

# ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ И ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

## Кафедра «Вычислительные системы, сети и информационная безопасность»

Материально-техническое обеспечение и оснащённость образовательного процесса  
основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата  
10.03.01 Информационная безопасность, профиль «**Безопасность компьютерных систем**»

Код	Наименование специальности, направления подготовки	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащённость специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
10.03.01	Информационная безопасность	История (История России, Всеобщая история)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1523	Аудио-визуальный комплекс, меловая доска	Нет
			Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 1003	Меловая доска	Нет
		Философия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1523	Аудио-визуальный комплекс, меловая доска	Нет
			Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций № 1039	Рабочее место преподавателя, меловая доска	Нет
		Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1335.	рабочее место преподавателя, доска	Нет
			Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 1320	Доска комбинированная (меловая и маркерная)	Нет

	Безопасность жизнедеятельности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1323	Аудио-визуальный комплекс, сплиттер, проектор, экран для проектора, маркерная доска, 2 LCD плазмы (телевизора), унифицированное мультимедийное антивандальное рабочее место преподавателя, управляющий ПЭВМ.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2406	Меловая доска, учебная мебель	Нет
	Физическая культура и спорт	Дом Спорта МИИТ, Москва, ул. Новосуцеская, дом 24., с1	Гимнастические маты, надувные мячи, гимнастические палки, скакалки, шведская стенка, гантели, тренажерный зал	Нет
	Русский язык и деловые коммуникации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №1541	Проектор, маркерная доска, 1 персональный компьютер, монитор	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций №1003	Меловая доска	Нет
	История религий народов России	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1523	Аудио-визуальный комплекс, меловая доска	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №1543	Доска, проектор	Нет
	История транспорта России	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1523	Аудио-визуальный комплекс, меловая доска	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 1003	Меловая доска	Нет
	Экологическая безопасность	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1335	Рабочее место преподавателя, доска	Нет

		Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 1320	Доска комбинированная (меловая и маркерная)	Нет
	Правоведение	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1541	Проектор, маркерная доска, 1 персональный компьютер, монитор	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 1039	Меловая доска	Нет
	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1541	Проектор, маркерная доска, 1 персональный компьютер, монитор	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 1039	Меловая доска	Нет
	Управление человеческими ресурсами	Учебная аудитория для проведения практических занятий, лабораторных работ №1530	Маркерная доска, проектор, персональный компьютер, монитор	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №1553	Персональный компьютер, проектор, проекторная доска, меловая доска, трибуна, оснащённая монитором.	Нет
	Математика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1523	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, меловая доска – 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 1337	Рабочее место преподавателя – 1 шт., доска -1 шт.	Нет
	Информатика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет

		аттестации № 1329		
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
	Физика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 14209	Персональный компьютер – 2 шт., монитор – 2 шт., LCD панель – 2 шт.; интерактивная доска – 1 шт., звуковое оборудование для аудитории – 1 комплект; меловая доска – 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 14320	Персональный компьютер – 2 шт., монитор – 2 шт., LCD панель – 2 шт.; интерактивная доска – 1 шт., звуковое оборудование для аудитории – 1 комплект; меловая доска – 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 14206	Комплекс лабораторных установок для проведения лабораторных работ по теме «Механика, Молекулярная физика, Электричество»: лабораторные установки - 1(101), 3(103), 6(106), 7, 11, 12, 13, 14, №15, 16, 17, 18, 19, 60, 61, 63(163) – по списку кафедры и виртуальный лабораторный практикум.	Нет
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 14207	Персональный компьютер – 2 шт., монитор – 2 шт., LCD панель – 1 шт.; комплекс лабораторных установок по теме: «Оптика и электромагнитные колебания»: лабораторные установки 31, 33, 32, 36, 77, 76, 42, 30, 29, 75 и т.д. по списку кафедры и виртуальный лабораторный практикум.	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, текущего контроля №14313	Персональный компьютер – 18 шт, монитор – 18 шт., LCD панель -2 шт.; интерактивная доска – 1 шт.; звуковое оборудование – 1 комплект; проектор – 1 шт.; меловая доска – 1 шт.	Нет

