

Информация о наличии оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий

Код	Наименование специальности, направления подготовки	Наименование образовательной программы	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Философские проблемы науки и техники	7 уч.зд. ауд. 419, аудитория для занятий лекционного типа, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	ММ трибуна, экран, инсталляционный проектор Panasonic PT-DW830EK с креплением к потолку SHEKLA (80-145см) – 1 шт.; компьютер Algorithm I процессор Intel(R) Core(TM) i5-3470 – 1 шт.; комплект оборудования системы управления и мониторинга – 1 комплект (КОНТРАКТ № 108_НИУ от 01 сентября 2014г.).	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Философские проблемы науки и техники	7 уч.зд. ауд. 529, аудитория для занятий практического типа	Парты, стол преподавателя, доска	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Философские проблемы науки и техники	7-е учебное здание, ауд. 306, аудитория для самостоятельной работы	Компьютеры с установленным ПО: - операционная система Windows; - пакет приложений MS Office; -антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security; и подключением к сети в Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Тепловые энергоустановки	7 уч.зд., учебная ауд. 302 для лабораторных и практических занятий	Доска аудиторная «ДК-32К»; Специализированный комплекс технических средств обучения; Столы аудиторные – 8 штук; Шкаф для приборов; Установка «Панорама»; Наглядные пособия	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и	Тепловые энергоустановки	7 уч.зд. ауд 309 для занятий лекционного типа, консультаций,	Макеты камер сгорания, Панорама ФАУ, Доска аудиторная зеленая – 2 штуки; Компьютеры учебного класса с	

		энергетические установки		текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы	монитором NEC Multi UCD – 5 штук; Стол аудиторный – 23 штуки; Скамейка аудиторная – 15 штук; Стул аудиторный на металлической основе – 7 штук; Мультимедийный комплекс (компьютер, проектор, доска).	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Тепловые энергоустановки	объект 7 лабораторные занятия	Стенд №2 БВУ (бензо-воздушная установка)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Аэродинамика компонентов двигателей	1 уч.зд. ауд. 240, аудитория для занятий лекционного типа, консультаций, промежуточной аттестаций	Парты, стол преподавателя, доска	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Аэродинамика компонентов двигателей	1 уч.зд. ауд. 243, Аудитория для практических и лабораторных занятий, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	Гидростенд; камера Эйфеля с насадками; вихревая камера; компьютер. Компьютер с установленным ПО: - операционная система Windows8; - пакет приложений MS Office; -Антивирусное ПО Kaspersky Endpoint Security	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Аэродинамика компонентов двигателей	1 уч.зд. ауд. 338 аудитории для самостоятельной работы	Компьютеры с установленным ПО: - операционная система Windows; - пакет приложений MS Office; -антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security; и подключением к сети в Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Деловое общение на иностранном языке	7 зд., ауд. 201, 208, 210 для практических занятий, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Проекционный экран размера не менее 100 см ?150 см Проектор, предназначенный для проведения презентаций и лекций в аудиториях на 20 человек Персональный компьютер студента, подключенный к локальной и глобальной вычислительным сетям, с установленным пакетом прикладных	

					программ Microsoft Office 2010 Акустическая система Парты, стол преподавателя, доска	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Деловое общение на иностранном языке	7 уч.зд. компьютерный класс ауд. 306 для самостоятельной работы	Компьютеры с установленным ПО: - операционная система Windows; - пакет приложений MS Office; -антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security; и подключением к сети в Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Горение и выбросы в газотурбинных двигателях	Аудитория для занятий лекционного типа, консультаций, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 235, 1 уч.зд.	ММ трибуна, экран, мультимедийный короткофокусный интерактивный проектор Panasonic PT-TW331RE с креплением к потолку Proffix PCM63100 с антивандальным кожухом – 1 шт.; компьютер Algorithm I процессор Intel(R) Core(TM) i5-3470 – 1 шт. (КОНТРАКТ № 108_НИУ от 01 сентября 2014г.)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Горение и выбросы в газотурбинных двигателях	Тэцевская 12 , "Лаборатория горения " для занятий лекционного типа, лабораторных занятий, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Установка для исследования рабочих процессов в камерах сгорания авиационных двига-телей .Экспериментальный стенд для испытания малоразмерных газотурбинных двига-телей Turbo--Jet . Установка для исследования рабочих процессов в камерах сгорания авиационных двига-телей для ВКР бакалавров, магистров, аспирантов	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Горение и выбросы в газотурбинных двигателях	1 уч.зд. ауд. 239 Компьютерный класс. Аудитория для самостоятельной работы	компьютер Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6600 @ 2.40GHz RAM 4 Gb HDD 320 Gb - 8 шт., Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6320 @ 1.86GHz RAM 3 Gb HDD 320 Gb - 1 шт с подключением к сети Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Компьютерные технологии. Моделирование газодинамических и теплофизических	1 уч.зд. Пристрой ауд. 204 для занятий лекционного типа, курсового проектирования,	Персональный компьютер Vecom Optimum 3550 - 11шт., мультимедийный комплект оборудования в составе: проектор; экран настенный, принтер лазерный SAMSUNG ML-1615, доска	

