

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

27.03.01

Направление: Стандартизация и метрология
Направленность: Метрология, стандартизация и сертификация

Кафедра: Физика материалов и технология сварки

Квалификация: <u>бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академ. бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>очная</u>
Срок обучения: <u>4г</u>

Год начала подготовки 2020
(по учебному плану)

Образовательный стандарт 168

06.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Директор ДОКО


_____/ Т.Е. Алексеева/

Директор ФТИ


_____/ Н.А. Саввинова/



УТВЕРЖДАЮ

Проректор  А.И. Голиков

по доверенности от "9" января 2020 г. № 20/2-8-204/1

"5" марта 2020 г.

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 академ. 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 академ. часа
	Защита ВКР	15 мин.

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

		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)				234	246	240	60	27	33	60	29	31	60	30	30	60	31	29
	Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	27	33	60	29	31	60	30	30	60	31	29
Б1	Дисциплины (модули)	52%	48%	34.6%	213	216	216	60	27	33	54	26	28	54	27	27	48	31	17
Б1.Б	Базовая часть				100	112	112	58	27	31	33	24	9	13	8	5	8	8	
Б1.В	Вариативная часть				104	113	104	2		2	21	2	19	41	19	22	40	23	17
Б2	Практики	0%	100%	0%	15	21	18				6	3	3	6	3	3	6		6
Б2.В	Вариативная часть				15	21	18				6	3	3	6	3	3	6		6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6										6		6
ФТД	Факультативные дисциплины																		
ФТД.В	Вариативная часть																		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57.9	-	57.5	55.5	-	55.4	63.2	-	62.7	59.1	-	62.4	45
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					42.3	-	27	45.5	-	61.8	36	-	36	39.3	-	27	54
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					21.1	-	23	24.8	-	21.5	21	-	21.4	18.3	-	22.3	14
		элективные дисциплины по физ.к.					2.6	-	3.5		-	3.5	4.7	-	4	4.5	-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	1	4	6	4	2	4	2	2	3	1	2
		ЗАЧЕТ (За)						13	8	5	11	6	5	10	6	4	10	8	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									2	1	1	2	1	1	1		1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1	2	2				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					38.05%												