		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ (практикумов), лаборатория инновационных технологий № 14317	ЛИТ (лаборатория инновационных технологий):аудиовизуальный комплекс – 1 комплект,компьютеризированный лабораторный практикум – лабораторные работы №23. 24, 25,26, 37, 44, 53, 62, 64, 65, 68, 69а, 69б, 70, 71, 79, 86, 87,88,89, 91, 92, 93, 94, 95,96 по списку кафедры, виртуальный лабораторный практикум, демонстрационные наборы	Нет
		Учебная аудитория Научно – образовательный центр фотоники и инструментальных информационно аналитических технологий №1105	Научные установки и компьютеризированный лабораторный спецпрактикум на установках фирмы «Avantes», работы по линии УИРС и НИРС	Нет
	Цифровые технологии	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
	Экономика и управление проектами	Учебная аудитория для проведения практических занятий, лабораторных работ №1530	Маркерная доска, проектор, персональный компьютер, монитор	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций№1553	Персональный компьютер, проектор, проекторная доска, меловая доска, трибуна, оснащённая монитором.	Нет
	Линейная алгебра	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций№ 1523	Аудио-визуальный комплекс, меловая доска	Нет

		Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 1337	Рабочее место преподавателя, доска	Нет
	Языки программирования	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1332	Персональный компьютер – 22 шт., монитор – 22 шт., проектор – 1 шт., маркерная доска – 1 шт.	Нет
	Основы вычислительной техники	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., Маркерная доска - 1 шт.	Нет

	Технологии и методы программирования	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1332	Персональный компьютер – 22 шт., монитор – 22 шт., проектор – 1 шт., маркерная доска – 1 шт.	Нет
	Теория вероятностей и математическая статистика	Учебная аудитория для практических занятий, лабораторных работ № 1319	Персональный компьютер – 1 шт, монитор – 1 шт, доска маркерная /меловая доска – 1 шт, мультимедиа-проектор – 1 шт, экран – 1 шт, аудиовизуальное оборудование, акустическая система, АРМ управляющий, доска комбинированная	Нет
	Электротехника и электроника	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1553	Персональный компьютер, проектор, проекторная доска, меловая доска, трибуна, оснащённая монитором.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1323	Аудио-визуальный комплекс, сплиттер, проектор, экран проекционный, маркерная доска , 2 LCD плазмы (телевизора), унифицированное мультимедийное антивандальное рабочее место преподавателя, управляющий ПЭВМ.	Нет
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 4301	Комплекс типового лабораторного оборудования ТОЭ1-С-К; Генератор сигналов низкочастотный 12 – 2 шт.; Генератор сигналов низкочастотный 13 – 1 шт.;	Нет

				Осциллограф-мультиметр 5 – 6 шт.; Стенд постоянного тока – 8 шт.; Стенд переменного тока – 9 шт.; Стенд звуковых частот – 8 шт.; Генератор 117 – 2 шт.; Лабораторный стенд 3 – 11 шт.	
		Учебная аудитория для проведения лабораторных работ № 4308		Проектор - 1 шт.; Диапроектор 83 – 2 шт.; Проекционный экран – 2 шт.; Стенды для изучения линейных и нелинейных цепей постоянного и переменного токов, переходных процессов в длинных линиях. Комплекс типового лабораторного оборудования ТОЭ1-С-К – 4 шт.; Учебно-лабораторный комплекс «ТОЭ» - 1 шт.; Осциллограф-мультиметр 5 – 1 шт.; Частотомер электронно-счетный 5 – 2 шт.; Измеритель 17 - 1 шт.; Осциллограф 149 – 1 шт.; Осциллограф 150 – 1 шт.; Осциллограф 151 – 1 шт.; Осциллограф 154 – 4 шт.; Мост 13 – 1 шт.; Микровольтметр 14 – 1 шт.; Генератор 118 – 1 шт.; Персональная ЭВМ – 2 шт.; Сопроцессор 3 - 1 шт.; Стенд постоянного тока – 6 шт.; Генератор 117 -3 шт.; Тестер 1 – 1 шт.; Тестер 17 – 2 шт.; Читательный аппарат 7 – 1 шт.; Преобразователь измерительный – 3 шт.; Фазометр 6 – 1 шт.; Прибор комбинированный 1 – 10 шт.	Нет
		Учебная лаборатория "Электроника и схемотехника" для проведения лабораторных занятий, занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 4324		Комплекс АРМ студента под управлением персонального компьютера, 10 шт. для проведения лабораторных работ по всем разделам электроники и схемотехники в составе: практикум по электронике и схемотехнике; наборное поле (плата); осциллограф; инструментальный компьютер. Маркерная доска.	Нет
		Дискретная математика. Алгебра и теория чисел	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет



