15* Rover Scan 115 -Тренажер *Витим2-224*	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

		<ul style="list-style-type: none"> -С.блок Proxima C700 64 Mb -Пистолет пневматический -Комплект плакатов 	
7	ОУД.08 Астрономия	<p>Кабинет астрономии (ауд.320)</p> <ul style="list-style-type: none"> -Комплект мебели для учебного процесса - Компакт учебно-методической документации - Мультимедийное оборудование: телевизор, компьютер. - Средства обучения: таблицы и плакаты, макеты, наглядные пособия 	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
8	ОУД.09 Информатика	<p>Кабинет информатики (ауд.408,409)</p> <ul style="list-style-type: none"> -Комплект мебели для учебного процесса - Комплект учебно-методической документации (407) -Сист.блок CPV intel Core 2 Duo E 675 -16шт. -Монитор 17* *Aser AL 1716 -16шт. (408) -Телевизор *Ролсен*2121 -В/магнитофон *LG CC 250 -Воздухоочиститель *Супер+* -Сканер *Мустек* -Стабилизатор 650 -Копир.аппарат *Canon FC 128 A4 -Принтер лазерный 1100 -Монитор *Аквариус* -15шт. -Монитор *Аквариус* - 1шт. -Системный блок ДС 170 гарнитура -15шт. -Системный блок ДС 170 колонки -1шт. (409) -Монитор 17*Aser A1 1716 -16шт. -Системный блок *,клав,мышь,колон – 16шт. -Принтер лаз.*Canon GBP3000* -Принтер *Epson LX 300 Концентратор 16 порт. 	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

9	ОУД.10 Физика	<p>Кабинет физики (ауд.320)</p> <ul style="list-style-type: none"> -Комплект мебели для учебного процесса - Компакт учебно-методической документации - Мультимедийное оборудование: телевизор, компьютер. - Средства обучения: таблицы и плакаты, макеты, наглядные пособия <p>Лаборатория физики (ауд.321)</p> <ul style="list-style-type: none"> -Комплект мебели для проведения лабораторных работ - Комплект учебно-методической документации - Комплекты оборудования для проведения лабораторных работ по физике 	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
10	ОУД.11 Химия	<p>Кабинет химии (ауд.219)</p> <p>Комплекты мебели для учебного процесса. Мультимедийное оборудование: телевизор, компьютер. Средства обучения: таблицы и плакаты по химии, биологии, образовательные коллекции по химии и биологии, модели атомов и кристаллических решеток.</p> <p>Лаборатория химии (ауд.222)</p> <p>Комплекты мебели для учебного процесса. Оборудование и материалы: прибор для получения газов, набор Алямовского, спиртовки, шкала твёрдости, нагрев для пробирок, ступки с пестиком, термометры лабораторные, штативы, лабораторная посуда (пробирки, колбы, химические стаканы, держатели и т.д.)</p>	450014, Республика Башкортостан, ул.Ухтомского, дом 33
11	ОУД.12 Родная литература	<p>Кабинет русского языка и литературы (ауд.303)</p> <p>Комплекты мебели для учебного процесса. Мультимедийное оборудование: телевизор Средства обучения: таблицы и плакаты по русскому языку и литературе.</p>	450014, Республика Башкортостан, ул.Ухтомского, дом 33
12	ОУД.13 Человек и общество	<p>Кабинет истории (ауд.318)</p> <p>Комплекты мебели для учебного процесса. Мультимедийное оборудование: проектор, экран, компьютер. Средства обучения: таблицы и плакаты по обществознанию, истории</p>	450014, Республика Башкортостан, ул.Ухтомского, дом 33
13	ОГСЭ.01 Основы философии	<p>Кабинет дисциплин ОГСЭ (ауд.314)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Телевизор *Сони* 21 2. Сист.бл.Р 4-2,40 	450014, Республика Башкортостан, ул.Ухтомского, дом 33

		3.Монитор *Green Wood 17* 4.Принтер лазер.1150 Комплект плакатов	
14	ОГСЭ.02 История	Кабинет дисциплин ОГСЭ (ауд.319) 1.Телевизор *Сони* 21 2.Сист.бл.Р 4-2,40 3.Монитор *Green Wood 17* 4.Принтер лазер.1150 Комплект плакатов	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
15	ОГСЭ.03 Иностранный язык	Немецкий язык(406): 1. Монитор *Грин вуд* 2. Системный блок *Проксима*С700 3. Телевизор *Ролсен*2121 4. Принтер лазерный 1150 5. Копировальный аппарат.*Канон*128 6. Комплект плакатов Английский язык(405): 1. Проектор *Mitsubishi* SD 110V 2. Монитор 17* *Самсунг*740 3. Системный блок 336 P5 775 4. Магнитола с CD *Sony* 170 5. DVD+VYS проигрыватель *Самсунг* 6. Телевизор *Ролсен С21R 80 7. Комплект плакатов	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
16	ЕН.01 Математика	Кабинет математики (ауд.220) 1.С.блок5 *Деро Neos*245 e Cel1700 2.Монитор15*Studiowoks 028 Комплект плакатов	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
17	Информационные технологии	Кабинет информационных технологий и компьютерного моделирования (ауд.407,408) 1. Сист.блок CPV intel Core 2 Duo E 675 -16шт. 2. Монитор 17* *Aser AL 1716 -16шт. (408) 1. Телевизор *Ролсен*2121 2. В/магнитофон *LG CC 250 3. Воздухоочиститель *Супер+* 4. Сканер *Мустек* 5. Стабилизатор 650 6. Копир.аппарат *Canon FC 128 A4 7. Принтер лазерный 1100	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

