

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Чайковский филиал
федерального государственного автономного образовательного учреждения
высшего образования
"Пермский национальный исследовательский политехнический университет"
ЧФ ПНИПУ

УТВЕРЖДЕНА

основная профессиональная образовательная
программа - программа бакалавриата
Ученым Советом ПНИПУ
(протокол от "29" июня 2023 г. № 10)

Утверждаю




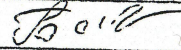
Директор по образовательной деятельности
А.Б. Петроченков
и.о. пр. _____
2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Уровень высшего образования:	бакалавриат
Квалификация:	бакалавр
Форма обучения:	заочная
Срок обучения:	5 лет
Факультет:	Чайковский филиал
Кафедра:	автоматизации, информационных и инженерных технологий
Направление подготовки:	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
Профиль программы бакалавриата:	Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике

Начальник учебно-методического управления
канд. техн. наук, доц.

 Д.С. Репецкий

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ	
« 29 » июня	2023 г.
Рег. №	ВН-76-2023
Подпись	

Сводные показатели

Факультет: Чайковский филиал

Кафедра: автоматизации, информационных и инженерных технологий

Направление подготовки: 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Профиль программы бакалавриата: Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике

Курс	Общая трудоемкость по видам учебной работы, АЧ					Общая трудоемкость, ЗЕ	Практики (распределенные)					Практики (У,П)				Подготовка к защите ВКР (Д)			Госэкзамен и процедура защиты ВКР (Г)			Итого	
	Ауд	СРС	Экз	Всего	в т.ч. КР		Ауд	СРС	Всего	в т.ч. КР	ЗЕ	Нед	АЧ	в т.ч. КР	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	АЧ	ЗЕ
1	150	1515	63	1728	190	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1728	48
2	136	1417	67	1620	182	45	0	0	0	0	0	2	108	2	3	0	0	0	0	0	0	1728	48
3	158	1399	63	1620	204	45	0	0	0	0	0	2	108	2	3	0	0	0	0	0	0	1728	48
4	138	1205	61	1404	192	39	0	0	0	0	0	6	324	6	9	0	0	0	0	0	0	1728	48
5	110	861	37	1008	135	28	20	188	216	22	6	4	216	4	6	4	216	6	2	108	3	1764	49

Часть учебного цикла	Распределение зачетных единиц по учебным циклам								
	Дисциплины (модули)		Практики		ГИА		Факультативы	Всего	
	не менее	План	не менее	План	не менее	План	План	не менее	План
Итого	200	204	20	27	6	9	1	240	241
Точность вычислений ЗЕ	0,25	Без факультативов							240
		Подлежит изучению, ЗЕ							241

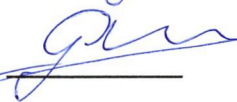
Объем базовой (обязательной) части, без учета объема государственной итоговой аттестации, %	67,16
Объем контактной работы обучающихся с педагогическими работниками при проведении учебных занятий, %:	
Модуль: Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике	12,24
Процент лекционных занятий от аудиторных занятий	
Модуль: Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике	38,41

Исполняющий обязанности директора,
заместитель директора по учебной работе



Н.М. Куликов

Исполняющий обязанности заведующего кафедрой
автоматизации, информационных и инженерных технологий



С.Н. Красильников

Исполняющий обязанности заведующего кафедрой
экономики, управления и предпринимательства



В.Я. Фокин

Обозначения:	АЧ - академический час ЗЕ - зачетная единица КСР - контроль самостоятельной работы КРВ - контактная работа внеаудиторная ИРП - иные формы работ обучающихся на практике КР - контактная работа
--------------	---

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Факультет: Чайковский филиал

Кафедра: автоматизации, информационных и инженерных технологий

Направление подготовки: 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Профиль программы бакалавриата: Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике

[illegible]

Факультет: Чайковский филиал
Кафедра: автоматизации, информационных и инженерных технологий

[illegible]