

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ



*[Signature]*  
В.П. Грахов  
12 / 2020 г.

План рассмотрен Учебно-методическим советом вуза

Протокол № 1 от 30.01.2020

15.03.05

Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Профиль: Технология машиностроения

Кафедра: Машиностроение и информационные технологии

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану)	2020
Учебный год	2020-2021
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 1000 от 11.08.2016

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологическая
+	-	проектно-конструкторская
+	-	научно-исследовательская

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР *[Signature]* / О.И. Варфоломеева/  
 Начальник ОПиОУП *[Signature]* / М.С. Дмитриева/  
 Директор *[Signature]* / М.А. Бабушкин/  
 Зав. кафедрой *[Signature]* / В.В. Беляев/







		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)				237	256	243	60	30	30	60	30	30	63	30	33	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
Б1	Дисциплины (модули)	53%	47%	31.6%	213	216	214	57	30	27	60	30	30	54	30	24	43	30	13	
Б1.Б	Базовая часть				108	117	113	54	30	24	38	18	20	18	10	8	3		3	
Б1.В	Вариативная часть				99	105	101	3		3	22	12	10	36	20	16	40	30	10	
Б2	Практики	0%	100%	0%	15	21	17	3		3				6		6	8		8	
Б2.В	Вариативная часть				15	21	17	3		3				6		6	8		8	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативы				3	10	3							3		3				
ФТД.В	Вариативная часть				3	10	3							3		3				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57.9	-	59.3	55	-	63.1	61	-	61	56.7	-	65	36.7	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					44.4	-	52.7	52.7	-	31.8	39.4	-	44.5	25.8	-	58.4	60.9	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					23.6	-	24.9	24	-	25.3	24.9	-	24.4	20.4	-	29.3	12.6	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.7	-	4	4.1	-	4	4.1	-	3.9		-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3287.1	-	484.9	452.8	-	491.3	472.2	-	473.9	331.9	-	434.2	145.9	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	66	66	-	66	66	-	64		-			
		Блок Б2					10	-		2	-			-		4	-		4	
		Блок Б3					15	-			-			-			-			15
		Блок ФТД					16.3	-			-			-		16.3	-			
		Итого по всем блокам					3328.4	-	484.9	454.8	-	491.3	472.2	-	473.9	352.2	-	434.2	164.9	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4	6	2	4	4	3	1	4	3	1	
		ЗАЧЕТ (За)						9	4	5	13	8	5	11	7	4	6	4	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	2	1	1	5	1	4	5	2	3	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												2	1	1	1		1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									3	2	1	3	1	2	2	1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44.04%													