		8. Монитор *Аквариус* -15шт. 9. Монитор *Аквариус* - 1шт. 10. Системный блок ДС 170 гарнитура -15шт. 11. Системный блок ДС 170 колонки -1шт. (409) 1. Монитор 17*Aser A1 1716 -16шт. 2. Системный блок *,клав,мышь,колон – 16шт. 3. Принтер лаз.*Canon GBR3000* 4. Принтер *Epson LX 300 Концентратор 16 порт.	
18	Экология на железнодорожном транспорте	Кабинет Экологии (ауд.312) Безопасности жизнедеятельности Охраны труда (ауд.205) 1. Монитор *Грин вуд* 17* 2. Системный блок *Проксима*С700 3. Телевизор *Sharp* SG HD830 4. DVD+VHS проигрыватель*Самсунг* 5. Системный блок *Проксима*С700 6. Стул *логика*ECS C1 7. Кресло *престиж* 8. Комплекс АД и К 9. в т.ч. монитор 15* LG 1 ед. 10. с.блок Cel 9000 +клав.+мышь1ед. 11. диапроектор *Пеленг*500A1ед. 12. слайды -47 кор. 13. Принтер лаз.1300 14. Телевизор *Рубин*55* 15.В/магнитофон+DVD Daewoo 16.Комплект плакатов 1. Макет автомат.АКМ 2. Винтовка пневмат. 3. Телевизор *Ролсен* 2121 4. Копиров.аппарат *Canon 6416* 5. В/плеер *Самсунг*160 6. Монитор 15* Rover Scan 115 7. Тренажер *Витим2-224* 8. С.блок Proxima C700 64 Мб 9. Пистолет пневматический Комплект плакатов	

19	Безопасность жизнедеятельности Охрана труда	<p>Кабинет Безопасности жизнедеятельности Охраны труда (ауд.205)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Монитор *Грин вуд* 17* 2. Системный блок *Проксима*С700 3. Телевизор *Sharp* SG HD830 4. DVD+VHS проигрыватель*Самсунг* 5. Системный блок *Проксима*С700 6. Стул *логика*ECS C1 7. Кресло *престиж* 8. Комплекс АД и К 9. в т.ч. монитор 15* LG 1 ед. 10. с.блок Cel 9000 +клав.+мышь1ед. 11. диапроектор *Пеленг*500А1ед. 12. слайды -47 кор. 13. Принтер лаз.1300 14. Телевизор *Рубин*55* 15.В/магнитофон+DVD Daewoo 16.Комплект плакатов 10. Макет автомат.АКМ 11. Винтовка пневмат. 12. Телевизор *Ролсен* 2121 13. Копиров.аппарат *Canon 6416* 14. В/плеер *Самсунг*160 15. Монитор 15* Rover Scan 115 16. Тренажер *Витим2-224* 17. С.блок Proxima C700 64 Mb 18. Пистолет пневматический <p>Комплект плакатов</p>	
20	ОП.01 Электротехническое черчение	<p>Кабинет инженерной графики (ауд.306, 307)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Стол чертежный с регулировкой -30 шт. 2.Сист.блок Proxima C 700 64 Mb 3.Монитор 15* Rover Scan 115 (307) 1.Монитор *Самсунг* 17* 2.Системный блок *Деро Neos*1700 3.Стол чертежный с регулировкой – 30шт. 	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

		4. Принтер лазерный *Canon* LPP3010 5. Сканер *CanonScan Lide 25 6. Комплект плакатов	
21	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Кабинет основ права, основ профессиональной этики и правового обеспечения профессиональной деятельности (кааб.204) 1. Монитор *Грин вуд*17* 2. Системный блок *Проксима*С700 3. Принтер лазерный 1300 4. Копир.аппарат *Canon*128+ 5. Проектор Promo VenQ 14P721 6. Экран настенный ручной 70*70 Комплект плакатов	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
22	ОП.03 Общий курс железных дорог	Кабинет общего курса железных дорог (ауд.115) 1. Телевизор *Рубин* 2. DVD+VHS проигрыватель *Самсунг* 3. Набор плакатов	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
23	ОП.06 Экономика организации	Кабинет основ экономики и экономики организации (ауд.304) 1. Принтер 1300 2. Копировальный аппарат *Canon 128 3. Сист.бл. Proxima C700 64 Vb 4. Монитор 15* Rover Scan*2. Планшеты – 8шт., плакаты – 12 шт. 5. Компьютерные программы - Расчет штатного расписания по сортировочной станции. - Расчет штатного расписания по грузовой станции. - Расчет среднемесячной зарплаты работников станции. 19. Электронный учебник – 1шт.	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
24	ПМ.01 Построение и эксплуатация станционных, перегонных, микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики	Кабинет проектирования систем железнодорожной автоматики и телемеханика (ауд.402) 1. Действующий фрагмент участка двухпутной автоблокировки переменного тока с односторонним движением поездов. Состав оборудования: • Релейный шкаф типа ЦРШ-4 сигнальной установки типа Ом автоблокировки переменного тока с кодовой	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

