

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"  
Егорьевский технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Московский государственный технологический университет"СТАНКИН"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ  
ВО "МГТУ  
"СТАНКИН"



В.В. Серебряный

2024 г.

План одобрен Ученым советом Университета

Протокол № 04/24 от 15.05.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

13.03.01

Направление 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Кафедра: Теплоэнергетика и теплотехника

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектно-конструкторский
+	производственно-технологический
+	научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024  
Учебный год 2024-2025  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 143 от 28.02.2018

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности и молодежной политике ФГБОУ ВО "МГТУ СТАНКИН"

/ М.В. Бильчук /

Начальник УМУ ФГБОУ ВО "МГТУ "СТАНКИН"

/ С.А. Тясто /

Директор ЕТИ ФГБОУ ВО МГТУ "СТАНКИН"

/ И.В. Соппа /

Начальник учебно-методического отдела

/ Т.В. Волкова /

Начальник ОРО (ЕД)

/ Е.Ю. Романьк /

Заведующий кафедрой ТиТ

/ А.Н. Мракин /









		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)				192	242	242	60	28	32	60	29	31	61	30	31	61	30	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				192	240	240	60	28	32	60	29	31	60	30	30	60	30	30	
Б1	Дисциплины (модули)	54%	46%	9.1%	174	213	213	57	28	29	57	29	28	57	30	27	42	27	15	
Б1.О	Обязательная часть					115	115	54	25	29	47	26	21	11	8	3	3	3		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					98	98	3	3		10	3	7	46	22	24	39	24	15	
Б2	Практика	17%	83%	0%	12	18	18	3		3	3		3	3		3	9	3	6	
Б2.О	Обязательная часть					3	3	3		3										
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15	15				3		3	3		3	9	3	6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативы					2	2							1		1	1		1	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.4	-	49.4	52	-	54	52.5	-	53	52.5	-	54	50.4	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					48.3	-	54	48	-	48	48	-	48	48	-	54	36	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					26.7	-	26.7	25.5	-	26.6	26.9	-	26.9	26.8	-	26.9	27	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.3	-	1.4	1.4	-	2	2	-	1	2	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3794	-	504	482	-	514	520	-	502	518	-	484	270	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					174	-	24	24	-	36	36	-	18	36	-			
		Блок Б2						-			-			-			-			
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					12	-			-			-		6	-		6	
		Итого по всем блокам					3806	-	504	482	-	514	520	-	502	524	-	484	276	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	4	3	8	4	4	8	4	4	5	3	2	
		ЗАЧЕТ (За)						10	6	4	7	3	4	4	3	1	5	3	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						7	2	5	8	4	4	4	1	3	6	3	3	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												2	1	1	1		1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)															1	1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					43.76%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						49.2%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						47.4%													