			процессов авиационных двигателей	лабораторных занятий, практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации и самостоятельной работы	двухсторонняя вращающаяся, доска интерактивная Smart	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Численное моделирование (CFD)	1 уч.зд. ауд. 239 для лабораторных работ, практических занятий, консультаций, самостоятельной работы, текущего контроля и промежуточной аттестации	компьютер Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6600 @ 2.40GHz RAM 4 Gb HDD 320 Gb - 8 шт., Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6320 @ 1.86GHz RAM 3 Gb HDD 320 Gb - 1 шт. с выходом в сеть Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Теоретические исследования АДЭУ	1 уч.зд. ауд. 239 для занятий лекционного типа, практических занятий, самостоятельной работы, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	компьютер Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6600 @ 2.40GHz RAM 4 Gb HDD 320 Gb - 8 шт., Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6320 @ 1.86GHz RAM 3 Gb HDD 320 Gb - 1 шт. с подключением к сети Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Надежность и техническая диагностика двигателей летательных аппаратов	1 уч.зд. ауд. 239 для занятий лекционного типа, практических занятий, самостоятельной работы, консультаций, текущего контроля и	компьютер Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6600 @ 2.40GHz RAM 4 Gb HDD 320 Gb - 8 шт., Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6320 @ 1.86GHz RAM 3 Gb HDD 320 Gb - 1 шт. с подключением к сети Интернет	

				промежуточной аттестации		
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Параметрические методы диагностирования авиационных двигателей в эксплуатации	1 уч.зд. ауд. 239 для занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, самостоятельной работы и консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	компьютер Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6600 @ 2.40GHz RAM 4 Gb HDD 320 Gb - 8 шт., Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6320 @ 1.86GHz RAM 3 Gb HDD 320 Gb - 1 шт. с подключением к сети Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Конструирование авиационных двигателей	1 пристрой уч.зд. ауд. 202 "Лаборатория конструкции авиационных двигателей ", аудитория для занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Парты, стол преподавателя, доска, плакаты, установка для диагностики проточной части ГТД	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Конструирование авиационных двигателей	1 уч.зд. Пристрой ауд. 101 "Лаборатория конструкции авиационных двигателей " Аудитория для занятий лекционного типа, лабораторных	Полноразмерные макеты авиационных двигателей и их узлов - 17 шт.	

				занятий, консультаций		
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Конструирование авиационных двигателей	1 уч.зд. Пристрой ауд. 204 для курсового проектирования, для самостоятельной работы	Персональный компьютер Vecom Optimum 3550 - 11шт., мультимедийный комплект оборудования в составе: проектор; экран настенный, принтер лазерный SAMSUNG ML-1615, доска двухсторонняя вращающаяся, доска интерактивная Smart	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Усталостная прочность и надежность конструкций	1 уч.зд. Пристрой ауд. 101 "Лаборатория конструкции авиационных двигателей " для лабораторных занятий	Полноразмерные макеты авиационных двигателей и их узлов - 17 шт.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Усталостная прочность и надежность конструкций	1 уч.зд. ауд. 239 Компьютерный класс. Аудитория для самостоятельной работы	компьютер Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6600 @ 2.40GHz RAM 4 Gb HDD 320 Gb - 8 шт., Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6320 @ 1.86GHz RAM 3 Gb HDD 320 Gb - 1 шт.с подключением к сети Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Усталостная прочность и надежность конструкций	1 уч.зд. Пристрой ауд.202 (диагностическая лаб.) для занятий лекционного типа, консультаций.	Парты, стол преподавателя, доска, плакаты, установка для диагностики проточной части ГТД	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Течение в турбомашинах	1 уч.зд. Пристрой ауд. 204, Компьютерный класс для занятий лекционного типа, лабораторных работ, консультаций, текущего контроля и промежуточной	Доска двухсторонняя вращающаяся, доска интерактивная Smart Персональный компьютер Vecom Optimum 3550 - 11шт., с подключением к сети Интернет, мультимедийный комплект оборудования в составе: проектор; экран ндоска двухсторонняя вращающаяся, доска интерактивная	