		<p>РЦ 50 Гц. Содержит электрическую принципиальную и монтажную схемы автоблокировки, релейно-контактную аппаратуру.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дроссель-трансформаторы типа ДТ-0,6-1000 - 2 шт. • Дроссель-трансформатор типа ДТ-0,6-500 - 1 шт. • Кодовая рельсовая цепь переменного тока 50 Гц - 2 шт. • Дроссель-трансформаторные переключки - 6 шт. • Модель проходного светофора автоблокировки <p>2. Трехзначный линзовый мачтовый светофор автоблокировки</p> <p>3. Релейный шкаф ШРУ-М;</p> <p>4. Сигнальная установка типа Омз автоблокировки переменного тока 50 Гц;</p> <p>5. Статив автоблокировки АБТЦ-2003;</p> <p>6. Автоматическая переездная сигнализация (в работе)</p> <p>2. Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине Перегонные системы автоматики.</p> <p>3. Плакаты по системам интервального регулирования движения поездов по дисциплине Перегонные системы автоматики в составе из 21 плаката.</p> <p>4 Компьютерные обучающие программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • «Централизованная автоблокировка ЦАБ-АЛСО»; УМЦ ЖДТ. • «Числовая кодовая автоблокировка»; УТЖТ, 2004 г. • «Устройство и технология обслуживания устройств АЛСН»; УТЖТ, 2007 г. • АОС-ШЧ версии 3.5. <p>Обучающий блок – автоблокировка АБТЦ-2000.</p> <p>Обучающий блок – 3-х значная автоблокировка числового кода.</p> <p>Обучающий блок – автоблокировка типа АБТ для главного хода.</p> <p>5. 5 АРМ ШН системы АСДК и 5 АРМ ШН системы АПК-ДК с программным обеспечением ООО «Сектор», ООО «КиТ».</p> <p>6. АРМ ШН и АРМ ШНД системы АДК-СЦБ с программным обеспечением НПО «Югпромавтоматизация».</p>	
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

25	ОП.09 Транспортная безопасность	Кабинет транспортной безопасности (ауд.202) 1. Компьютеры – 6шт. 2. Телевизор, видеомagniтофон. 3. Макеты: – Переезды-1шт. - Светофоры-4шт. 4. Стенды-2шт.- Показание светофоров. 5. Плакаты –5шт., 6. Планшеты – 10шт. 7. Обучающие и контролирующие программы	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
	Лаборатории		
26	ОП.04 Электронная техника	Лаборатория электронной техники (ауд.212) - комплект учебно-методической документации; - материальная база: Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Доска – 1 шт. Стенд «Уралочка» - 15 шт. Стол демонстрационный – 1 шт. Стул для студентов – 40 шт. Стенд «Промышленная электроника» – 5 шт. Стенд «Охрана труда» – 1 шт. Натурные образцы: Мультиметр – 2 шт. Электроизмерительный прибор магнитоэлектрической системы– 2 шт. Электроизмерительный прибор электромагнитной системы – 2 шт. Электроизмерительный прибор электродинамической системы– 2 шт. Трансформатор – 1 шт. Резисторы (комплект) – 1 шт. Диоды – 1 шт. Реостаты– 1 шт. Микрометр– 1 шт.	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

		<p>Стенд «Инструмент электромеханика» – 1 шт.</p> <p>Настенные плакаты:</p> <p>Настенный плакат «Трёхфазные схемы выпрямления»</p> <p>Настенный плакат «Параллельное соединение индуктивного и емкостного сопротивлений»</p> <p>Настенный плакат «Схемы и механические характеристики двигателей постоянного тока»</p> <p>Настенный плакат «Полупроводниковый диод»</p> <p>Настенный плакат «Однофазная мостовая схема выпрямления»</p>	
27	<p>ОП.02 Электротехника</p> <p>ОП.08 Электрические измерения</p>	<p>Лаборатория электротехники, электрических измерений (ауд.212)</p> <p>- комплект учебно-методической документации;</p> <p>- материальная база:</p> <p>Стол преподавателя – 1 шт.</p> <p>Стул преподавателя – 1 шт.</p> <p>Доска – 1 шт.</p> <p>Стенд «Уралочка» - 15 шт.</p> <p>Стол демонстрационный – 1 шт.</p> <p>Стул для студентов – 40 шт.</p> <p>Стенд «Промышленная электроника» – 5 шт.</p> <p>Стенд «Охрана труда» – 1 шт.</p> <p>Натурные образцы:</p> <p>Мультиметр – 2 шт.</p> <p>Электрическая машина постоянного тока в разрезе– 2 шт.</p> <p>Электрическая машина постоянного тока (разбор по элементам) – 2 шт.</p> <p>Электроизмерительный прибор магнитоэлектрической системы– 2 шт.</p> <p>Электроизмерительный прибор электромагнитной системы – 2 шт.</p> <p>Электроизмерительный прибор электродинамической системы– 2 шт.</p>	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

