

# Сведения о наличии оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий

Код направления подготовки (специальности): 03.04.03 Радифизика

Наименование образовательной программы: Радиофизические методы по областям применений (ФГОС ВО 3+/ФГОС ВО 3++)

№	Наименование дисциплины (модуля) или практического занятия в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Адрес (местоположение)
1	История и методология науки	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 227С	Комплект учебной мебели на 30 мест; Интерактивный проектор; экран проекционный; и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, № 317С	Комплект учебной мебели на 20 мест; переносной проектор и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
2	Компьютерные технологии	Учебная аудитория для проведения занятий, лекционного типа, занятий лабораторного типа, № 207С	Комплект учебной мебели на 36 мест; проектор интерактивный; экран проекционный; Компьютерная техника с подключением к сети Интернет	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
3	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, № 142С	Комплект учебной мебели на 26 мест; доска учебная магнитно-маркерная; проектор мультимедийный переносной; экран проекционный переносной; ноутбук; колонки активные.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
4	Философские вопросы естествознания	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 201С	Комплект учебной мебели на 120 мест; доска учебная магнитно-маркерная; проектор интерактивный; экран проекционный; трибуна интерактивная	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, № 317С	Комплект учебной мебели на 20 мест; переносной проектор и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
5	Современные проблемы радиофизических исследований	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 312С	Комплект учебной мебели на 32 мест; доска учебная магнитно-маркерная; проектор интерактивный; экран проекционный	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 310С	комплект лабораторной и учебной мебели на 16 мест; генератор сигналов ГЗ-118, измеритель полного сопротивления TESLA BM507, тепловизор TH5104R, ИК-Фурье спектрометр Tensor 27, генератор ом сигналов Г4-219, генератор сигналов Agilent E4437B, генератор шума Г2-52, анализатор спектра Agilent 8560E, цифровой осциллограф Tektronix DPO4104B, термостат ТС-1/80, измеритель магнитной индукции Ш1-8.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149

6	Радиофизика в экологии и медицине	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 227С	Комплект учебной мебели на 30 мест; Интерактивный проектор; экран проекционный; и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 319С	Комплект лабораторной и учебной мебели на 6 мест, персональные компьютеры – 2 шт. с доступом к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, спектрофотометр сканирующим СФ-103, микроскоп стереоскопический МБС-9 - 4 шт, счетчик форменных элементов крови "Пикоскель ПС-4М", фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ", шкаф ламинарный FlowFaST H 09 Faster, боксами – 2 шт., весы электронные портативные SC2020, амплификатор роторного типа «Rotor Gene», центрифуга MSC-3000 мульти-спин с роторами, рН-метр портативный.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
7	Методы диагностики биологической среды	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, № 312С	Комплект учебной мебели на 32 мест; Интерактивный проектор; экран проекционный; и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебные аудитории для проведения занятий лабораторного типа НОЦ ДССН ЦКП: Лаборатория синтеза наноматериалов, АО17; Лаборатория радиоспектроскопии, АО19; Лаборатория электронной микроскопии, АО20, Лаборатория тонкопленочных материалов, АО21	Растровый электронный микроскоп сверхвысокого разрешения JEOL JSM7500F, атомно-силовой микроскоп JEOL JSPM 5400; спектрометр электронного парамагнитного резонанса JEOL JES-FA300, ЯМР-спектрометр JEOL ECA-400; спектрофотометр дулучевой Hitachi U2900, спектрофотометр дулучевой Hitachi U3900 с приставкой полного внутреннего отражения, электронный автоматизированный ИК-микроскоп Bruker Hyperion 2000, ИК-спектрометр Bruker Vertex 70 FTIR, электронные весы Adventure AR2140, векторный анализатор цепей KC901V, электронный измеритель поверхностных сопротивлений DMR 1С с 4-х зондовой головкой, набор химической посуды, вытяжными шкафами	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
8	Воздействие излучений различной природы на экосистемы и организмы	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, № 227С	Комплект учебной мебели на 30 мест; Интерактивный проектор; экран проекционный; и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 323С	Комплект учебной и лабораторной мебели на 6 мест; персональные компьютеры – 2 шт. с доступом к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, ультразвуковая лабораторная установка (диспергатор) И100-6/1-1, Хемиллюинометр Lum-100.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149