				аттестации, самостоятельной работы	Smartастенный, принтер лазерный SAMSUNG ML-1615,	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Экспериментальные исследования авиационных двигателей	1 уч.зд. ауд. 239 для занятий лекционного типа, лабораторных и практических занятий, консультаций, самостоятельной работы, текущего контроля и промежуточной аттестации	компьютер Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6600 @ 2.40GHz RAM 4 Gb HDD 320 Gb - 8 шт., Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6320 @ 1.86GHz RAM 3 Gb HDD 320 Gb - 1 шт. с подключением к сети Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Современные проблемы создания двигателей летательных аппаратов	1 уч.зд. Пристрой ауд.204 для лекционных и лабораторных занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации и самостоятельной работы.	Персональный компьютер Vecom Optimum 3550 - 11шт., мультимедийный комплект оборудования в составе: проектор; экран настенный, принтер лазерный SAMSUNG ML-1615, доска двухсторонняя вращающаяся, доска интерактивная Smart	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Контроль и эксплуатационные характеристики авиационных двигателей	1 уч.зд . ауд. 239 для занятий лекционного типа, практических занятий, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы	компьютер Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6600 @ 2.40GHz RAM 4 Gb HDD 320 Gb - 8 шт., Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6320 @ 1.86GHz RAM 3 Gb HDD 320 Gb - 1 шт.с подключением к сети Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Учебная практика по получению первичных	1 уч. зд. Пристрой ауд. 101, 202, 204 практических	Мастерские и стенды, малоразмерные двигатели. Полноразмерные макеты авиационных двигателей и их узлов - 17	

		энергетические установки	профессиональных умений и навыков	занятий, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	шт , Образцы техники, инженерная доска, маркерная доска, мультимедийный проектор, компьютеры, плакаты (101) Персональный компьютер Vecom Optimum 3550 - 11шт., мультимедийный комплект оборудования в составе: проектор; экран настенный, принтер лазерный SAMSUNG ML-1615, доска двухсторонняя вращающаяся, доска интерактивная Smart (204)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	1-е учебное здание, ауд. 338 для самостоятельной работы	Компьютер Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6600 @ 2.40GHz RAM 4 Gb HDD 320 Gb - 8 шт., Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6320 @ 1.86GHz RAM 3 Gb HDD 320 Gb - 1 шт. с подключением к сети Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	1 уч. зд. Пристрой, ауд. 101, 202, 204 для практических занятий, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Полноразмерные макеты авиационных двигателей и их узлов - 17 шт . Образцы техники, инженерная доска, доска, мультимедийный проектор, плакаты, установка для диагностики проточной части ГТД. Персональный компьютер Vecom Optimum 3550 - 11шт., мультимедийный комплект оборудования в составе: проектор; экран настенный, принтер лазерный SAMSUNG ML-1615, доска двухсторонняя вращающаяся, доска интерактивная Smart (204).	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	1-е учебное здание, ауд. 338 для самостоятельной работы	Компьютеры с установленным ПО: - операционная система Windows; - пакет приложений MS Office; -антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security; и подключением к сети в Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Производственная практика - научно-производственная	1 уч. зд. Пристрой, ауд. 101, 202, 204 для практических	Полноразмерные макеты авиационных двигателей и их узлов - 17 шт . Образцы техники, инженерная доска, доска,	

		энергетические установки		занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации и самостоятельной работы	мультимедийный проектор, плакаты, установка для диагностики проточной части ГТД. Персональный компьютер Vecom Optimum 3550 - 11шт., мультимедийный комплект оборудования в составе: проектор; экран настенный, принтер лазерный SAMSUNG ML-1615, доска двухсторонняя вращающаяся, доска интерактивная Smart (204).	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Производственная практика - научно-производственная	Тэцевская 12. ауд. для лабораторных и практических занятий	"Станок вертикально-сверлильный 2Н-135 , Станок вертикально-сверлильный Jet GHD-27PF , Станок заточный 3Б633 Станок заточный JET JBG-200, Станок отрезной - 8725 Станок радиально сверлильный JET JDR-34F, Станок радиально - сверлильный JDR-34F JET, Станок расточной вертикально-сверлильный , Станок сверлильный вертикальный, Станок ТВ-125П, Станок токарный 16605П , Станок токарный BD-920W Jet, Станок токарный модель 1А616, Станок токарный по металлу, Станок точильно-шлифовальный модель 3Б633, Станок универсальный заточ 3В642, Станок фрезерный 6М82, Станок фрезерный JMD-2, Станок фрезерный по металлу, Станок широко - универсальный фрезерный модель 676 Токарно-винторезный станок , Токарно-винторезный станок 1К62 N 30300	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Производственная практика - научно-исследовательская работа	1 уч. зд. Пристрой, ауд. 101, 202 для практических занятий, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Полноразмерные макеты авиационных двигателей и их узлов - 17 шт. Образцы техники, инженерная доска, маркерная доска, мультимедийный проектор, компьютеры, плакаты	