		<p>Мегомметр – 1 шт. Трансформатор – 1 шт. Резисторы (комплект) – 1 шт. Диоды – 1 шт. Реостаты– 1 шт. Микрометр– 1 шт. Стенд «Инструмент электромеханика» – 1 шт. Стенд «Сигнальный трансформатор» – 1 шт. Стенд «Понижающий трансформатор» – 1 шт. Стенд «Дроссель-трансформатор» – 1 шт. Настенные плакаты: Настенный плакат «Трехфазные схемы выпрямления» Настенный плакат «Параллельное соединение индуктивного и емкостного сопротивлений» Настенный плакат «Схемы и механические характеристики двигателей постоянного тока» Настенный плакат «Полупроводниковый диод» Настенный плакат «Однофазная мостовая схема выпрямления» Настенный плакат «Получение синусоидальной ЭДС» Настенный плакат «Резонанс напряжений» Настенный плакат «Последовательное соединение активного, индуктивного и емкостного сопротивлений» Настенный плакат «Принцип действия и схема включения трансформатора» Настенный плакат «Схема энергосистемы»</p>	
28	ОП.09 Цифровая схемотехника	<p>Лаборатория цифровой схемотехники (ауд.420) Сист.блок CPV intel Core 2 Duo E 675 -16шт. Монитор 17* *Aser AL 1716 -16шт. (408) Телевизор *Ролсен*2121 В/магнитофон *LG CC 250 Воздухоочиститель *Супер+* Сканер *Мустек* Стабилизатор 650</p>	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

		<p>Копр.аппарат *Canon FC 128 A4 Принтер лазерный 1100 Монитор *Аквариус* -15шт. Монитор *Аквариус* - 1шт. Системный блок ДС 170 гарнитура -15шт. Системный блок ДС 170 колонки -1шт. (409) Монитор 17*Aser AI 1716 -16шт. Системный блок *,клав,мышь,колон – 16шт. Принтер лаз.*Canon GBR3000* Принтер *Epson LX 300 Концентратор 16 порт.</p>	
29	МДК.01.01 Теоретические основы построения и эксплуатации станционных систем железнодорожной автоматики	<p>Лаборатория станционных систем автоматики (ауд.404) 1. Действующая лабораторная установка поста ЭЦ со схемой электрической централизации системы ЭЦ-9. Состав оборудования: <ul style="list-style-type: none"> • Пульт-табло типа УП-1; • Стативы релейные типа СРКМ-75 - 4 шт. • Блоки исполнительной группы системы ЭЦ-9 и МРЦ-13; • Принципиальная и схемы лабораторной установки ЭЦ-9 - 15 комплектов; монтажная схема ЭЦ-9 в 4 альбомах - 1 комплект. • Стрелочный электропривод типа СП-3 - 1 шт. • Стрелочный электропривод типа СП-6М - 1шт. • Трансформаторный ящик типа ТЯ-2 со схемой включения реле ППР. • Штепсельные реле типа НМШ наборной группы ЭЦ-9; • Пусковой стрелочный блок управления стрелочными электроприводами типа ПС-110 - 1 шт.; • Релейный шкаф типа ШРШ-4 входного светофора станции; • Модель входного светофора станции. 2. Двухпроводная схема управления спаренными стрелочными электроприводами. 3. Модель станционной разветвленной рельсовой цепи переменного тока 50 Гц; 4. Схема управления входным светофором с</p>	

		<p>центральным и местным питанием;</p> <p>5. Схема наборной группы ЭЦ.</p> <p>6. Схема исполнительной группы ЭЦ.</p> <p>7. Схема управления выходным светофором с центральным питанием.</p> <p>8. Схема управления маневровыми светофорами с центральным питанием.</p> <p>9. Схема макета стрелки с сохранением пользования сигналами.</p> <p>10. Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине Станционные системы автоматики.</p> <p>11. Методические указания к выполнению практических занятий по дисциплине Станционные системы автоматики.</p> <p>12. Методические указания к выполнению практических занятий по дисциплине Поиск отказов станционных систем.</p> <p>13. Планшет со схемой станционной рельсовой цепи;</p> <p>14. Планшет с принципиальной схемой маршрута системы БРЦ.</p> <p>15. Плакаты с принципиальной схемой маршрута системы ЭЦ-И.</p> <p>16. Плакаты по дисциплине Станционные системы автоматики в составе из 26 плакатов.</p> <p>17. Двухзначный карликовый маневровый светофор включенный в схему лабораторной установки ЭЦ-9;</p> <p>18. Компьютерные обучающие программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • «Электрическая централизация с индустриальной системой монтажа ЭЦ-И»; УТЖТ, 2005 г. • «Конструкция и технология обслуживания аппаратов управления электрической централизацией»; УТЖТ, 2007 г. • «Устройство и технология обслуживания станционных рельсовых цепей»; УТЖТ, 2006 г. • АОС ШЧ версии 3.5. Обучающий блок – установка маршрута в БМРЦ; Обучающий блок – замыкание и размыкание маршрута в БМРЦ; <p>Обучающий блок – установка маршрута в ЭЦ-9;</p>	
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

