

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



УТВЕРЖДАЮ

по доверенности от 20/02/2018 г. № 20/2-01
М.П. Федоров
20/02/2018 г.

подготовки бакалавров

15.03.01

Направление: Машиностроение

Направленность: Оборудование и технология сварочного производства

Кафедра: Физика материалов и технология сварки

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки
(по учебному плану)

2018

Образовательный стандарт

957

03.09.2015

СОГЛАСОВАНО

Директор ДОКО

Т.В. Третьякова / Т.В. Третьякова/

Директор ФТИ

Н.А. Саввинова / Н.А. Саввинова/

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				27 - 2				29 - 4				5 - 11				26 - 1				23 - 1				27 - 3				4 - 10				29 - 5				27 - 2				3 - 9							
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																																																				
II																																																				
III																																																				
IV																																																				

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 4/6	35	15 2/6	16 5/6	32 1/6	17 2/6	18	35 2/6	17 2/6	12 1/6	29 3/6	132
Э	Экзаменационные сессии	1 5/6	2 5/6	4 4/6	2 2/6	2 1/6	4 3/6	1 4/6	2 5/6	4 3/6	1 2/6	1 1/6	2 3/6	16 1/6
У	Учебная практика		2	2										2
П	Производственная практика					4	4		2	2		4	4	10
	Производственная практика (рассред.)				2		2							2
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
К	Каникулы	1	7	8	1	6	7	5/6	7	7 5/6	1	8 4/6	9 4/6	32 3/6
Итого		20 1/6	29 3/6	49 4/6	20 4/6	29	49 4/6	19 5/6	29 5/6	49 4/6	19 4/6	30	49 4/6	198 4/6
Групп		1												

[illegible]

[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				234	246	240	60	27	33	60	27	33	60	28	32	60	29	31
	Итого по ООП (без факультативов)				234	246	240	60	27	33	60	27	33	60	28	32	60	29	31
	Итого по блоку Б1	54%	46%	30.3%	213	216	213	57	27	30	51	24	27	57	28	29	48	29	19
Б1	Дисциплины (модули)	54%	46%	30.3%	213	216	213	57	27	30	51	24	27	57	28	29	48	29	19
Б1.Б	Базовая часть				114	126	114	41	20	21	45	24	21	16	8	8	12	6	6
Б1.В	Вариативная часть				90	99	99	16	7	9	6		6	41	20	21	36	23	13
Б2	Практики				15	21	21	3		3	9	3	6	3		3	6		6
Б2.Б	Базовая часть																		
Б2.В	Вариативная часть				15	21	21	3		3	9	3	6	3		3	6		6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6										6		6
Б3.В	Вариативная часть																		
ФТД	Факультативные дисциплины																		
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					41.62%												
		в интерактивной форме					0%												
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					54.4	-	55.4	53	-	57.5	53.6	-	55.4	52.7	-	56.1	50.4
		ООП, факультативы (в период экз. сессии)					50.7	-	39.3	50.9	-	15.5	66.5	-	64.8	60.4	-	54	61.8
		в период гос.экзаменов						-			-			-			-		
		Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					23.7	-	23.5	23.8	-	27.8	25.5	-	22.7	23	-	19.8	24.4
		Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					23.4	-	23.5	23.8	-	24.6	25.5	-	22.7	23	-	19.8	24.4
		Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)					2.5	-	3.5		-	4	4.4	-	3.5	4.2	-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	2	4	5	1	4	8	3	5	4	2	2
		ЗАЧЕТЫ (За)						14	9	5	14	9	5	12	8	4	9	7	2
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)														2		2	
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)												1	1		1	1	
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																	
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						3	3										
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
		РЕФЕРАТЫ (Реф)																	
		ЭССЕ (Эс)																	
	РГР (РГР)																		