24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Производственная практика - научно-исследовательская работа	1 уч.зд. ауд. 239 для самостоятельной работы	компьютер Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6600 @ 2.40GHz RAM 4 Gb HDD 320 Gb - 8 шт., Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6320 @ 1.86GHz RAM 3 Gb HDD 320 Gb - 1 шт. с подключением к сети Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Производственная практика - преддипломная	Тэцевская 12 , "Лаборатория горения " для занятий лекционного типа, лабораторных занятий, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации . 1 уч. зд. (пристрой) кабинет конструкций ауд. 101, компьютерный класс ауд. 204 для самостоятельной работы	Установка для исследования рабочих процессов в камерах сгорания авиационных двигателей. Экспериментальный стенд для испытания малоразмерных газотурбинных двигателей Turbo--Jet . Установка для исследования рабочих процессов в камерах сгорания авиационных двигателей для ВКР бакалавров, магистров, аспирантов	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Защита ВКР	1 уч.зд . ауд. 239 Компьютерный класс для занятий лекционного типа, практических занятий, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы	Мультимедийный комплект оборудования в составе: про-ектор; экран настенный, прин-тер лазерный SAMSUNG ML-1615, доска двухсторонняя вращающаяся, доска интерак-тивная Smart (204)Компьютер Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6600 @ 2.40GHz RAM 4 Gb HDD 320 Gb - 8 шт., Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6320 @ 1.86GHz RAM 3 Gb HDD 320 Gb - 1 шт. Персональный компьютер Vecom Optimum 3550 - 11шт., с подключением к сети Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Экономика научно-исследовательских и опытно -	1 уч.зд. ауд. 235 для занятий лекционного типа, консультаций,	ММ трибуна, экран, мультимедийный короткофокусный интерактивный проектор Panasonic PT-TW331RE с	

		энергетические установки	конструкторских работ	промежуточной аттестации	креплением к потолку Proffix PCM63100 с антивандальным кожухом – 1 шт.; компьютер Algorithm I процессор Intel(R) Core(TM) i5-3470 – 1 шт. (КОНТРАКТ № 108_НИУ от 01 сентября 2014г.)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Экономика научных исследований и опытно - конструкторских работ	1 уч.зд. ауд. 338 для самостоятельной работы	Компьютеры с установленным ПО: - операционная система Windows; - пакет приложений MS Office; -антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security; и подключением к сети в Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Деловой иностранный язык	3 уч.зд. ауд 507 Аудитория для занятий практического типа	Парты, стол преподавателя, доска	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Деловой иностранный язык	3 уч.зд. ауд. 403 для самостоятельной работы	Компьютеры с установленным ПО: - операционная система Windows; - пакет приложений MS Office; -антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security; и подключением к сети в Интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Методология научных исследований	1 уч.зд. ауд. 240 для занятий лекционного типа, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Парты, стол преподавателя, доска	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Авиационные двигатели и энергетические установки	Методология научных исследований	1 уч.зд. ауд. 239 для самостоятельной работы	компьютер Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6600 @ 2.40GHz RAM 4 Gb HDD 320 Gb - 8 шт., Intel(rainbow) Core(TM)2 CPU 6320 @ 1.86GHz RAM 3 Gb HDD 320 Gb - 1 шт. с подключением к сети интернет	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Философские проблемы науки и техники	Аудитория для занятий лекционного типа ауд. 419, 7 уч.зд.	ММ трибуна, экран, инсталляционный проектор Panasonic PT-DW830EK с креплением к потолку SHEKLA (80-145см) – 1 шт.; компьютер Algorithm I процессор Intel(R) Core(TM) i5-3470 – 1	

					шт.; комплект оборудования системы управления и мониторинга – 1 комплект (КОНТРАКТ № 108_НИУ от 01 сентября 2014г.).	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Философские проблемы науки и техники	Аудитория для занятий практического типа ауд. 529, 7 уч.зд.	Парты, стол преподавателя, доска	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Философские проблемы науки и техники	Аудитория для самостоятельной работы - ауд. 338, 1 уч.зд.	Программно-технический комплекс (компьютер)-1 шт., Компьютер учебного класса-1 шт., Компьютер Core с монитором 22 LG- 1 шт	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Тепловые энергоустановки	Аудитория для занятий лекционного и практического типа, консультаций, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 302, 7 уч.зд.	Доска аудиторная «ДК-32К»; Специализированный комплекс технических средств обучения; Столы аудиторные – 8 штук; Шкаф для приборов; Установка «Панорама»; Наглядные пособия	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Тепловые энергоустановки	Аудитория для лабораторных занятий, консультаций, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 309, 7 уч.зд.	Макеты камер сгорания. Панорама ФАУ. Мультимедийный комплекс. Доска аудиторная зеленая – 2 штуки. Наглядные пособия. Компьютеры учебного класса с монитором NEC Multi UCD – 5 штук. Все компьютеры подключены к сети. Столы и парты.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Тепловые энергоустановки	Аудитория для лабораторных занятий - объект	Стенд №2 БВУ (бензо-воздушная установка)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Аэродинамика компонентов двигателей	Аудитория для занятий лекционного типа, консультаций, текущей и промежуточной	Парты, стол преподавателя, доска	