		<p>Обучающий блок – размыкание маршрута в ЭЦ-9;</p> <p>Обучающий блок – 2-х проводная схема управления стрелкой;</p> <p>Обучающий блок – 4-х проводная схема управления стрелкой;</p> <p>Обучающий блок – 5-и проводная схема управления стрелкой;</p> <p>Обучающий блок – схема управления входным светофором с центральным и местным питанием;</p> <p>Обучающий блок – методика и алгоритм поиска отказов в схемах ЭЦ.</p> <p>19 Горочный стрелочный электропривод СПБГ-4М - 1 шт.</p> <p>20. Стрелочный электропривод горочной стрелки СПГБ-4М;</p> <p>21. Схема управления горочным стрелочным электроприводом совместно с блоком СГ-76У.</p>	
30	<p>ПМ.03 Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации, блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ)</p>	<p>Лаборатория приборов и устройств автоматики (ауд.404)</p> <p>Лабораторные стенды:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кодовая рельсовая цепь 50 Гц переменного тока при электротяге переменного тока; 2. Разветвленная рельсовая цепь переменного тока 50 Гц при электротяге; 3. Фазочувствительная рельсовая цепь 50 Гц переменного тока при автономной тяге; 4. Импульсная рельсовая цепь постоянного тока с путевым реле ИМШ; 5. Нормально разомкнутая горочная рельсовая цепь переменного тока при автономной тяге; 6. Схема управления стрелкой с самоудерживающим комбинированным реле типа СКПШ; 7. Исследование работы блока питания типа БПШ. Схема измерения временных параметров нейтральных реле; 8. Сигнализатор заземления; 9. Схема включения и работа трансмиттеров КТТШ-515 и МТ-2; 10. Схема включения и работа трансформаторов типа ПОБС, СОБС, СТ; 	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

		<p>11. Схема включения огней маневрового светофора с центральным питанием. Плакаты 8 шт.</p>	
31	<p>МДК.02.01 Основы технического обслуживания устройств систем сигнализации, централизации, блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ)</p>	<p>Лаборатория электропитающих и линейных устройств автоматики и телемеханики (ауд.410)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Зарядно-буферное устройство ЗБУ-24/12-10 – 1 шт. 2. Выпрямитель БВ – 1 шт. 3. Лабораторный стенд «Исследование работы сигнализатора заземлений СЗИ. (совмещен с лабораторией «Линий автоматики и телемеханики»). 4. Выпрямитель ВАК-13 – 1 шт. 5. Панель вводная типа ПВ-60 электропитающей установки поста ЭЦ. 6. Панель выпрямительная ПВ-24/200ББ безбатарейной системы питания поста ЭЦ. 7. Блок питания БПШ – 1 шт. 8. Лабораторный стенд «Схема электропитания сигнальной установки» 9. Лабораторный стенд «Схема электропитания переездной установки». 10. Лабораторный стенд «Исследование схемы регулятора тока РТА-1» 11. Лабораторный стенд «Исследование схемы работы устройства ПКМ». 12. Лабораторный стенд «Исследование схемы работы реле напряжения РНМ». 13. Трансформатор силовой ТС-10 электропитания поста ЭЦ. 14. Компьютерная обучающая программа «Устройство и технология обслуживания электропитающей установки поста ЭЦ», 2007 г. 15. Плакаты по дисциплине Электропитание устройств автоматики и телемеханики. 16. Аккумулятор кислотный типа СТ - 1 шт. <p>1. Фрагмент участка пути в зоне контроля подвижного</p>	<p>450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33</p>

		<p>состава;</p> <p>2. Рельсовая цепь наложения;</p> <p>3. Основная и вспомогательная напольные камеры-2 шт</p> <p>4. Путьевые рельсовые педали- 3 шт.</p> <p>5. Перегонная стойка системы «ДИСК- Б»</p> <p>6. Станционная стойка системы «ДИСК- Б»</p> <p>7. Пульт оператора</p> <p>8. Блок сопряжения с алфавитно- цифровым печатающим устройством</p> <p>9. Принтер ЕПСОН лх –300</p> <p>10. АРМ оператора линейного поста контроля сети АСК-ПС</p>	
32	МДК.01.02 Теоретические основы построения и эксплуатации перегонных систем железнодорожной автоматики	<p>Лаборатория перегонных систем автоматики (ауд.402)</p> <p>1. Действующий фрагмент участка двухпутной автоблокировки переменного тока с односторонним движением поездов. Состав оборудования:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Релейный шкаф типа ШРШ-4 сигнальной установки типа Ом автоблокировки переменного тока с кодовой РЦ 50 Гц. Содержит электрическую принципиальную и монтажную схемы автоблокировки, релейно-контактную аппаратуру. • Дроссель-трансформаторы типа ДТ-0,6-1000 - 2 шт. • Дроссель-трансформатор типа ДТ-0,6-500 - 1 шт. • Кодовая рельсовая цепь переменного тока 50 Гц - 2 шт. • Дроссель- трансформаторные перемычки - 6 шт. • Модель проходного светофора автоблокировки <p>2. Трехзначный линзовый мачтовый светофор автоблокировки</p> <p>3. Релейный шкаф ШРУ-М;</p> <p>4. Сигнальная установка типа Омз автоблокировки переменного тока 50 Гц;</p> <p>5. Статив автоблокировки АБТЦ-2003;</p> <p>6. Автоматическая переездная сигнализация (в работе)</p> <p>2. Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине Перегонные системы автоматики.</p> <p>3. Плакаты по системам интервального регулирования движения поездов по дисциплине Перегонные системы автоматики в составе из 21 плаката.</p> <p>4 Компьютерные обучающие программы:</p>	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

