

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна"

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор, проректор по учебной работе

А.Е. Рудин

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

15.03.02

Направление подготовки: Технологические машины и оборудование

Профиль: Компьютерный инжиниринг технологических машин

Кафедра: Машиноведения

Институт: Информационных технологий и автоматизации

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

проектно-конструкторский

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 728 от 09.08.2021

Календарный учебный график

[illegible]

		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)				3	3	244	64	31	33	58	28	30	62	32	30	60	30	30		
	Итого по ОП (без факультативов)				3	3	240	62	31	31	58	28	30	60	30	30	60	30	30		
Б1	Дисциплины (модули)	70%	30%	22.5%			210	59	31	28	52	25	27	54	27	27	45	30	15		
Б1.О	Обязательная часть						148	54	31	23	48	23	25	29	14	15	17	17			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						62	5		5	4	2	2	25	13	12	28	13	15		
Б2	Практика	57%	43%	0%			21	3		3	6	3	3	6	3	3	6		6		
Б2.О	Обязательная часть						12	3		3	6	3	3	3	3						
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						9							3		3	6		6		
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	3	9										9		9		
ФТД	Факультативные дисциплины						4	2		2				2	2						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					63.3	-	64.2	71.7	-	58.1	63.5	-	69.3	62.3	-	62.1	50.8		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					26.5	-	26.2	25.7	-	25.7	32.1	-	25.4	19.2	-	25.6	49		
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-				
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					32	-	37.2	33.3	-	30.1	31.6	-	30.5	33.5	-	31.4	25.8		
		элективные дисциплины по физ.к.					1.4	-	2.1	2.2	-	2.1	2.2	-	2.1		-				
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3863.25	-	659.75	521	-	489	492.5	-	466.25	490	-	496.25	248.5		
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					168	-	34	34	-	34	34	-	32		-				
		Блок Б2					253.9	-		51.25	-	51.25	51.25	-	48.25	51.25	-		0.65		
		Блок Б3					20.5	-			-			-			-		20.5		
		Блок ФТД					66.5	-		34.25	-			-	32.25		-				
		Итого по всем блокам					4204.15	-	659.75	606.5	-	540.25	543.75	-	546.75	541.25	-	496.25	269.65		
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						9	5	4	9	4	5	8	5	3	6	4	2		
		ЗАЧЕТ (За)						10	5	5	10	5	5	10	4	6	7	5	2		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	2	1	1	2	1	1	1		1		
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1	2	1	1	2	1	1		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	1		2	1	1	1	1			
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						8	5	3	6	3	3								
	РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						5	2	3	4	2	2	4	1	3	1	1				
		Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					37.73%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элект. дисц. по физ. к. и спорту): (1352 / 3584) * 100% = 37.73%												
		Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					66.7%	- отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы: ((148 + 12) / 240) * 100% = 66.7%													
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					48.9%	- отношение суммы часов конт. работы по дисциплинам к общему объёму времени, отводимому на реализацию дисциплин(с учетом элект. дисц. по физ. к. и спорту) : (3863.25 / 7900) * 100% = 48.9%															