

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 9 от 27.04.2018

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Астапов М.Б.

"27" апреля 2018



11.03.04

Направление подготовки 11.03.04 Электроника и наноэлектроника  
Направленность (профиль) "Нанотехнологии в электронике"

Кафедра: Радиофизики и нанотехнологий  
Факультет: физико-технический

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018  
Учебный год 2018-2019  
Образовательный стандарт № 218 от 12.03.2015

+	Основной	Виды деятельности
✓	<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская
✓	<input type="checkbox"/>	производственно-технологическая
✓	<input type="checkbox"/>	монтажно-наладочная
✓	<input type="checkbox"/>	сервисно-эксплуатационная

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор

/ Хагуров Т.А./

Начальник УМУ

/ Карапетян Ж.О./

И.о. декана

/ Копытов Г.Ф./

Зав. кафедрой

/ Копытов Г.Ф./





Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
97	Истории России
89	Философии
3	Английского языка в профессиональной сфере
80	Теории функции
80	Теории функции
76	Теоретической физики и компьютерных
85	Физики и информационных систем
68	Радиофизики и нанотехнологий
85	Физики и информационных систем
85	Физики и информационных систем
57	Оптоэлектроники
57	Оптоэлектроники
56	Общей, неорганической химии и инфор
59	Органической химии и технологий
88	Физической химии
2	Аналитической химии
57	Оптоэлектроники
68	Радиофизики и нанотехнологий
57	Оптоэлектроники
56	Общей, неорганической химии и информационно-вычислительных
97	Истории России
57	Оптоэлектроники
75	Социологии
68	Радиофизики и нанотехнологий
48	Мировой экономики и менеджмента
70	Русского языка как иностранного
68	Радиофизики и нанотехнологий
21	Физического воспитания
68	Радиофизики и нанотехнологий
78	Теории и истории государства и права
68	Радиофизики и нанотехнологий
80	Теории функции
76	Теоретической физики и компьютерных технологий
76	Теоретической физики и компьютерных технологий
76	Теоретической физики и компьютерных технологий



Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
76	Теоретической физики и компьютерных технологий
68	Радиофизики и нанотехнологий
76	Теоретической физики и компьютерных технологий
68	Радиофизики и нанотехнологий
57	Оптоэлектроники
57	Оптоэлектроники
68	Радиофизики и нанотехнологий
68	Радиофизики и нанотехнологий
57	Оптоэлектроники
57	Оптоэлектроники
68	Радиофизики и нанотехнологий
68	Радиофизики и нанотехнологий
68	Радиофизики и нанотехнологий
57	Оптоэлектроники
76	Теоретической физики и компьютерных технологий
57	Оптоэлектроники
68	Радиофизики и нанотехнологий
57	Оптоэлектроники
68	Радиофизики и нанотехнологий
57	Оптоэлектроники
68	Радиофизики и нанотехнологий
57	Оптоэлектроники
57	Оптоэлектроники
57	Оптоэлектроники
57	Оптоэлектроники
68	Радиофизики и нанотехнологий
68	Радиофизики и нанотехнологий
68	Радиофизики и нанотехнологий
68	Радиофизики и нанотехнологий
68	Радиофизики и нанотехнологий



Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
21	Физического воспитания
21	Физического воспитания
21	Физического воспитания
21	Физического воспитания
21	Физического воспитания
21	Физического воспитания
21	Физического воспитания
21	Физического воспитания
21	Физического воспитания
21	Физического воспитания
21	Физического воспитания
21	Физического воспитания
68	Радиофизики и нанотехнологий
68	Радиофизики и нанотехнологий
68	Радиофизики и нанотехнологий
68	Радиофизики и нанотехнологий
68	Радиофизики и нанотехнологий
68	Радиофизики и нанотехнологий
68	Радиофизики и нанотехнологий





Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	
				Мин.	Макс.	Факт													
Итого				236	256	242	60	30	30	60	30	30	61	30	31	61	31	30	
Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	30	30	60	30	30	60	29	31	60	31	29	
Дисциплины (модули)	52%	48%	35.9%	213	216	216	57	30	27	57	30	27	57	29	28	45	28	17	
Базовая часть				99	120	113	45	25	20	33	15	18	20	10	10	15	11	4	
Вариативная часть				96	114	103	12	5	7	24	15	9	37	19	18	30	17	13	
Практики	0%	100%	0%	15	21	18	3		3	3		3	3		3	9	3	6	
Вариативная часть				15	21	18	3		3	3		3	3		3	9	3	6	
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
Базовая часть				6	9	6										6		6	
Факультативы				2	10	2							1	1		1		1	
Вариативная часть				2	10	2							1	1		1		1	
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных*					42%													
	в интерактивной форме					15.3%													
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					58.9	-	59.4	59.2	-	58.9	58.2	-	58.4	59.3	-	58.8	58.5	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					46	-	45.8	43.7	-	49.7	43.7	-	53.5	53.6	-	46	29.2	
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					31.4	-	33.2	33.8	-	30.4	33.6	-	24.3	32.7	-	32.6	31.5	
Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.7	-	3.3	4	-	3.3	3	-	3.3	3	-				
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	4	3	7	4	3	7	4	3	5	3	2	
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	6	6	11	5	6	9	4	5	8	4	4	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1		1	1		1				

\* Доля занятий лекционного типа рассчитана как отношение суммы часов занятий лекционного типа по Блоку 1 (без учета элективных дисциплин по физической культуре и спорту) к сумме аудиторных часов по Блоку 1 (без учета элективных дисциплин по физической культуре и спорту), выраженное в процентах, или  $(1532 / 3656) * 100\% = 42\%$