		<ul style="list-style-type: none"> • «Централизованная автоблокировка ЦАБ-АЛСО»; УМЦ ЖДТ. • «Числовая кодовая автоблокировка»; УТЖТ, 2004 г. • «Устройство и технология обслуживания устройств АЛСН»; УТЖТ, 2007 г. • АОС-ШЧ версии 3.5. <p>Обучающий блок – автоблокировка АБТЦ-2000. Обучающий блок – 3-х значная автоблокировка числового кода. Обучающий блок – автоблокировка типа АБТ для главного хода. 5. 5 АРМ ШН системы АСДК и 5 АРМ ШН системы АПК-ДК с программным обеспечением ООО «Сектор», ООО «КиТ». 6. АРМ ШН и АРМ ШНД системы АДК-СЦБ с программным обеспечением НПО «Югпромавтоматизация».</p>	
33	ПМ.03 Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации, блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ)	Лаборатория микропроцессорных и диагностических систем автоматики (ауд.402) 1. Действующий фрагмент участка двухпутной автоблокировки переменного тока с односторонним движением поездов. Состав оборудования: <ul style="list-style-type: none"> • Релейный шкаф типа ШРШ-4 сигнальной установки типа Ом автоблокировки переменного тока с кодовой РЦ 50 Гц. Содержит электрическую принципиальную и монтажную схемы автоблокировки, релейно-контактную аппаратуру. • Дроссель-трансформаторы типа ДТ-0,6-1000 - 2 шт. • Дроссель-трансформатор типа ДТ-0,6-500 - 1 шт. • Кодовая рельсовая цепь переменного тока 50 Гц - 2 шт. • Дроссель-трансформаторные перемычки - 6 шт. • Модель проходного светофора автоблокировки 2. Трехзначный линзовый мачтовый светофор автоблокировки 3. Релейный шкаф ШРУ-М; 4. Сигнальная установка типа Ом3 автоблокировки переменного тока 50 Гц; 5. Статив автоблокировки АБТЦ-2003;	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

		<p>6. Автоматическая переездная сигнализация (в работе)</p> <p>2. Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине Перегонные системы автоматики.</p> <p>3. Плакаты по системам интервального регулирования движения поездов по дисциплине Перегонные системы автоматики в составе из 21 плаката.</p> <p>4 Компьютерные обучающие программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • «Централизованная автоблокировка ЦАБ-АЛСО»; УМЦ ЖДТ. • «Числовая кодовая автоблокировка»; УТЖТ, 2004 г. • «Устройство и технология обслуживания устройств АЛСН»; УТЖТ, 2007 г. • АОС-ШЧ версии 3.5. <p>Обучающий блок – автоблокировка АБТЦ-2000.</p> <p>Обучающий блок – 3-х значная автоблокировка числового кода.</p> <p>Обучающий блок – автоблокировка типа АБТ для главного хода.</p> <p>5. 5 АРМ ШН системы АСДК и 5 АРМ ШН системы АПК-ДК с программным обеспечением ООО «Сектор», ООО «КиТ».</p> <p>6. АРМ ШН и АРМ ШНД системы АДК-СЦБ с программным обеспечением НПО «Югпромавтоматизация».</p>	
34	<p>ПМ.03 Организация и проведение ремонта и регулировки устройств и приборов систем сигнализации, централизации, блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ)</p>	<p>Лаборатория технического обслуживания, анализа и ремонта приборов и устройств железнодорожной автоматики (414)</p> <p>1. Действующая лабораторная установка поста ЭЦ со схемой электрической централизации системы ЭЦ-9. Состав оборудования:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Пульт-табло типа УП-1; • Стативы релейные типа СРКМ-75 - 4 шт. • Блоки исполнительной группы системы ЭЦ-9 и МРЦ-13; • Принципиальная и схемы лабораторной установки ЭЦ-9 - 15 комплектов; монтажная схема ЭЦ-9 в 4 альбомах - 1 комплект. • Стрелочный электропривод типа СП-3 - 1 шт. • Стрелочный электропривод типа СП-6М - 1шт. 	<p>450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33</p>