				аттестаций - ауд. 240, 1 уч.зд.		
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Аэродинамика компонентов двигателей	Аудитория для занятий практического типа, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 243, 1 уч.зд.	Гидростенд; камера Эйфеля с насадками; вихревая камера. Компьютер с подключением к сети в Интернет.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Аэродинамика компонентов двигателей	Аудитория для самостоятельной работы - ауд. 338, 1 уч.зд.	Программно-технический комплекс (компьютер)-1 шт., Компьютер учебного класса-1 шт., Компьютер Core с монитором 22 LG- 1 шт	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Деловое общение на иностранном языке	Аудитории для практических занятий, консультаций, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 201, 7 уч. зд.,	Проекционный экран размера не менее 100 см ?150 см. Проектор, предназначенный для проведения презентаций и лекций в аудиториях на 20 человек. Персональный компьютер студента, подключенный к локальной и глобальной вычислительным сетям. Акустическая система. Парты, стол преподавателя, доска.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Деловое общение на иностранном языке	Аудитория для самостоятельной работы - ауд. 423, 7 уч.зд.	Компьютер учебного класса ICL RAY с монитором NEC LCD-4 шт., Компьютер ICL RAY P234-1 шт., Компьютер персональный-1 шт	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Горение и выбросы в газотурбинных двигателях	Аудитория для занятий лекционного типа, консультаций, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 235, 1 уч.зд.	ММ трибуна, экран, мультимедийный короткофокусный интерактивный проектор Panasonic PT-TW331RE с креплением к потолку Proffix PCM63100 с антивандальным кожухом – 1 шт.; компьютер Algorithm I процессор Intel(R) Core(TM) i5-3470 – 1 шт. (КОНТРАКТ № 108_НИУ от 01 сентября 2014г.)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на	Горение и выбросы в газотурбинных	Для лабораторных занятий, текущего	Установка для исследования рабочих процессов в камерах сгорания	

	аппаратов	твердом топливе	двигателях	контроля - Объект, "Лаборатория горения "	авиационных двигателей. Экспериментальный стенд для испытания малоразмерных газотурбинных двигателей Turbo-Jet .	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Горение и выбросы в газотурбинных двигателях	Аудитория для самостоятельной работы - ауд. 338, 1 уч.зд.	Компьютеры с подключением к сети в Интернет. Программно-технический комплекс -1 шт., доска маркерная, доска, интерактивная, парты.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Компьютерные технологии. Моделирование газодинамических и теплофизических процессов авиационных двигателей	Аудитория для занятий лекционного, практического и лабораторного типа, самостоятельной работы, консультаций, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 306, 7 уч.зд.	Intel(R)Core(TM)2 CPU 6600 @2.40GHz RAM 4 Gb - 12 шт., Hub B-LINK 16-портовый, Сплит система General Climate GC-S36HR1N1, Все компьютеры подключены к сети и имеют выход на рабочую станцию (Высокопроизводительный кластер НРС-0013449-001 ауд 316, 7 уч.зд.)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Численное моделирование (CFD)	Аудитория для занятий лекционного, практического и лабораторного типа, самостоятельной работы, консультаций, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 306, 7 уч.зд.	Intel(R)Core(TM)2 CPU 6600 @2.40GHz RAM 4 Gb - 12 шт., Hub B-LINK 16-портовый, Сплит система General Climate GC-S36HR1N1, Все компьютеры подключены к сети и имеют выход на рабочую станцию (Высокопроизводительный кластер НРС-0013449-001 ауд 316, 7 уч.зд.)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Технология производства РДТТ	Аудитория для занятий лекционного и практического типа, самостоятельной работы,	Препарированные узлы и макеты ракетных двигателей твердого топлива «Темп-С», «Ока» и «Точка», Мультимедийный комплекс (компьютер, проектор, доска); Плакаты; Доска аудиторная зеленая; Скамейка	

