

УТВЕРЖДАЮ:

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»

Ректор

_____ А.Л.Шестаков

"__" _____ 20__ г

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УУ

_____ Нестеров М.И.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы
по направлению подготовки: 15.03.03 Прикладная механика

Политехнический институт

Выпускающая кафедра:

Техническая механика

Профиль: Компьютерное моделирование и испытания высокотехнологичных конструкций

Уровень образования **Бакалавриат**

Срок обучения: **4 года**

Форма обучения: **очная**

на базе среднего общего образования

Прием 2022/23 уч.года

1.ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	Сентябрь				Октябрь			Ноябрь			Декабрь			Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь			Июль			Август			Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Практики	Итоговая аттестация	Каникулы	ВСЕГО											
	29 IX - 5 X				27 X - 2 XI			29 XII - 4 I			26 I - 1 II			23 II - 1 III			30 III - 5 IV			27 IV - 3 V			29 VI - 5 VII			27 VII - 1 VIII																												
	1	8	15	22	6	13	20	3	10	17	24	1	8	15	22	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	6	13	20	4	11	18	25	1	8	15							22	6	13	20	2	9	16	23			
I													*	*	2	2	7	7	7																	*	*	2	2	3	3	3	3	7	7	7	7	36	4	4		8	52	
II													*	*	2	2	7	7	7																	*	*	2	2	2	7	7	7	7	7	7	7	36	6			10	52	
III	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	*	*	2	2	7	7	7													*	*	2	2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	36	5	4		7	52
IV	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	*	*	2	2	7	7	4	4	4	4									2	2	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	30	4	4	6	8	52		
																																									138	19	12	6	33	208								

Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не проводится

- ОБОЗНАЧЕНИЯ:**
- | | | | | |
|--------------------------|--|--------------------------|----|--|
| <input type="checkbox"/> | Теоретическое обучение | <input type="checkbox"/> | 6 | Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |
| <input type="checkbox"/> | 1 НИР | <input type="checkbox"/> | 7 | Каникулы |
| <input type="checkbox"/> | 2 Промежуточная аттестация | <input type="checkbox"/> | 8 | Учебная практика (распр.) |
| <input type="checkbox"/> | 3 Учебная практика | <input type="checkbox"/> | 9 | Производственная практика (распр.) |
| <input type="checkbox"/> | 4 Производственная практика | <input type="checkbox"/> | 10 | Научно-исследовательская практика |
| <input type="checkbox"/> | 5 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | <input type="checkbox"/> | * | Предаттестационные консультации |

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС ВО, утвержденным 09.08.2021 приказом Минобрнауки России № 729

Цикл № п/п	Название дисциплины	Кафедра	Распределение по семестрам					Всего ЗЕ	Объем работы студентов, час								Распределение по курсам и семестрам															
			экз.	зач.	диф.зачет	К.П.	К.Р.		Всего	Из них					I курс				II курс				III курс				IV курс					
										Контакт. раб.	Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.	Всего СРС	1		2		3		4		5		6		7		8		
																16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
3.П1.01	Выпускная квалификационная работа бакалавра	ТМех	8					9		25				25																	9,0	
ФД	Факультативные дисциплины							18	648	327,75	16	272		39,75	320,25																	
ФД.01	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	Ин яз	7	5,6				12	432	219		192		27	213										4	4,0	4	4,0	4	4,0		
ФД.02	Введение в динамику и прочность машин	ТМех		1				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75	2	2,0															
ФД.03	Трехмерное компьютерное моделирование	ТМех		2				2	72	36,25		32		4,25	35,75			2	2,0													
ФД.04	Основы научных и деловых коммуникаций	ТМех		7				2	72	36,25		32		4,25	35,75													2	2,0			

Сводные данные

Всего часов теоретического обучения	207	7452	4071	1264	2076	228	503	3381	28	26	31	28	32	29	33	31	27	27	28	24	23	23	28	19
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	240									26		34		29		31		30		30		26		34
Число курсовых проектов																				1				
Число курсовых работ																	1		1		1		1	
Число экзаменов									3		3		5		4		4		5		3		3	
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									5		5		3		6		4		3		5		5	

* Без "физической культуры и спорт", "факультативных дисциплин"

Зав. кафедрой ТМех _____ П. А. Тараненко

Исполнитель _____

Начальник ОПКУД _____ А. В. Постникова

Старший инспектор ОПКУД _____

Перечень факультативов элитной подготовки ежегодно утверждается приказом ректора