

Министерство образования и науки РФ

ФГАОУ ВО "Сибирский федеральный университет"
Институт инженерной физики и радиоэлектроники

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 14.06.2018г.

11.03.03

Направление 11.03.03 Конструирование и технология электронных средств
профиль 11.03.03.01 Проектирование и технология радиоэлектронных средств

Кафедра: Кафедра приборостроения и наноэлектроники (ПН_ОР)

Факультет: ИИФР

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
Виды профессиональной деятельности
- научно-исследовательская
- проектно-конструкторская

Год начала подготовки
(по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт 1333


12.11.2015

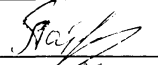
СОГЛАСОВАНО

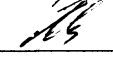
Руководитель УД

Директор ИИФР

Зав. кафедрой ПИИ

 / Козель Н.А./

 / Патрин Г.С./

 / Левицкий А.А./



И.О. Подписи: Колмаков В.И.
20 июня 2018г.



1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август												
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31						
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
I																			Э	Э	К																								Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																			Э	Э	К																								Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III	п					п				п					п									Э	Э	К			п						п					п					Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV	п					п				п					п				Э	Э	К			п	п				п						п					П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К			

2. Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Теоретическое обучение	19	18	37	19	18	37	18	17	35	18	12	30	139
Э Экзаменационные сессии	2	2	4	2	3	5	2	2	4	2		2	15
У Учебная практика		2	2		2	2							4
П Производственная практика							1	3	4	1	5	6	10
Д Выпускная квалификационная работа											4	4	4
К Каникулы	1	8	9	1	7	8	1	8	9	1	9	10	36
Итого	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208
Студентов													
Групп													

Handwritten signature

Индекс	Наименование	Формы контроля						Всего часов						ЗЕТ	Распределение по																																				
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Рефераты	РГР	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Факт	Всего	Курс 1																																		
										из них							Контроль	Семестр 1 [19 нед]					Семестр 2 [18 нед]					Всего	Семестр 3 [19 нед]					Семестр 4 [18 нед]																	
										Лек	Лаб	Пр	СР					Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР		Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль												
ЗЕТ																																																			
218	Б2	Практики						756							21	3																																			
220	Б2.У	Учебная практика						216							6	3																																			
221	Б2.У.1	Ознакомительная практика	Вар					108							3	3																																			
222	Б2.У.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Вар					108							3																																				
228	Б2.П	Производственная практика						540							15																																				
229	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар					108							3																																				
230	Б2.П.2	НИР	Вар					216							6																																				
231	Б2.П.3	Преддипломная практика	Вар					216							6																																				
234	Индекс	Наименование	Экз	Зач	КП	КР	Всего часов						ЗЕТ	ЗЕТ	Неделя	Часов			Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			Неделя	Часов																						
235							По плану	Контакт. р.				СР	ЗЕТ	Факт			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд																	
236	Б3	Государственная итоговая аттестация					216							6																																					
243	Индекс	Наименование	Всего часов						ЗЕТ	ЗЕТ	Неделя	Часов			Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			Неделя	Часов																										
244			По плану	Контакт. р.			СР	ЗЕТ	Факт			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд																	
245	Б3.Д	Подготовка и защита ВКР					216							6																																					
246	Б3.Д.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Баз				216							6																																					
249	Индекс	Наименование	Экз	За	КП	КР	Реф	РГР	Всего часов						ЗЕТ	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль														
250									По плану	Контакт. р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Факт																																			
251	ФТД	Факультативы							144	72						72	72																																		
252	ФТД.1	Иностранный язык для профессиональных целей							72	36						36	36																																		
255	ФТД.2	Разговорный иностранный (английский) язык							72	36						36	36																																		

ПЛАН Учебный план бакалавров '1103030001_оп-18.plm.xml', код направления 11.03.03, год начала подготовки 2018

Курсам и семестрам	Курс 3										Курс 4										Закрепленная кафедра		
	Семестр 5 [18 нед]					Семестр 6 [17 нед]					Семестр 7 [18 нед]					Семестр 8 [12 нед]							
	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр		СР	Контроль
	ЗЕТ											ЗЕТ											
218	6	1		54		3		162			9	1		54			5		270				
220																							
221																							
222																							
228	6	1		54		3		162			9	1		54			5		270				
229	3					2		108															
230	3	1		54		1		54			3	1		54			1		54				
231											6						4		216				
234	ЗЕТ	Неделя	Часов			Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			Неделя	Часов							
235			Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд					
236										6						4							
243	ЗЕТ	Неделя	Часов			Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			Неделя	Часов							
244			Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд					
245										6					4		216						
246										6					4		216						
249	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	
250																							
251												4			36	36					36	36	
252												2			36	36							348
255												2									36	36	348