

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Республики Крым "Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова"

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен ученым советом университета

Протокол № _____ от _____

Ректор _____ Ч.Ф.Якубов

" _____ " _____ 20____ г.

по программе магистратуры

44.04.01

Направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование. Магистерская программа "Инновации и управление в химическом образовании"

Кафедра: технологического образования

Факультет: психологии и педагогического образования

Квалификация: магистр

Год начала подготовки
(по учебному плану)

2025

Форма обучения: Очная

Срок обучения: 2 г

Образовательный стандарт

№ 126 от 22.02.2018

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
+	организационно-управленческий
+	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ / А.И. Лучинкина/

Начальник УМУ _____ / О.Е. Марковская/

Декан _____ / Т.В. Юдеева/

Заведующий кафедрой _____ / Р.И. Сулейманов/

Руководитель ОПОП _____ / Р.И. Сулейманов/

Учебный план магистратуры '44.04.01-М-ХП-25.plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2025

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август							
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I										*				У	У	У	У		*	*		Э	К			*			*		У	У	У	У								Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
II										П	*			П				*	*			Э	К	П	П	П	*	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	14 4/6	14 3/6	29 1/6	12 4/6		12 4/6	41 5/6
Э	Экзаменационные сессии	1	1 3/6	2 3/6	1		1	3 3/6
У	Учебная практика	4	4	8				8
П	Производственная практика				6	8	14	14
Пд	Преддипломная практика					6	6	6
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Каникулы	1	9	10	1	9	10	20
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	4 4/6 (28 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	104

План Учебный план магистратуры '44.04.01-М-ХП-25.plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2025