		№ 1329		
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
	Основы информационной безопасности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
	Схемотехника	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1325	Персональный компьютер - 17 шт., монитор – 17 шт., Elvis – 5 шт., СОТСБИ – 1 шт., паяльная установка – 1 шт., доска маркерная – 1 шт.	Нет

	Математическая логика и теория алгоритмов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1523	Аудио-визуальный комплекс, меловая доска	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 1337	Рабочее место преподавателя, доска,	Нет
	Базы данных	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
	Числовые методы криптографии	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
	Методы и средства криптографической защиты информации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций	Аудио-визуальный комплекс, меловая доска	Нет

		№ 1523		
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 1337	Рабочее место преподавателя, доска	Нет
	Техническая защита информации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ № 1120	АРМ управляющий - 1 шт., телевизор – 1 шт., проектор – 1 шт., доска для презентаций – 1 шт., комбинированная меловая доска – 1 шт., аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, пульт для дистанционного управления проектором и стереосистемой – 1 шт.	Нет
	Криптографические протоколы	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1523	Аудио-визуальный комплекс, меловая доска	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 1337	Рабочее место преподавателя, доска	Нет
	Программно-аппаратные средства защиты информации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет

			№ 1329		
			Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1327	Рабочие станция студента - 14 шт., рабочая станция преподавателя – 1 шт., МЦСТ РС «Эльбрус» – 1 шт., сервер МЦСТ «Эльбрус» – 1 шт., ПРОКСИ-сервер – 1 шт., коммутатор CISCO – 13 шт., маршрутизатор CISCO – 12 шт., коммутатор Huawei – 3 шт., маршрутизатор Huawei – 5 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., доска маркерная – 1 шт.	Нет
			Учебная лаборатория "Защита информации" для проведения лабораторных занятий, занятий лекционного типа и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций № 4326	Маркерная доска – 1 шт, проектор- 1 шт., экран – 1 шт. Комплекс лабораторных установок под управлением персонального компьютера для проведения лабораторных работ по защите информации.	Нет
		Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
			Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Основы управления информационной безопасностью	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Комплексное обеспечение	Учебная аудитория для проведения	Аудиовизуальное оборудование для	Нет

	защиты объекта информатизации	занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1327	Рабочие станция студента - 14 шт., рабочая станция преподавателя – 1 шт., МЦСТ РС «Эльбрус» – 1 шт., сервер МЦСТ «Эльбрус» – 1 шт., ПРОКСИ-сервер – 1 шт., коммутатор CISCO – 13 шт., маршрутизатор CISCO – 12 шт., коммутатор Huawei – 3 шт., маршрутизатор Huawei – 5 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., доска маркерная – 1 шт.	Нет Нет
	Аудит информационной безопасности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1325	Персональный компьютер - 17 шт., монитор – 17 шт., Elvis – 5 шт., СОТСБИ – 1 шт., паяльная установка – 1 шт., доска маркерная – 1 шт.	Нет
	Гуманитарные аспекты информационной безопасности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, текущего контроля и промежуточной аттестации	Персональный компьютер – 22 шт., монитор – 22 шт., проектор – 1 шт., маркерная доска – 1 шт.	Нет

		№ 1332		
	Защита программ и данных	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
	Язык ассемблера	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1332	Персональный компьютер – 22 шт., монитор – 22 шт., проектор – 1 шт., маркерная доска – 1 шт.	Нет

		Теория информации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
			Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Документоведение и документооборот	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 1323	АРМ управляющий, проектор, проекторная доска, меловая доска, 2 LCD плазмы, трибуна, оснащённая монитором.	Нет
			Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций № 2406	Меловая доска – 1 шт	Нет
		Организация вычислительных машин и систем	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
			Учебная аудитория для проведения практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1326	Рабочая станция – 18 шт., осциллограф - 7 шт., доска маркерная – 1 шт.	Нет
		Информационные технологии	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций,	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска -	Нет

		текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	1 шт.	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
	Операционные системы	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1332	Персональный компьютер – 22 шт., монитор – 22 шт., проектор – 1 шт., маркерная доска – 1 шт.	Нет
	Сети и системы передачи информации	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1327	Рабочие станция студента - 14 шт., рабочая станция преподавателя – 1 шт., МЦСТ РС «Эльбрус» – 1 шт., сервер МЦСТ «Эльбрус» – 1 шт., ПРОКСИ-сервер – 1 шт., коммутатор CISCO – 13 шт., маршрутизатор CISCO – 12 шт., коммутатор Huawei – 3 шт., маршрутизатор Huawei – 5 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., доска маркерная – 1 шт.	Нет