9	Механизмы воздействия электромагнитного излучения на биобъекты	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 312С	Комплект учебной мебели на 32 мест; доска учебная магнитно-маркерная; проектор интерактивный; экран проекционный	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 323С	комплект учебной и лабораторной мебели на 6 мест; персональные компьютеры – 2 шт. с доступом к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, термостат ЛАБ-ГЖ-ТС-01/12-100, измеритель магнитного поля ИМП-05, рН-метр-ион "Эксперт-001-2.0.1", термостат твердотельный программируемый малогабаритный ТТ-1, ультразвуковая лабораторная установка (диспергатор) И100-6/1-1, Хемиллюминометр Lum-100.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
10	Биофизика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 312С	Комплект учебной мебели на 32 мест; доска учебная магнитно-маркерная; проектор интерактивный; экран проекционный	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 323С	комплект учебной и лабораторной мебели на 6 мест; персональные компьютеры – 2 шт. с доступом к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, термостат ЛАБ-ГЖ-ТС-01/12-100, измеритель магнитного поля ИМП-05, рН-метр-ион "Эксперт-001-2.0.1", термостат твердотельный программируемый малогабаритный ТТ-1, ультразвуковая лабораторная установка (диспергатор) И100-6/1-1, Хемиллюминометр Lum-100.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
11	Источники акустического шума и механизмы его воздействия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 227С	Комплект учебной мебели на 30 мест; Интерактивный проектор; экран проекционный; и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 310С	комплект лабораторной и учебной мебели на 10 мест, генератор сигналов ГЗ-118, измеритель полного сопротивления TESLA VM507, тепловизор TH5104R, ИК-Фурье спектрометр Tensor 27, генератор ом сигналов Г4-219, генератор сигналов Agilent E4437B, генератор шума Г2-52, анализатор спектра Agilent 8560E, цифровой осциллограф Tektronix DPO4104B, термостат ТС-1/80, измеритель магнитной индукции Ш1-8.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
12	Экология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 227С	Комплект учебной мебели на 30 мест; Интерактивный проектор; экран проекционный; и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, № 203С	Комплект учебной мебели на 16 мест; переносной проектор и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149

		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 319С	Комплект лабораторной и учебной мебели на 6 мест, персональные компьютеры – 2 шт. с доступом к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, спектрофотометр сканирующим СФ-103, микроскоп стереоскопический МБС-9 - 4 шт, счетчик форменных элементов крови "Пикоскель ПС-4М", фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ", шкаф ламинарный FlowFaST Н 09 Faster, боксами – 2 шт., весы электронные портативные SC2020, амплификатор роторного типа «Rotor Gene», центрифуга MSC-3000 мульти-спин с роторами, рН-метр портативный.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
13	Экологический мониторинг	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 227С	Комплект учебной мебели на 30 мест; Интерактивный проектор; экран проекционный; и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, № 203С	Комплект учебной мебели на 16 мест; переносной проектор и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 319С	Комплект лабораторной и учебной мебели на 6 мест, персональные компьютеры – 2 шт. с доступом к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, спектрофотометр сканирующим СФ-103, микроскоп стереоскопический МБС-9 - 4 шт, счетчик форменных элементов крови "Пикоскель ПС-4М", фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ", шкаф ламинарный FlowFaST Н 09 Faster, боксами – 2 шт., весы электронные портативные SC2020, амплификатор роторного типа «Rotor Gene», центрифуга MSC-3000 мульти-спин с роторами, рН-метр портативный.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
14	Собственные излучения живых организмов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 312С	Комплект учебной мебели на 32 мест; доска учебная магнитно-маркерная; проектор интерактивный; экран проекционный	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, № 203С	Комплект учебной мебели на 16 мест; переносной проектор и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 323С	комплект учебной и лабораторной мебели на 6 мест, персональные компьютеры – 2 шт. с доступом к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, термостат ЛАБ-ТЖ-ТС-01/12-100, измеритель магнитного поля ИМП-05, рН-метр-ион "Эксперт-001-2.0.1", термостат твердотельный программируемый малогабаритный ТТ-1, ультразвуковая лабораторная установка (диспергатор) И100-6/1-1, Хемилюминометр Lum-100.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149

