

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»
Физико-технический институт

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

03.03.02

Направление: Физика

Направленность: Фундаментальная физика

Кафедра: Теоретическая физика

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академ. бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2017

(по учебному плану)

Образовательный стандарт 937

07.08.2014

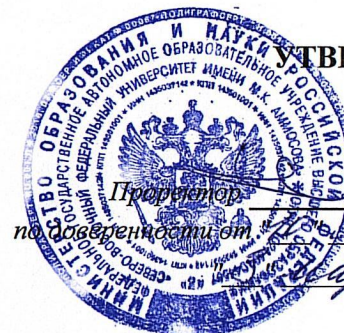
СОГЛАСОВАНО

Директор ДОКО

 / Т.В. Третьякова/

Директор ФТИ

 / Н.А. Саввинова/



УТВЕРЖДАЮ

Проректор

М.П. Федоров

по согласованию с

2017 г. № 20/2-968

2017 г.

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Числа	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										=									=	=	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	17 2/6	17 3/6	34 5/6	15 2/6	18	33 2/6	15 2/6	17 5/6	33 1/6	15 3/6	8 3/6	24	125 2/6
Э	Экзаменационные сессии	1 5/6	3	4 5/6	2 2/6	2	4 2/6	2 2/6	2 1/6	4 3/6	1 2/6	4/6	2	15 4/6
	Учебная практика (рассред.)				2		2							2
	Научно-исследовательская работа (рассред.)							2		2				2
П	Производственная практика										8	8		8
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защит										6	6		6
К	Каникулы	1	9	10	1	9	10	1	9	10	5/6	8 5/6	9 4/6	39 4/6
Итого		20 1/6	29 3/6	49 4/6	20 4/6	29	49 4/6	20 4/6	29	49 4/6	17 4/6	32	49 4/6	198 4/6
Групп		1												

[illegible]

Нормы времени расчета контактной работы по практикам, промежуточной аттестации, ГИА

Промежуточная аттестация	Зачет/ зачет с оценкой	0,17 часа (10 минут)
	Экзамен	устный - 0,25 часа (15 минут), письменный - не более 4 часов
	Консультация перед экзаменом	2 акад. часа
Практики	Учебная практика	не менее 2 часов на каждые 3 з.е.
	Производственная практика	не менее 2 часов на каждые 3 з.е.
Государственная итоговая аттестация	Подготовка ВКР, подготовка к процедуре защиты ВКР	22 акад. часа
	Защита ВКР	15 мин.

Единицы измерения: акад. час = 45 мин., час = 60 мин. или 1,33 акад. часа, 1 з.е. = 36 акад.ч.

		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				231	249	240	60	27	33	60	30	30	60	30	30	60	24	36
	Итого по ООП (без факультативов)				231	249	240	60	27	33	60	30	30	60	30	30	60	24	36
	Итого по блоку Б1	62%	38%	40.2%	213	219	213	60	27	33	57	27	30	57	27	30	39	24	15
Б1	Дисциплины (модули)	62%	38%	40.2%	213	219	213	60	27	33	57	27	30	57	27	30	39	24	15
Б1.Б	Базовая часть				120	138	131	54	25	29	54	27	27	21	18	3	2	2	
Б1.В	Вариативная часть				81	93	82	6	2	4	3		3	36	9	27	37	22	15
Б2	Практики				12	21	18				3	3		3	3		12		12
Б2.Б	Базовая часть																		
Б2.В	Вариативная часть				12	21	18				3	3		3	3		12		12
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Б3.Б	Базовая часть					9	9										9		9
Б3.В	Вариативная часть																		
ФТД	Факультативные дисциплины																		
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					39.43%												
		в интерактивной форме					0%												
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					57.4	-	55.4	57.6	-	59.6	58.2	-	59.6	58.7	-	51.1	59.3
		ООП, факультативы (в период экз. сессии)					50.6	-	39.3	60	-	46.3	54	-	46.3	49.9	-	54	54
		в период гос.экзаменов						-			-			-			-		
		Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					27.3	-	27.3	35.4	-	32.9	30	-	29	21.2	-	21.9	14.2
		Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					26.4	-	27.3	35.4	-	29.1	30	-	25.7	21.2	-	21.9	14.2
		Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)					2.7	-	3.5		-	4	4.2	-	4	4.2	-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	2	5	6	3	3	6	3	3	3	2	1
		ЗАЧЕТЫ (За)						11	6	5	8	3	5	12	6	6	10	6	4
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		1	1							
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																	
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												1	1				
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						10	6	4	11	6	5	6	5	1	2	2	
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
		РЕФЕРАТЫ (Реф)																	
		ЭССЕ (Эс)																	
РГР (РГР)																			