	Основы управленческой деятельности	Учебная аудитория для проведения практических занятий, лабораторных работ №1530	Маркерная доска, проектор, персональный компьютер, монитор	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций №1553	Персональный компьютер, проектор, проекторная доска, меловая доска, трибуна, оснащённая монитором.	Нет
	Компьютерные сети	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1327	Рабочие станция студента - 14 шт., рабочая станция преподавателя – 1 шт., МЦСТ РС «Эльбрус» – 1 шт., сервер МЦСТ «Эльбрус» – 1 шт., ПРОКСИ-сервер – 1 шт., коммутатор CISCO – 13 шт., маршрутизатор CISCO – 12 шт., коммутатор Huawei – 3 шт., маршрутизатор Huawei – 5 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., доска маркерная – 1 шт.	Нет Нет
	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Дом Спортa МИИТ, Москва, ул. Новосуцевская, дом 24., с1	Гимнастические маты, надувные мячи, гимнастические палки, скакалки, шведская стенка, гантели, тренажерный зал	Нет
	Нейроинформатика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1325	Персональный компьютер - 17 шт., монитор – 17 шт., Elvis – 5 шт., СОТСБИ – 1 шт., паяльная установка – 1 шт., доска маркерная – 1 шт.	Нет

	Нейронные логические сети	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1325	Персональный компьютер - 17 шт., монитор – 17 шт., Elvis – 5 шт., СОТСБИ – 1 шт., паяльная установка – 1 шт., доска маркерная – 1 шт.	Нет
	Архитектуры вычислительных систем	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1325	Персональный компьютер - 17 шт., монитор – 17 шт., Elvis – 5 шт., СОТСБИ – 1 шт., паяльная установка – 1 шт., доска маркерная – 1 шт.	Нет
	Аппаратные средства вычислительной техники	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации	Рабочая станция – 18 шт., осциллограф - 7 шт., доска маркерная – 1 шт.	Нет

		№ 1326			
	Системное администрирование	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет	
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет	
		Администрирование средств защиты информации в компьютерных системах	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
			Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1327	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
	Теоретические основы компьютерной безопасности	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет	

		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1327	Рабочие станция студента - 14 шт., рабочая станция преподавателя – 1 шт., МЦСТ РС «Эльбрус» – 1 шт., сервер МЦСТ «Эльбрус» – 1 шт., ПРОКСИ-сервер – 1 шт., коммутатор CISCO – 13 шт., маршрутизатор CISCO – 12 шт., коммутатор Huawei – 3 шт., маршрутизатор Huawei – 5 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., доска маркерная – 1 шт.	Нет
	Методы оценки безопасности компьютерных систем	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1327	Рабочие станция студента - 14 шт., рабочая станция преподавателя – 1 шт., МЦСТ РС «Эльбрус» – 1 шт., сервер МЦСТ «Эльбрус» – 1 шт., ПРОКСИ-сервер – 1 шт., коммутатор CISCO – 13 шт., маршрутизатор CISCO – 12 шт., коммутатор Huawei – 3 шт., маршрутизатор Huawei – 5 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный – 1 шт., доска маркерная – 1 шт.	Нет
	UNIX-системы	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет

	Открытые программные платформы	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
	Преддипломная практика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
	Ознакомительная практика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
	Технологическая практика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций,	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска -	Нет

			текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	1 шт.	
		Эксплуатационная практика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Общий курс транспорта	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 1329	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., кондиционер - 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
		Самостоятельная работа	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, лабораторных работ, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), текущего контроля и промежуточной аттестации № 1330	Аудиовизуальное оборудование для аудитории – 1 комплект, АРМ управляющий - 1 шт., проектор – 1 шт., экран проекционный - 1 шт., рабочая станция студента – 22 шт., принтер – 1 шт., маркерная доска - 1 шт.	Нет
-	-	-	Помещения для хранения и профилактического обслуживания	-	-

			учебного оборудования аудитория № 1139		
--	--	--	---	--	--

Дата заполнения " \_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Заведующий кафедрой ВССиИБ



Б.В. Желенков