

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

### УТВЕРЖДЕНА

основная профессиональная образовательная  
программа - программа магистратуры  
Ученым Советом ПНИПУ  
(протокол от 02.06.2022 № 9 )

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности  
" 9 " июля 2022 г.  
А.Б. Петрученко

Уровень высшего образования:	магистратура
Квалификация:	магистр
Форма обучения:	очная
Срок обучения:	2 года
Факультет:	гуманитарный
Кафедра:	иностранных языков и связей с общественностью
Направление подготовки:	09.04.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль) программы магистратуры:	Дизайн информационной среды

Начальник учебно-методического управления,  
канд. техн. наук, доц.  
Руководитель программы магистратуры  
канд. филолог. наук, доц.

Д.С. Репецкий  
А.В. Мыльникова

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
« 9 » июля 2022 г.
Reg. № 6Н-112-2022
Подпись







## Элективные дисциплины (модули)

Факультет: гуманитарный  
Кафедра: иностранных языков и связей с общественностью

Направление подготовки: 09.04.03 Прикладная информатика  
Профиль программы магистратуры: Дизайн информационной среды

Кафедра	Индекс дисциплины	Наименование дисциплины	Вид контроля по семестрам					Всего	Общая трудоемкость по видам учебной работы АЧ, в том числе				Распределение учебной нагрузки по семестрам, АЧ								Общая трудоемкость, ЗЕ											
			Экзамен	Диф. зачет	Зачет	Курсовой проект	Курсовая работа		Промежуточная аттестация, всего / из них контактная работа	Учебные занятия и практика		1 курс		2 семестр		3 семестр		2 курс														
										Лекции	Лабораторные	1 семестр	2 семестр	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр															
<b>Блок 1 (Б1). Дисциплины (модули)</b>																																
	Б1_ДВ.00	Элективные дисциплины (модули)	3, 3					288	4/4	126	36	42	42	6	158							18	18	16	2	88	18	24	26	4	70	8
	ИТАС	Б1_ДВ.01.1 Модели и методы обработки звука и изображений	4					144	2/2	72	18	24	24	4	70												18	24	26	4	70	4
	ИТАС	Б1_ДВ.01.2 Модели и методы обработки естественного языка	4					144	2/2	72	18	24	24	4	70												18	24	26	4	70	4
	ИТАС	Б1_ДВ.02.1 Нейросетевые технологии обработки данных	3					144	2/2	54	18	18	16	2	88												18	18	16	2	88	4
	ИЯСКО	Б1_ДВ.02.2 Корпусная лингвистика	3					144	2/2	54	18	18	16	2	88												18	18	16	2	88	4
	Всего по блоку Б1:							288	4/4	126	36	42	42	6	158												142			142	8	
<b>Факультативные дисциплины (ФТД)</b>																																
	ФТД.00	Факультативные дисциплины	1					36	2/2	18	4	4	2	2	26	4	2	2	26												1	
	Науч. библиотека	ФТД.01 Научно-образовательные ресурсы ПНИПУ	1					36	2/2	18	4	4	2	2	26	4	2	2	26												1	
	Всего по блоку ФТД:							36	2/2	18	4	4	2	2	26	4	2	2	26												1	
<b>Итого:</b>																																
	По учебному плану АЧ:							288	4/4	126	36	42	42	6	158													142		142	8	
	Курсовых работ:																															
	Экзаменов:																															
	Зачетов:							2								1														1		

## Сводные показатели

Факультет: гуманитарный  
Кафедра: иностранных языков и связей с общественностью

Направление подготовки: 09.04.03 Прикладная информатика  
Профиль программы магистратуры: Дизайн информационно-среды

Курс	Общая трудоемкость по видам учебной работы, АЧ				Общая трудоемкость, ЗЕ				Практика (П)				Подготовка к защите ВКР (Д)				Госзамен и процедура защиты ВКР (Г)				Итого		
	Ауд	СРС	Экз	Всего	в т.ч. КР	КР	ИРП	Всего	в т.ч. КР	ЗЕ	Нед	АЧ	в т.ч. КИРП	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	Нед	АЧ	ЗЕ	АЧ	ЗЕ	
1	589	923	180	1692	649	47	56	180	252	62	7	4	4	216	4	6	0	0	0	0	0	2160	60
2	434	754	36	1224	464	34	78	318	396	84	11	4	4	216	4	6	216	6	2	108	3	2160	60

Часть учебного цикла	Распределение зачетных единиц по учебным циклам													
	Дисциплины (модули)				Практики				ГИА				Факкультативы	Всего
	не менее	План	не менее	План	не менее	План	не менее	План	не менее	План	не менее	План		
Итого	80	84	21	27	9	9	1	120	120	120	120	120	120	
Точность вычислений ЗЕ												0,25	121	

Подлежит изучению. ЗЕ

Объем базовой (обязательной) части, без учета объема государственной итоговой аттестации 57,66  
 Объем контактной работы обучающихся с педагогическими работниками при проведении учебных занятий 35,52  
 Процент лекционных занятий от аудиторных занятий 25,23

Декан гуманитарного факультета

  
В.Л. Мохов

Заведующий кафедрой иностранных языков и связей с общественностью

  
С.С. Шляхова