

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Кудашов Дмитрий Викторович  
Должность: Директор Выксунского филиала НИТУ "МИСиС"  
Дата подписания: 15.12.2022 14:48:10  
Уникальный программный ключ:  
619b0f17f7337aacc5a9c00adb42f3def317068

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"

Выксунский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"

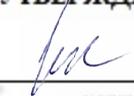
УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5-22 от 25.02.2022

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор ВФ  
НИТУ "МИСиС"

  
Кудашов Д. В.  
"01" марта 2022 г.

по программе бакалавриата

15.03.02

### 15.03.02 Технологические машины и оборудование

Профиль: Инжиниринг технологического оборудования

Кафедра: Технологии и оборудования обработки металлов давлением

Институт: Выксунский филиал НИТУ "МИСиС"

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: бакалавриат
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2022
Учебный год	2022-2023
Образовательный стандарт (СУОС)	465 о.в. от 25.11.2021

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
27	МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО
27.091	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТАМ В МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОМ ПРОИЗВОДСТВЕ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
производственно-технологический

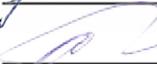
СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по УМР ВФ НИТУ  
"МИСиС"

 / Горовая Т.Ю./

Начальник УМУ ВФ НИТУ "МИСиС"

Заведующий кафедрой ТиО ОМД ВФ НИТУ  
"МИСиС"

 / Ремизова Э.Р./  
 / Горбатьюк С.М./





		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		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	Всего	Сем. 9	Сем. А	
					Мин.	Макс.	Факт																
	Итого (с факультативами)				232	273	247	56	28	28	55	27	28	49	23	26	58	31	27	29	29		
	Итого по ОП (без факультативов)				226	265	240	53	25	28	53	27	26	49	23	26	56	31	25	29	29		
B1	Дисциплины (модули)	79%	21%	69%	200	220	200	53	25	28	50	24	26	40	17	23	40	18	22	17	17		
B1.O	Обязательная часть				144	160	158	53	25	28	50	24	26	30	12	18	22	8	14	3	3		
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				40	46	42							10	5	5	18	10	8	14	14		
B2	Практика	19%	81%	0%	20	36	31				3	3		9	6	3	16	13	3	3	3		
B2.O	Обязательная часть				6	8	6				3	3		3		3							
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				14	28	25							6	6		16	13	3	3	3		
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9													9	9		
B3.B	Базовая часть																						
ФТД	Факультативные дисциплины				6	8	7	3	3		2		2				2		2				
ФТД.В	Вариативная часть																						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					47.4	-	50.7	55.9	-	46.3	44.6	-	39.5	44.6	-	53.2	42.9	-	36		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					37.1	-	36	54	-	54	36	-	36	54	-	18	18	-	18		
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					5.3	-	6	5.8	-	6.3	5.6	-	4.6	5.3	-	5.3	4.8	-	3.9		
		элективные дисциплины по физ.к.					0.1	-	0.4	0.4	-			-			-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					820	-	120	116	-	98	106	-	70	92	-	72	82	-	64		
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					12	-	6	6	-			-			-			-			
		Блок Б2					90	-			-	20		-	16	8	-	28	8	-	10		
		Блок Б3					20	-			-			-			-				-	20	
		Блок ФТД					28	-	8		-		8	-			-			12	-		
		Итого по всем блокам					958	-	128	116	-	118	114	-	86	100	-	100	102	-	94		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	2	3	5	3	2	5	2	3	3	1	2	2	2		
		ЗАЧЕТ (За)						6	6		7	5	2	1		1	2	1	1	2	2		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5		5	3		3	5	3	2	9	5	4	1	1		
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1		1					1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)																				1	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					40.07%																
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					68.3%																	
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					10.89%																	