

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 № 10)

УТВЕРЖДАЮ



Директор по образовательной деятельности
А.Б. Петроченков
11.06.23 2023г.

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:	20.03.01 Техносферная безопасность
Профиль программы бакалавриата:	Безопасность технологических процессов и производств

Начальник учебно-методического управления,
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-77-2023</u>	
Подпись <u>Бор</u>	

Сводные показатели

Факультет: Чайковский филиал

Кафедра: экономики, управления и предпринимательства

Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Модуль: Безопасность технологических процессов и производств

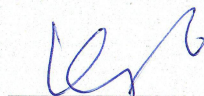
Курс	Общая трудоемкость по видам учебной работы, АЧ					Общая трудоемкость, ЗЕ	Практики (распределенные)					Практики (У,П)				Подготовка к защите ВКР (Д)			Госэкзамен и процедура защиты ВКР (Г)			Итого	
	Ауд	СРС	Экз	Всего	в т.ч. КР		Ауд	ИРП	Всего	в т.ч. КР	ЗЕ	Нед	АЧ	в т.ч. КР	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	АЧ	ЗЕ
1	162	1738	80	1980	242	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1980	55
Модуль: Безопасность технологических процессов и производств																							
2	136	1385	63	1584	199	44	0	0	0	0	0	2	108	2	3	0	0	0	0	0	0	1692	47
3	168	1466	58	1692	226	47	0	0	0	0	0	2	108	2	3	0	0	0	0	0	0	1800	50
4	118	982	52	1152	170	32	16	192	216	24	6	6	324	6	9	0	0	0	0	0	0	1692	47
5	78	824	34	936	112	26	0	0	0	0	0	4	216	4	6	4	216	6	2	108	3	1476	41

Часть учебного цикла	Распределение зачетных единиц по учебным циклам									
	Дисциплины (модули)		Практики, НИР		ГИА			Факультативы	Всего	
	не менее	План	не менее	План	не менее	не более	План	План	не менее	План
Итого	180	204	20	27	6	9	9	1	240	241
Точность вычислений ЗЕ	0.25								Без факультативов	240

Подлежит изучению, ЗЕ 241

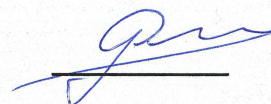
Объем базовой (обязательной) части, без учета объема государственной итоговой аттестации, %	54,41
Объем контактной работы обучающихся с педагогическими работниками при проведении учебных занятий, %:	
Модуль: Безопасность технологических процессов и производств	12,92
Процент лекционных занятий от аудиторных занятий:	
Модуль: Безопасность технологических процессов и производств	40,5

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

Факультет: Чайковский филиал
Кафедра: Экономики, управления и предпринимательства

Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность
Профиль программы бакалавриата: Безопасность технологических процессов и производств

Обозначения: АЧ - академический час
ЗЕ - зачетная единица
КСР - контроль самостоятельной работы
КДРП - контроль образовательной деятельности при проведении практик (иной работы обучающегося на практике)
ИРП - иные формы образовательной деятельности при проведении практик (иная работа обучающегося на практике)
КР - контактная работа
СР - самостоятельная работа студентов

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Факультет: Чайковский филиал

Кафедра: экономики, управления и предпринимательства

Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Модуль: Безопасность технологических процессов и производств

[illegible]

Элективные дисциплины (модули)

Факультет: Чайковский филиал

Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Кафедра: экономики, управления и предпринимательства

Модуль: Безопасность технологических процессов и производств

[illegible]