				консультаций, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 311, 7 уч.зд.	аудиторная – 8 штук; Стол специальный аудиторный – 8 штук; Стул п/м на металлической основе – 4 штуки.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Технология производства РДТТ	Аудитория для практических занятий, самостоятельной работы, консультаций и текущей аттестации - специализированный кабинет конструкций ауд. 109б, 7 уч.зд.	Изделия. Макет двигателей. Экспонаты. Наглядные пособия.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Тепловая защита теплонапряженных элементов РДТТ	Аудитория для занятий лекционного и практического типа, самостоятельной работы, консультаций, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 311, 7 уч.зд.	Препарированные узлы и макеты ракетных двигателей твердого топлива «Темп-С», «Ока» и «Точка», Мультимедийный комплекс (компьютер, проектор, доска); Плакаты; Доска аудиторная зеленая; Скамейка аудиторная – 8 штук; Стол специальный аудиторный – 8 штук; Стул п/м на металлической основе – 4 штуки.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Тепловая защита теплонапряженных элементов РДТТ	Аудитория для практического типа, самостоятельной работы, консультаций и текущей аттестации - ауд. 306, 7 уч.зд.	Intel(R)Core(TM)2 CPU 6600 @2.40GHz RAM 4 Gb - 12 шт., Hub B-LINK 16-портовый, Сплит система General Climate GC-S36HR1N1, Все компьютеры подключены к сети и имеют выход на рабочую станцию (Высокопроизводительный кластер НРС-0013449-001 ауд 316, 7 уч.зд.)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на	Теория и техника эксперимента в	Аудитория для занятий лекционного	Доска аудиторная «ДК-32К»; Специализированный комплекс	

	аппаратов	твердом топливе	ракетных двигателей	и практического типа и текущей аттестации - ауд. 302, 7 уч.зд.	технических средств обучения; Столы аудиторные – 8 штук; Шкаф для приборов; Установка «Панорама»; Наглядные пособия	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Теория и техника эксперимента в ракетных двигателях	Аудитория для занятий практического типа, консультаций, промежуточной аттестации и самостоятельной работы- ауд. 309, 7 уч.зд.	Макеты камер сгорания. Панорама ФАУ. Мультимедийный комплекс. Доска аудиторная зеленая – 2 штуки. Наглядные пособия. Компьютеры учебного класса с монитором NEC Multi UCD – 5 штук. Все компьютеры подключены к сети. Столы и парты.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Теория и техника эксперимента в ракетных двигателях	Аудитория для занятий лабораторного типа - ауд. 10, объект	Стенды для экспериментального определения параметров ракетных двигателей; Стенд №2 - БВУ; Модельные стенды РД	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Конструкция и проектирование РДТТ	Аудитория для занятий лекционного и практического типа, консультаций, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 311, 7 уч.зд.	Мультимедийный комплекс (компьютер, проектор, доска); Препарированные узлы и макеты ракетных двигателей твердого топлива «Темп-С», «Ока» и «Точка», Плакаты; Доска аудиторная зеленая; Стол специальный аудиторный ; Скамейка аудиторная ; Стул п/м на металлической основе .	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Конструкция и проектирование РДТТ	Аудитория для лабораторных занятий, самостоятельной работы и консультаций, текущей аттестации - специализированный кабинет конструкций ауд. 109б, 7 уч.зд.	Изделия, Макет двигателей ,Экспонаты ; Наглядные пособия.	
24.04.05	Двигатели летательных	Ракетные двигатели на	Конструкция и проектирование	Аудитория для самостоятельной	Intel(R)Core(TM)2 CPU 6600 @2.40GHz RAM 4 Gb - 12 шт., Hub B-LINK 16-	

	аппаратов	твердом топливе	РДГТ	работы, выполнения курсового проекта - ауд. 306, 7 уч.зд.	портовый, Сплит система General Climate GC-S36HR1N1, Все компьютеры подключены к сети и имеют выход на рабочую станцию (Высокопроизводительный кластер НРС-0013449-001 ауд 316, 7 уч.зд.)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Теория рабочих процессов в РДГТ	Аудитория для занятий лекционного и практического типа, консультаций, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 311, 7 уч.зд.	Мультимедийный комплекс (компьютер, проектор, доска); Препарированные узлы и макеты ракетных двигателей твердого топлива «Темп-С», «Ока» и «Точка», Плакаты; Доска аудиторная зеленая; Стол специальный аудиторный ; Скамейка аудиторная ; Стул п/м на металлической основе .	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Теория рабочих процессов в РДГТ	Аудитория для занятий практического, лабораторного типа и самостоятельной работы - ауд. 309, 7 уч.зд.	Макеты камер сгорания. Панорама ФАУ. Мультимедийный комплекс. Доска аудиторная зеленая – 2 штуки. Наглядные пособия. Компьютеры учебного класса с монитором NEC Multi UCD – 5 штук. Все компьютеры подключены к сети. Столы и парты.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Теория рабочих процессов в РДГТ	Аудитория для занятий лабораторного типа - ауд. 10, объект	Стенды для экспериментального определения параметров ракетных двигателей; Стенд №2 - БВУ; Модельный стенд РД	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Теория рабочих процессов в РДГТ	Аудитория для самостоятельной работы - ауд. 306, 7 уч.зд.	Intel(R)Core(TM)2 CPU 6600 @2.40GHz RAM 4 Gb - 12 шт., Hub B-LINK 16-портовый, Сплит система General Climate GC-S36HR1N1, Все компьютеры подключены к сети и имеют выход на рабочую станцию (Высокопроизводительный кластер НРС-0013449-001 ауд 316, 7 уч.зд.)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Газовая динамика двухфазных потоков	Аудитория для занятий лекционного типа, консультаций, текущей и промежуточной	Доска аудиторная «ДК-32К»; Специализированный комплекс технических средств обучения; Столы аудиторные – 8 штук; Шкаф для	

