

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 11.06.2021г.

20.03.01

Кафедра: Экологии технологических процессов

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

20.03.01 Техносферная безопасность

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
+	экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский
+	научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021  
 Учебный год 2021-2022  
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 680 от 25.05.2020

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности  
 ФГБОУ ВО "МГТУ СТАНКИН" [подпись] / Еленева Ю.Я./

Начальник УМУ ФГБОУ ВО "МГТУ "СТАНКИН" [подпись] / Бильчук М.В./

И.о. директора ЕТИ ФГБОУ ВО МГТУ "СТАНКИН" [подпись] / Рубан М.С./

Начальник учебно-методического отдела [подпись] / Волкова Т.В./

Начальник ОРО (ЕД) [подпись] / Французова Л.С./

Заведующий кафедрой ЭТП [подпись] / Гладун В.Д./

Врио ректора

УТВЕРЖДАЮ



Каританов А.В.







		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)				208	242	242	58	28	30	59	30	29	62	28	34	63	30	33	
	Итого по ОП (без факультативов)				206	240	240	58	28	30	59	30	29	60	27	33	63	30	33	
Б1	Дисциплины (модули)	60%	40%	9.5%	180	210	210	55	25	30	59	30	29	54	27	27	42	30	12	
Б1.О	Обязательная часть					126	126	55	25	30	47	26	21	21	7	14	3	3		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					84	84				12	4	8	33	20	13	39	27	12	
Б2	Практика	14%	86%	0%	20	21	21	3	3					6		6	12		12	
Б2.О	Обязательная часть					3	3	3	3											
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					18	18							6		6	12		12	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				2	2	2							2	1	1				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.6	-	50.5	53.7	-	53.9	52.1	-	52.4	53.4	-	54	46.3	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					51.6	-	48	54	-	54	54	-	43.2	54	-	54	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					25.2	-	26.5	26.7	-	24.4	22.5	-	26.7	24.2	-	26.8	23.2	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.7	-	2.3	2.1	-	2	2.1	-	2.1	2	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3492	-	460	506	-	474	432	-	506	470	-	482	162	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					216	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-			
		Блок Б2						-			-			-			-			
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					32	-			-			-	16	16	-			
		Итого по всем блокам					3524	-	460	506	-	474	432	-	522	486	-	482	162	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						9	4	5	9	4	5	10	4	6	7	4	3	
		ЗАЧЕТ (За)						11	6	5	10	5	5	10	5	5	5	4	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	2	2	3	2	1	4	1	3	5	3	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44.39%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						53.8%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						44.3%													