15	Лазерные медицинские приборы	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 312С	Комплект учебной мебели на 32 мест; доска учебная магнитно-маркерная; проектор интерактивный; экран проекционный	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, № 203С	Комплект учебной мебели на 16 мест; переносной проектор и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 323С	Комплект учебной и лабораторной мебели на 6 мест; персональные компьютеры – 2 шт. с доступом к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, термостат ЛАБ-ТЖ-ТС-01/12-100, измеритель магнитного поля ИМП-05, рН-метр-ион "Эксперт-001-2.0.1", термостат твердотельный программируемый малогабаритный ТТ-1, ультразвуковая лабораторная установка (диспергатор) И100-6/1-1, Хемилюминометр Lum-100.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
16	Методы радиофизических исследований	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 312С	Комплект учебной мебели на 32 мест; доска учебная магнитно-маркерная; проектор интерактивный; экран проекционный	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, № 203С	Комплект учебной мебели на 16 мест; переносной проектор и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 323С	Комплект учебной и лабораторной мебели на 6 мест; персональные компьютеры – 2 шт. с доступом к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, термостат ЛАБ-ТЖ-ТС-01/12-100, измеритель магнитного поля ИМП-05, рН-метр-ион "Эксперт-001-2.0.1", термостат твердотельный программируемый малогабаритный ТТ-1, ультразвуковая лабораторная установка (диспергатор) И100-6/1-1, Хемилюминометр Lum-100.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
17	Экология электромагнитного излучения	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 312С	Комплект учебной мебели на 32 мест; доска учебная магнитно-маркерная; проектор интерактивный; экран проекционный	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, № 203С	Комплект учебной мебели на 16 мест; переносной проектор и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 323С	Комплект учебной и лабораторной мебели на 6 мест; персональные компьютеры – 2 шт. с доступом к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, термостат ЛАБ-ТЖ-ТС-01/12-100, измеритель магнитного поля ИМП-05, рН-метр-ион "Эксперт-001-2.0.1", термостат твердотельный программируемый малогабаритный ТТ-1, ультразвуковая лабораторная установка (диспергатор) И100-6/1-1, Хемилюминометр Lum-100.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149

18	Медицинские приборы, аппараты, системы и комплексы	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 312С	Комплект учебной мебели на 32 мест; доска учебная магнитно-маркерная; проектор интерактивный; экран проекционный	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, № 311С	Комплект учебной мебели на 10 мест; переносной проектор и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 323С	Комплект учебной и лабораторной мебели на 6 мест; персональные компьютеры – 2 шт. с доступом к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, термостат ЛАБ-ТЖ-ТС-01/12-100, измеритель магнитного поля ИМП-05, рН-метр-ион "Эксперт-001-2.0.1", термостат твердотельный программируемый малогабаритный ТТ-1, ультразвуковая лабораторная установка (диспергатор) И100-6/1-1, Хемиллюминометр Lum-100.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
19	Методы поверки медицинской техники	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, № 312С	Комплект учебной мебели на 32 мест; доска учебная магнитно-маркерная; проектор интерактивный; экран проекционный	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, № 203С	Комплект учебной мебели на 16 мест; переносной проектор и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 323С	Комплект учебной и лабораторной мебели на 6 мест; персональные компьютеры – 2 шт. с доступом к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, термостат ЛАБ-ТЖ-ТС-01/12-100, измеритель магнитного поля ИМП-05, рН-метр-ион "Эксперт-001-2.0.1", термостат твердотельный программируемый малогабаритный ТТ-1, ультразвуковая лабораторная установка (диспергатор) И100-6/1-1, Хемиллюминометр Lum-100.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
20	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (педагогическая практика)	Практика проходит на базе ОАО «Сатурн» согласно договора с Кубанским государственным университетом	Материально-техническое оснащение практики определяется местом ее прохождения и поставленными руководителем практики конкретными заданиями	г. Краснодар, ОАО «Сатурн»
		Практика проходит на базе ОАО Научно-производственная компания «Ритм» согласно договора с Кубанским государственным университетом	Материально-техническое оснащение практики определяется местом ее прохождения и поставленными руководителем практики конкретными заданиями	г. Краснодар, ОАО Научно-производственная компания «Ритм»
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, № 227С	Комплект учебной мебели на 30 мест; Интерактивный проектор; экран проекционный; и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149