				аттестации - ауд. 302, 7 уч.зд.	приборов; Установка «Панорама»; Наглядные пособия	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Газовая динамика двухфазных потоков	Аудитория для занятий лабораторного типа - ауд. 10, объект	Стенды для экспериментального определения параметров ракетных двигателей.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Газовая динамика двухфазных потоков	Аудитория для самостоятельной работы - ауд. 306, 7 уч.зд.	Intel(R)Core(TM)2 CPU 6600 @2.40GHz RAM 4 Gb - 12 шт., Hub B-LINK 16- портовый, Сплит система General Climate GC-S36HR1N1, Все компьютеры подключены к сети и имеют выход на рабочую станцию (Высокопроизводительный кластер HPC-0013449-001 ауд 316, 7 уч.зд.)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Методы и средства экспериментальной отработки РДТТ	Аудитория для занятий лекционного и практического типа, самостоятельной работы, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 309, 7 уч.зд.	Макеты камер сгорания. Панорама ФАУ. Мультимедийный комплекс. Доска аудиторная зеленая – 2 штуки. Наглядные пособия. Компьютеры учебного класса с монитором NEC Multi UCD – 5 штук. Все компьютеры подключены к сети. Столы и парты.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Методы и средства экспериментальной отработки РДТТ	Аудитория для занятий лабораторного типа - ауд. 10, объект	Стенды для экспериментального определения параметров ракетных двигателей.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Методы и средства экспериментальной отработки РДТТ	Аудитория для самостоятельной работы - ауд. 306, 7 уч.зд.	Intel(R)Core(TM)2 CPU 6600 @2.40GHz RAM 4 Gb - 12 шт., Hub B-LINK 16- портовый, Сплит система General Climate GC-S36HR1N1, Все компьютеры подключены к сети и имеют выход на рабочую станцию (Высокопроизводительный кластер HPC-0013449-001 ауд 316, 7 уч.зд.)	
24.04.05	Двигатели летательных	Ракетные двигатели на	Комбинированные двигатели	Аудитория для занятий лекционного	Макеты камер сгорания. Панорама ФАУ. Мультимедийный комплекс. Доска	

	аппаратов	твердом топливе		и практического типа, самостоятельной работы, консультации, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 309, 7 уч зд	аудиторная зеленая – 2 штуки. Наглядные пособия. Компьютеры учебного класса с монитором NEC Multi UCD – 5 штук. Все компьютеры подключены к сети. Столы и парты.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Комбинированные двигатели	Аудитория для самостоятельной работы - ауд. 306, 7 уч.зд.	Intel(R)Core(TM)2 CPU 6600 @2.40GHz RAM 4 Gb - 12 шт., Hub B-LINK 16-портовый, Сплит система General Climate GC-S36HR1N1, Все компьютеры подключены к сети и имеют выход на рабочую станцию (Высокопроизводительный кластер НРС-0013449-001 ауд 316, 7 уч.зд.)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Автоматика и регулирование ракетных двигателей	Аудитория для занятий лекционного и практического типа, текущей и промежуточной аттестации - ауд. 302, 7 уч.зд.	Доска аудиторная «ДК-32К»; Специализированный комплекс технических средств обучения; Столы аудиторные – 8 штук; Шкаф для приборов; Установка «Панорама»; Наглядные пособия	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Автоматика и регулирование ракетных двигателей	Аудитория для самостоятельной работы - ауд. 309, 7 уч.зд.	Макеты камер сгорания. Панорама ФАУ. Мультимедийный комплекс. Доска аудиторная зеленая – 2 штуки. Наглядные пособия. Компьютеры учебного класса с монитором NEC Multi UCD – 5 штук. Все компьютеры подключены к сети. Столы и парты.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Аудитория для самостоятельной работы, консультаций, текущей и промежуточной	Intel(R)Core(TM)2 CPU 6600 @2.40GHz RAM 4 Gb - 12 шт., Hub B-LINK 16-портовый, Сплит система General Climate GC-S36HR1N1, Все компьютеры подключены к сети и имеют выход на рабочую станцию	