		<ul style="list-style-type: none"> • Трансформаторный ящик типа ТЯ-2 со схемой включения реле ППР. • Штепсельные реле типа НМШ наборной группы ЭЦ-9; • Пусковой стрелочный блок управления стрелочными электроприводами типа ПС-110 - 1 шт.; • Релейный шкаф типа ШРШ-4 входного светофора станции; • Модель входного светофора станции. <ol style="list-style-type: none"> 2. Двухпроводная схема управления спаренными стрелочными электроприводами. 3. Модель станционной разветвленной рельсовой цепи переменного тока 50 Гц; 4. Схема управления входным светофором с центральным и местным питанием; 5. Схема наборной группы ЭЦ. 6. Схема исполнительной группы ЭЦ. 7. Схема управления выходным светофором с центральным питанием. 8. Схема управления маневровыми светофорами с центральным питанием. 9. Схема макета стрелки с сохранением пользования сигналами. 10. Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине Станционные системы автоматики. 11. Методические указания к выполнению практических занятий по дисциплине Станционные системы автоматики. 12. Методические указания к выполнению практических занятий по дисциплине Поиск отказов станционных систем. 13. Планшет со схемой станционной рельсовой цепи; 14. Планшет с принципиальной схемой маршрута системы БРЦ. 15. Плакаты с принципиальной схемой маршрута системы ЭЦ-И. 16. Плакаты по дисциплине Станционные системы автоматики в составе из 26 плакатов. 17. Двухзначный карликовый маневровый светофор 	
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

		<p>включенный в схему лабораторной установки ЭЦ-9;</p> <p>18. Компьютерные обучающие программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • «Электрическая централизация с индустриальной системой монтажа ЭЦ-И»; УТЖТ, 2005 г. • «Конструкция и технология обслуживания аппаратов управления электрической централизацией»; УТЖТ, 2007 г. • «Устройство и технология обслуживания станционных рельсовых цепей»; УТЖТ, 2006 г. • АОС ШЧ версии 3.5. Обучающий блок – установка маршрута в БМРЦ; Обучающий блок – замыкание и размыкание маршрута в БМРЦ; Обучающий блок – установка маршрута в ЭЦ-9; Обучающий блок – размыкание маршрута в ЭЦ-9; Обучающий блок – 2-х проводная схема управления стрелкой; Обучающий блок – 4-х проводная схема управления стрелкой; Обучающий блок – 5-и проводная схема управления стрелкой; Обучающий блок – схема управления входным светофором с центральным и местным питанием; Обучающий блок – методика и алгоритм поиска отказов в схемах ЭЦ. 18 Горочный стрелочный электропривод СПБГ-4М - 1 шт. 	
	Мастерские		
35	электромонтажные	<ul style="list-style-type: none"> - комплект учебно-методической документации; - специализированная мебель (доска аудиторная, стол демонстрационный, стойка кафедра, стол лектора, стул-кресло, компьютерный стол, столы аудиторные, стулья, лабораторные шкафы, шкаф - стеллаж, тумба); - натурные образцы - пульт для проверки реле и блоков; - воздушная линия СЦБ для вязки проводов по изоляторам; - стрелочный электропривод; 	450015, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Вокзальная, дом 20

		<ul style="list-style-type: none"> - светофорная головка; - образцы трёхфазных двигателей МСТ, МСА; - рабочее место для проведения паяльных работ; - набор инструментов для электромонтажных работ 	
36	монтажа электронных устройств (410)	<p>Лабораторный стенд №1 «Регулятор напряжения РНП» Лабораторный стенд №2 «Электропитание устройств сигнальной установки» Лабораторный стенд №3 «Электропитание устройств переездной сигнализации» Лабораторный стенд №4 «Структурная схема устройства ПКУ-М» Лабораторный стенд №5 «Схема включения регулятора тока РТА» Лабораторный стенд №6 « Фрагмент кабельной линии с арматурой кабельной сети» Выносное табло ТВСБУ-1500 Тренажер «Система контроля подвижного состава «ДИСК-БТ» Электронная рельсовая цепь наложения с участком ж. д. пути Напольные камеры КН Датчики путевые разных типов ПБМ-56, ДМ-95, ДМ-99 Датчик УКСПС Комплект стендов по КТСМ-01 Комплект стендов по КТСМ-02 Рабочие места электромонтажа Рабочее место электромонтера Комплект электромонтажного инструмента Комплект радиомонтажного инструмента Образцы радиоэлементов Образцы печатных плат Образцы печатных плат оборудования СЦБ Войнов С.А. Монтаж электронных устройств систем СЦБ и ЖАТ. Уфа: УТЖТ УФИПС – филиала СамГУПС, 2015</p>	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
37	монтажа устройств систем СЦБ и ЖАТ (410)	<p>Лабораторный стенд №1 «Регулятор напряжения РНП» Лабораторный стенд №2 «Электропитание устройств сигнальной установки» Лабораторный стенд №3 «Электропитание устройств</p>	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

