

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по  
учебной работе -  
первый  
проректор



Е.Е. Чупандина

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

План одобрен Ученым советом факультета  
(с изменениями от 26.04.2018 протокол №4,  
с изменениями от 25.04.2019 протокол №3)

Протокол № 4 от 27.04.2017

**11.03.04**

по направлению Электроника и наноэлектроника профиль Интегральная электроника и наноэлектроника

Кафедра: 0807 физики полупроводников и микроэлектроники

Факультет: физический

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт № 218 от 12.03.2015


+	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательская
+	-	проектно-конструкторская

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Куратор ООП

Электронная копия учебного плана верна.  
Начальник учебно-методического  
управления ВГУ  
  
Л.И. Колесникова

ова/

в/

ва/





		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				236	256	244	60	28.5	31.5	60	28.5	31.5	60	29	31	64	32	32	
	Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	28.5	31.5	60	28.5	31.5	60	29	31	60	30	30	
Б1	Дисциплины (модули)	46%	54%	36.8%	213	216	213	57	28.5	28.5	54	28.5	25.5	51	29	22	51	30	21	
Б1.Б	Базовая часть				99	120	99	41	21.5	19.5	35	25.5	9.5	21	13	8	2	2		
Б1.В	Вариативная часть				96	114	114	16	7	9	19	3	16	30	16	14	49	28	21	
Б2	Практики	0%	100%	0%	15	21	21	3		3	6		6	9		9	3		3	
Б2.В	Вариативная часть				15	21	21	3		3	6		6	9		9	3		3	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6										6		6	
ФТД	Факультативы				2	10	4										4	2	2	
ФТД.В	Вариативная часть				2	10	4										4	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.3	-	55	57.2	-	52	56.2	-	56	51.7	-	59	54.7	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
		Конт. раб. (ОП без элект. курсов по физ.к.)					29.6	-	29.5	28.8	-	33	33.2	-	28.5	24.8	-	29.5	29.4	
		Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.5	-	3	3.2	-	3	3.4	-	3	3.7	-			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)					5	2	3		7	4	3	5	2	3	5	2	3	
		ЗАЧЕТЫ (За)					5	3	2		5	3	2	8	4	4	3	3		
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					5	3	2		4	3	1	2	1	1	5	2	3	
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1		1	1	1		2	2		
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					40.33%													
		в интерактивной форме					18.4%													