				аттестации - ауд. 306, 7 уч.зд.	(Высокопроизводительный кластер НРС-0013449-001 ауд 316, 7 уч.зд.)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Совместная лаборатория им. Зубца и Алемасова на база кафедры РДЭУ (КНИТУ-КАИ) и АО "Казанское ОКБ "Союз"	Помещения, оснащенные оборудованием соответствующим направлению подготовки	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Производственная практика - научно-производственная	Совместная лаборатория им. Зубца и Алемасова на база кафедры РДЭУ (КНИТУ-КАИ) и АО "Казанское ОКБ "Союз"	Помещения, оснащенные оборудованием соответствующим направлению подготовки	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Производственная практика - научно-исследовательская работа	Аудитория для самостоятельной работы и НИР, консультаций, промежуточной аттестации - ауд. 306, 7 уч.зд.	Intel(R)Core(TM)2 CPU 6600 @2.40GHz RAM 4 Gb - 12 шт., Hub B-LINK 16-портовый, Сплит система General Climate GC-S36HR1N1, Все компьютеры подключены к сети и имеют выход на рабочую станцию (Высокопроизводительный кластер НРС-0013449-001 ауд 316, 7 уч.зд.)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Производственная практика - преддипломная	Аудитория для самостоятельной работы и выполнения ВКР, консультаций, промежуточной аттестации - ауд. 306, 7 уч.зд.	Intel(R)Core(TM)2 CPU 6600 @2.40GHz RAM 4 Gb - 12 шт., Hub B-LINK 16-портовый, Сплит система General Climate GC-S36HR1N1, Все компьютеры подключены к сети и имеют выход на рабочую станцию (Высокопроизводительный кластер НРС-0013449-001 ауд 316, 7 уч.зд.)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Защита ВКР, включая подготовку к защите и процедуру защиты	Учебная ауд. 309, 7 уч.зд.	Макеты камер сгорания. Панорама ФАУ. Мультимедийный комплекс. Доска аудиторная зеленая – 2 штуки. Наглядные пособия. Компьютеры	

					учебного класса с монитором NEC Multi UCD – 5 штук. Все компьютеры подключены к сети. Столы и парты.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Защита ВКР, включая подготовку к защите и процедуру защиты	спец. кабинет дипломного проектирования ауд. 307а, 7 уч.зд.	Учебные пособия , книги, альбомы конструкций	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Экономика научно-исследовательских и опытно - конструкторских работ	Аудитория для занятий лекционного типа, консультаций, промежуточной аттестации - ауд. 235, 1 уч.зд.	ММ трибуна, экран, мультимедийный короткофокусный интерактивный проектор Panasonic PT-TW331RE с креплением к потолку Proffix PCM63100 с антивандальным кожухом – 1 шт.; компьютер Algorithm I процессор Intel(R) Core(TM) i5-3470 – 1 шт. (КОНТРАКТ № 108_НИУ от 01 сентября 2014г.)	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Экономика научно-исследовательских и опытно - конструкторских работ	Аудитория для самостоятельной работы - ауд. 239, 1 уч. зд.	Специализированный лабораторно-вычислительный комплекс ТС	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Деловой иностранный язык	Аудитория для занятий практического типа, , консультаций, промежуточной аттестации - ауд. 507, 3 уч.зд.	Парты, стол преподавателя, доска	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Деловой иностранный язык	Аудитория для самостоятельной работы - ауд. 309, 7 уч.зд.	Макеты камер сгорания. Панорама ФАУ. Мультимедийный комплекс. Доска аудиторная зеленая – 2 штуки. Наглядные пособия. Компьютеры учебного класса с монитором NEC Multi UCD – 5 штук. Все компьютеры подключены к сети. Столы и парты.	
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на	Методология научных	Аудитория для занятий лекционного	Парты, стол преподавателя, доска	

	аппаратов	твердом топливе	исследований	типа, самостоятельной работы, промежуточной аттестации - ауд. 240, 1 уч.зд.		
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	Ракетные двигатели на твердом топливе	Методология научных исследований	Аудитория для самостоятельной работы - ауд. 309, 7 уч.зд.	Макеты камер сгорания. Панорама ФАУ. Мультимедийный комплекс. Доска аудиторная зеленая – 2 штуки. Наглядные пособия. Компьютеры учебного класса с монитором NEC Multi UCD – 5 штук. Все компьютеры подключены к сети. Столы и парты.	