		<p>переездной сигнализации» Лабораторный стенд №4 «Структурная схема устройства ПКУ-М» Лабораторный стенд №5 «Схема включения регулятора тока РТА» Лабораторный стенд №6 «Фрагмент кабельной линии с арматурой кабельной сети» Выносное табло ТВСБУ-1500 Тренажер «Система контроля подвижного состава «ДИСК-БТ» Электронная рельсовая цепь наложения с участком ж. д. пути Напольные камеры КН Датчики путевые разных типов ПБМ-56, ДМ-95, ДМ-99 Датчик УКСПС Комплект стендов по КТСМ-01 Комплект стендов по КТСМ-02 Рабочие места электромонтажа Рабочее место электромонтера Комплект электромонтажного инструмента Войнов С.А. Монтаж устройств систем СЦБ и ЖАТ. Уфа: УТЖТ УФИПС – филиала СамГУПС, 2015</p>	
	Полигоны		
38	по техническому обслуживанию устройств железнодорожной автоматики	<p>1. Железнодорожный переезд через один железнодорожный путь с настилом из резино-кордовых плит для скрепления КБ и ДО с автошлагбаумом. 2. Сигнальные светофоры (входной, выходные, маневровый и заградительный - мачтовые, маневровые – карликовые на разных фундаментах, маршрутный указатель буквенный, светодиодный («Т»)). 3. Электропривода стрелочных переводов типа СП-6М. 4. Релейные шкафы типа ШРУ, ШРУ-М. 5. Батарейный шкаф типа ШМБ. 6. Электрошлагбаумы ША-4N со светофорной сигнализацией. 7. Пост электрической централизации (ЭЦ): - система электрической централизации БМРЦ; - пульт-табло;</p>	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

		<ul style="list-style-type: none"> - кроссовая система монтажа стативов СРКМ-75, СРБМ-75, СРКБМ-75. - устройства электропитания поста ЭЦ; - кабельные сети ЭЦ. 8. Заградительное устройство железнодорожного переезда типа УЗП. 9. Маневровая колонка. 10. Автоматическая пешеходная светофорная сигнализация. 11. Устройство тормозное стационарное УТС-380. 12. Напольное оборудование СЦБ. 13. Датчики системы УКСПС. 14. Сигнальные жилеты. 15. Монтажный пояс. 16. Измерительные приборы. 17. Комплект слесарного инструмента. 	
	Спортивный комплекс		
39	Спортивный зал	<ul style="list-style-type: none"> -Цифровая в/камера -Магнитола *Панасоник* -DVD проигрыватель ВВК -В/магнитофон LG L448 -Цифровой ф/аппарат *Сони* -Телевизор *Самсунг* -Систем.блок Р4 511 -Монитор LCD 17* *Самсунг* -Принтер лазерный 1020 -Микшер 8 канальный -Усилитель *Алесис* 500 -Колонка звук. -Копиров.аппарат *Кснон* 1058 -Велоэллипсоид+степпер 1682 -Велотренажер 3850 -Подставка под штангу -Пресс-дуга с гантелями 383 -Полготовка под штангу900 -Пресс-скамья 1000 -Тренажер *мощный наездник*1750С -Тренажер спортивный -Антенна в/б металлическая 	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

		<ul style="list-style-type: none"> -Табло д/счета 99 -Мяч д/мини-футбола -Лыжи гоночные -Палки лыжные -Крепление лыжное -Велотренажер 3850 -Шагатель 120 -Дорожка беговая 4000 -Штанга в сборе Д 50 -Дартс большой -Стол теннисный -Подиум-скамья 2-ярусная -Табло д/волейбола -Табло д/тенниса -Стенка гимнастическая -Скамейка гимнастическая -Ворота для мини футбола -Стол для наст.тенниса -Стол армспорта -Штанга тренировочная 40 кг -Штанга тренировочная 100 кг -Тренажер спортивный -Тренажер спортивный -Щит тренажерный б/б -Стол теннисный -Скамейка гимнастическая -Тренажер спортивный акт -Лыжи Fischer RCS172-192/5 CM -Лыжи STC Karhu 180-205/5 см -Станок *кондуктор* -Секундомер электр. -Палки лыжные *аванти* -Мяч футбольный *селект супер* -Вышка судейская д/волейбола 	
40	Открытый стадион широкого профиля	<ul style="list-style-type: none"> -гимнастический городок; - футбольное поле- 2; - баскетбольное поле- 2; - беговые дорожки-2; -волейбольное поле- 2 - полоса препятствий 	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33

41	Библиотека	<p>Скорость интернета 100 Мбит</p> <p>Конфигурация компьютеров</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Pentium 43GHz, 1ГбОЗУ, HDD 160Gb, Сеть 100 Мбит <p>Windows XP SP3, Mozilla Firefox V.24</p> <ol style="list-style-type: none"> 2) Celeron 2,5GHz, 512 МбОЗУ, NDD 80Гб, Сеть 100 Мбит <p>Windows XP SP3, Mozilla Firefox V.24</p> <ol style="list-style-type: none"> 3) Celeron 2,5GHz, 256 МбОЗУ, NDD 80Gb, Сеть 100 Мбит <p>Windows XP SP3, Mozilla Firefox V.24</p> <ol style="list-style-type: none"> 4) Pentium 2.4GHz, 256МбОЗУ, NDD 40Gb, Сеть 100 Мбит <p>Windows XP SP3, Mozilla Firefox V.24</p> <ol style="list-style-type: none"> 5) Celeron 1,8GHz, 512 МбОЗУ, NDD 80Gb, Сеть 100 Мбит <p>Windows XP SP3, Mozilla Firefox V.24</p> <ol style="list-style-type: none"> 6) Celeron 1,8GHz, 256МбОЗУ, NDD 80Gb, Сеть 100 Мбит <p>Windows XP SP3, Mozilla Firefox V.24</p>	450014, Республика Башкортостан, ул. Ухтомского, дом 33
----	------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------