

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
Пермский национальный исследовательский политехнический университет
ПНИПУ

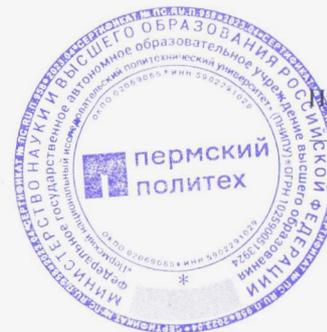
УТВЕРЖДЕНА
основная профессиональная образовательная
программа - программа бакалавриата
Ученым Советом ПНИПУ (протокол от 29.06.2023 № 10)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Уровень высшего образования: бакалавриат
Квалификация: бакалавр
Форма обучения: очно-заочная
Срок обучения: 5 лет
Факультет: Техники, технологии и управления
Кафедра: химической технологии и экологии
Направление подготовки: 18.03.01 Химическая технология
Профиль программы бакалавриата: Химическая технология неорганических веществ

Начальник учебно-методического управления,
канд. техн. наук


Д.С. Репецкий



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности
А.Б.Петроченков
29" 06 2023 г.

Сводные показатели

Факультет: Техники, технологии и управления
Кафедра: химической технологии и экологии

Направление подготовки: 18.03.01 Химическая технология
Профиль программы бакалавриата: Химическая технология неорганических веществ

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. КИРП	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	Нед	АЧ	в т.ч. КР	ЗЕ	АЧ	ЗЕ
1	423	1194	144	1764	477	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1764	49
2	406	1106	108	1620	450	45	0	0	0	0	0	2	108	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1728	48
3	422	1090	108	1620	465	45	0	0	0	0	2	108	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1728	48
4	426	870	180	1476	478	41	0	0	0	0	6	324	4	9	0	0	0	0	0	0	0	0	1800	50
5	292	680	36	1008	314	28	48	168	216	50	6	4	216	2	6	4	216	6	2	108	16	3	1764	49
Итого	1972	4940	576	7488	2184	208	48	168	216	50	6	14	756	6	21	4	216	6	2	108	16	3	8784	244

Часть учебного цикла	Распределение зачетных единиц по учебным циклам										
	Дисциплины (модули)		Практика		ГИА		Факультативы		Всего		
	не менее	План	не менее	План	не менее	План	План	План	не менее	План	
Итого	180	204	12	27	6	9	4		240	244	
Точность вычислений ЗЕ	0,25									240	244
										Без факультативов	240
										Подлежит изучению, ЗЕ	244

Процент базовых дисциплин от общего объема дисциплин	63,24
Процент дисциплин по выбору студента от общего объема вариативной части	12
Процент лекционных занятий от аудиторных занятий	35,48

Декан факультета



С.В.Лансвецкий

Заведующий кафедрой хтиэб

М.А.Куликов