21	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Практика проходит на базе ОАО «Конструкторское бюро «Селена»» согласно договора с Кубанским государственным университетом	Материально-техническое оснащение практики определяется местом ее прохождения и поставленными руководителем практики конкретными заданиями	г. Краснодар, ОАО «Конструкторское бюро «Селена»»
		Практика проходит на базе ОАО Научно-производственная компания «Ритм» согласно договора с Кубанским государственным университетом	Материально-техническое оснащение практики определяется местом ее прохождения и поставленными руководителем практики конкретными заданиями	г. Краснодар, ОАО Научно-производственная компания «Ритм»
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, № 227С	Комплект учебной мебели на 30 мест; Интерактивный проектор; экран проекционный; и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
22	Научно-исследовательская работа	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, № 227С	Комплект учебной мебели на 30 мест; Интерактивный проектор; экран проекционный; и магнитно-маркерная доска	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебные аудитории для проведения занятий лабораторного типа НОЦ ДССН ЦКП: Лаборатория синтеза наноматериалов, АО17; Лаборатория радиоспектроскопии, АО19; Лаборатория электронной микроскопии, АО20, Лаборатория тонкопленочных материалов, АО21	Растровый электронный микроскоп сверхвысокого разрешения JEOL JSM7500F, атомно-силовой микроскоп JEOL JSPM 5400; спектрометр электронного парамагнитного резонанса JEOL JES-FA300, ЯМР-спектрометр JEOL ECA-400; спектрофотометр двулучевой Hitachi U2900, спектрофотометр двулучевой Hitachi U3900 с приставкой полного внутреннего отражения, электронный автоматизированный ИК-микроскоп Bruker Hyperion 2000, ИК-спектрометр Bruker Vertex 70 FTIR, электронные весы Adventure AR2140, векторный анализатор цепей KC901V, электронный измеритель поверхностных сопротивлений DMR 1С с 4-х зондовой головкой, набор химической посуды, вытяжными шкафами	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 323С	комплект учебной и лабораторной мебели на 6 мест, персональные компьютеры – 2 шт. с доступом к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, термостат ЛАБ-ТЖ-ТС-01/12-100, измеритель магнитного поля ИМП-05, рН-метр-ион "Эксперт-001-2.0.1", термостат твердотельный программируемый малогабаритный ТТ-1, ультразвуковая лабораторная установка (диспергатор) И100-6/1-1, Хемилюминометр Lum-100.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149

		Учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа, № 319С	Комплект лабораторной и учебной мебели на 6 мест, персональные компьютеры – 2 шт. с доступом к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации, спектрофотометр сканирующим СФ-103, микроскоп стереоскопический МБС-9 - 4 шт, счетчик форменных элементов крови "Пикоскель ПС-4М", фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ", шкаф ламинарный FlowFaST H 09 Faster, боксами – 2 шт., весы электронные портативные SC2020, амплификатор роторного типа «Rotor Gene», центрифуга MSC-3000 мульти-спин с роторами, рН-метр портативный.	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
23	Преддипломная практика	Практика проходит на базе ОАО Научно-производственная компания «Ритм» согласно договора с Кубанским государственным университетом	Материально-техническое оснащение практики определяется местом ее прохождения и поставленными руководителем практики конкретными заданиями	г. Краснодар, ОАО Научно-производственная компания «Ритм»
		Учебные аудитории для проведения занятий лабораторного типа НОЦ ДССН ЦКП: Лаборатория синтеза наноматериалов, АО17; Лаборатория радиоспектроскопии, АО19; Лаборатория электронной микроскопии, АО20, Лаборатория тонкопленочных материалов, АО21	Растровый электронный микроскоп сверхвысокого разрешения JEOL JSM7500F, атомно-силовой микроскоп JEOL JSPM 5400; спектрометр электронного парамагнитного резонанса JEOL JES-FA300, ЯМР-спектрометр JEOL ECA-400; спектрофотометр двулучевой Hitachi U2900, спектрофотометр двулучевой Hitachi U3900 с приставкой полного внутреннего отражения, электронный автоматизированный ИК-микроскоп Bruker Hyperion 2000, ИК-спектрометр Bruker Vertex 70 FTIR, электронные весы Adventure AR2140, векторный анализатор цепей KC901V, электронный измеритель поверхностных сопротивлений DMR 1С с 4-х зондовой головкой, набор химической посуды, вытяжными шкафами	350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149