		Форма контроля			з.е.			Итого акад.часов					Курс 1										Курс 2										Закрепленная кафедра		
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Семестр 1 [14 4/6 нед]					Семестр 2 [14 3/6 нед]					Семестр 3 [12 4/6 нед]					Семестр 4		Код	Наименование	Компетенции			
													з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР				Конт роль	з.е.	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)					69	69		2484	2484	736	1559	189	24	96	78	84	552	54	24	88	120	52	523	81	21	88	90	40	484	54					
Обязательная часть					32	32		1152	1152	318	753	81	16	52	24	84	389	27	14	42	44	52	312	54	2	8		12	52						
Б1.О.01	Педагогическое проектирование	12	11	2	17	17		612	612	152	406	54	11	36		60	273	27	6	22		34	133	27								УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7			
Б1.О.01.01	Педагогическое управление и современные образовательные технологии	1			4	4	36	144	144	40	77	27	4	16		24	77	27												28	Технологического образования	УК-3; УК-6; ОПК-3; ОПК-6			
Б1.О.01.02	Педагогическое проектирование и моделирование в обучении химии	2	1		6	6	36	216	216	56	133	27	3	10		18	80		3	10		18	53	27						28	Технологического образования	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7			
Б1.О.01.03	Педагогический мониторинг		1		4	4	36	144	144	28	116		4	10		18	116													28	Технологического образования	УК-1; ОПК-5; ОПК-7			
Б1.О.01.04	Управление проектной деятельностью в образовании			2	3	3	36	108	108	28	80								3	12		16	80							28	Технологического образования	УК-1; УК-2; ОПК-3			
Б1.О.02	Основы организации профессиональной педагогической деятельности	2	11	23		15	15		540	540	166	347	27	5	16	24	24	116		8	20	44	18	179	27	2	8		12	52			УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8		
Б1.О.02.01	Педагогика и психология высшей школы		1		3	3	36	108	108	40	68		3	16		24	68													24	Психологии	УК-1; УК-5; ОПК-1; ОПК-7			
Б1.О.02.02	Методология научных исследований в химическом образовании		2		2	2	36	72	72	28	44								2	10		18	44							28	Технологического образования	УК-1; ОПК-2; ОПК-8			
Б1.О.02.03	Образовательное право		3		2	2	36	72	72	20	52													2	8		12	52		15	Социально-гуманитарных дисциплин	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7			
Б1.О.02.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2		3	3	36	108	108	26	82								3	10	16		82							2	Математики и физики	УК-2; ОПК-6; ОПК-8			
Б1.О.02.05	Деловой иностранный язык	2	1		5	5	36	180	180	52	101	27	2		24		48		3		28		53	27						11	Английской филологии	УК-4; ОПК-3; ОПК-4			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					37	37		1332	1332	418	806	108	8	44	54		163	27	10	46	76		211	27	19	80	90	28	432	54					
Б1.В.01	Управление педагогическими системами организации	13		12	14	14		504	504	174	276	54	8	44	54		163	27	3	16	20		72		3	16	24		41	27			УК-3; ПК-1; ПК-2		
Б1.В.01.01	Инновационный образовательный процесс по химии	3			3	3	36	108	108	40	41	27													3	16	24		41	27		28	Технологического образования	УК-3; ПК-1	
Б1.В.01.02	Основы моделирования химико-биологических процессов окружающей среды			1	3	3	36	108	108	42	66		3	18	24		66														28	Технологического образования	ПК-1; ПК-2		
Б1.В.01.03	Современные средства и методы оценивания результатов обучения	1			5	5	36	180	180	56	97	27	5	26	30		97	27													28	Технологического образования	УК-6; ПК-1; ПК-2		
Б1.В.01.04	Современные технологии обучения химии			2	3	3	36	108	108	36	72								3	16	20		72								28	Технологического образования	УК-6; ПК-2; ПК-3		
Б1.В.02	Управление и организация исследовательской деятельности	23	33	33	2	23	23		828	828	244	530	54							7	30	56		139	27	16	64	66	28	391	27			УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-2; ПК-3	
Б1.В.02.01	Методика организации научно-исследовательской и проектной работы при обучении химии		3		3	3	36	108	108	28	80														3	12		16	80			28	Технологического образования	УК-1; УК-4; ПК-3	
Б1.В.02.02	Методология исследовательской деятельности в теории и методике преподавания химии		3		3	3	36	108	108	20	88														3	8		12	88			28	Технологического образования	УК-5; ПК-3	
Б1.В.02.03	Химический эксперимент в проектах школьников	2			4	4	36	144	144	44	73	27							4	12	32		73	27							28	Технологического образования	УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3		
Б1.В.02.04	Статистические методы в научных исследованиях	3			5	5	36	180	180	60	93	27													5	24	36		93	27		28	Технологического образования	ПК-1	
Б1.В.02.05	Физико-химические методы анализа			2	3	3	36	108	108	42	66								3	18	24		66								28	Технологического образования	УК-3; ПК-1; ПК-2		
Б1.В.02.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3		2	2		72	72	30	42														2	12	18		42				УК-6; ПК-2		
Б1.В.02.ДВ.01.01	Организация химического эксперимента в современной школе		3		2	2	36	72	72	30	42														2	12	18		42			28	Технологического образования	УК-6; ПК-2	
Б1.В.02.ДВ.01.02	Методика постановки химического эксперимента		3		2	2	36	72	72	30	42														2	12	18		42			28	Технологического образования	УК-6; ПК-2	
Б1.В.02.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		3		3	3		108	108	20	88														3	8	12		88				УК-3; УК-4		
Б1.В.02.ДВ.02.01	Технология и методика химического и биохимического мониторинга окружающей среды		3		3	3	36	108	108	20	88														3	8	12		88			28	Технологического образования	УК-3; УК-4	
Б1.В.02.ДВ.02.02	Химические методы анализа объектов окружающей среды		3		3	3	36	108	108	20	88														3	8	12		88			28	Технологического образования	УК-3; УК-4	
Блок 2.Практика					42	42		1512	1512		1512		6				216		6				216		9				324		21	756			
Обязательная часть					24	24		864	864		864		6				216		6				216							12	432				

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '44.04.01-М-ХП-25.plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2025

	Итого					Курс 1			Курс 2		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
				Не менее	Факт						
Итого (с факультативами)				99	124	62	30	32	62	32	30
Итого по ОП (без факультативов)				99	120	60	30	30	60	30	30
Дисциплины (модули)	46%	54%	13.5%	50	69	48	24	24	21	21	
Обязательная часть					32	30	16	14	2	2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					37	18	8	10	19	19	
Практика	57%	43%	0%	40	42	12	6	6	30	9	21
Обязательная часть					24	12	6	6	12		12
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					18				18	9	9
Государственная итоговая аттестация				9	9				9		9
Факультативы					4	2		2	2	2	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				58.4	-	55.3	59	-	61.2	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-	54	54	-	54	
	в период гос. экзаменов					-			-		
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				17.6	-	17.6	18	-	17.3	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				736	-	258	260	-	218	
	Блок Б2					-			-		
	Блок Б3					-			-		
	Блок ФТД				32	-		18	-	14	
	Итого по всем блокам				768	-	258	278	-	232	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3	3	2	1
	ЗАЧЕТ (За)					8	5	3	8	6	2
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					4	1	3			
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				36.96%						
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					46.7%						
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					29.63%						