

УТВЕРЖДЕНА
основная профессиональная образовательная
программа - программа бакалавриата
Ученым Советом ПНИПУ
(протокол от 29.06.2023 № 10)

УТВЕРЖДАЮ



Директор по образовательной деятельности
А.Б. Петроченко
20.06 20 23г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Уровень высшего образования:	бакалавриат
Квалификация:	бакалавр
Форма обучения:	очная
Срок обучения:	4 года
Направление подготовки:	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

Начальник управления образовательных программ,
канд. техн. наук, доц.

Д.С. Репецкий

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ	
« <u>29</u> » <u>июня</u> 20 <u>23</u> г.	
Рег. № <u>ВН-23-2023</u>	
Подпись <u>Ват</u>	

Сводные показатели


Направление подготовки: 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

Курс	Общая трудоемкость по видам учебной работы, АЧ					Общая трудоемкость, ЗЕ	Практика (распределенная)					Практика (П)				Подготовка к защите ВКР (Д)			Госэкзамен и процедура защиты ВКР (Г)			Итого	
	Ауд	СРС	Экз	Всего	в т.ч. КР		Ауд	ИРП	Всего	в т.ч. КР	ЗЕ	Нед	АЧ	в т.ч. КИРП	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	АЧ	ЗЕ
1	940	1004	108	2052	988	57	0	0	0	0	2	108	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	711	1089	180	1980	783	35	36	72	108	2	3	2	108	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0
3	657	999	180	1836	726	51	36	72	108	2	3	6	324	6	9	0	0	0	0	0	0	0	0
4	689	823	108	1620	756	45	0	0	0	0	4	216	4	6	4	216	6	2	108	3	2160	60	

Часть учебного цикла	Распределение зачетных единиц по учебным циклам										
	Дисциплины (модули)		Практики		ГИА			Факультативы		Всего	
	не менее	План	не менее	План	не менее	не более	План	План	не менее	План	
Итого	160	204	20	27	6	9	9	1	240	241	
Точность вычислений ЗЕ	0,25								240	241	

Без факультативов
 Подлежит изучению, ЗЕ
 Подлежит изучению с факультативами, ЗЕ

Объем базовой (обязательной) части, без учета объема государственной итоговой аттестации, %	61,76
Объем контактной работы обучающихся с педагогическими работниками при проведении учебных занятий, %	
Модуль Проектирование, производство и эксплуатация беспилотных летательных аппаратов из композиционных материалов	11,54
Процент лекционных занятий от аудиторных занятий	
Модуль Проектирование, производство и эксплуатация беспилотных летательных аппаратов из композиционных материалов	36,85

Декан аэрокосмического факультета  В.Я. Модорский

Заведующий кафедрой "механика композиционных материалов и конструкция" П.В. Писарев

