Департамент образования и науки города Москвы

Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования города Москвы
"Московский городской педагогический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор

_____ Агранат Д.Л.

_____ 2026 г.

План одобрен Ученым советом Университета
Протокол № 09 от 19.05.2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.01

44.04.01 Педагогическое образование

Программа магистратуры: Цифровые технологии в образовании
Кафедра: Институт естествознания и спортивных технологий
Институт: Институт естествознания и спортивных технологий

Квалификация: магистр

Форма обучения: очная форма обучения
Срок получения образования: 2 г.

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	педагогический
+	проектный
+	методический
+	научно-исследовательский
-	сопровождения

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 126 от 22.02.2018

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь		26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		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	УП	УП	УП	УП	УП	УП	УП	УП	УП	*	УП	УП	УП	УП	УП	УП	УП	*	*	УП	Э	Э	К	УП	УП	*	УП	УП	УП	УП	УП	УП	УП	УП	*	УП	УП	УП	УП	УП	*	УП	УП	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
II	П	П	П	П	П	П	П	П	П	*	П	П	П	П	У	У		*	*	Э	Э	Э	К	П	П	*	П	П	П	П	П	П	П	П	*	П	К	Д	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	
У П	Теоретическое обучение и практики	18 4/6	19 1/6	37 5/6	15 2/6		15 2/6	53 1/6
Э	Экзаменационные сессии	2	1	3	3 2/6		3 2/6	6 2/6
У	Учебная практика				2		2	2
П	Производственная практика					13 2/6	13 2/6	13 2/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					5 5/6	5 5/6	5 5/6
К	Каникулы	1	8	9	1	9	10	19
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	4 2/6 (26 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	**52**	23	29	**52**	104

-	-	-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов							Курс 1														Курс 2														Закрепленная кафедра		-
																		Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4									
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
Блок 1.Дисциплины (модули)								2	2		72	72	24	48		2	24				48																														
Обязательная часть								2	2		72	72	24	48		2	24				48																														
	+	Б1.О.01	Ключевые вопросы содержания столичного образования	Б1.О		1		2	2	36	72	72	24	48		2	24				48																														
Блок 2.Практика								40	40		1440	1440	36	1404		9				8	316		4				8	136		6				8	208		21				12	744								
Обязательная часть								40	40		1440	1440	36	1404		9				8	316		4				8	136		6				8	208		21				12	744								
	+	Б2.О.01(П)	Научно-исследовательская работа	Б2.О			1	4	4	36	144	144	4	140		4				4	140																														
	+	Б2.О.02(У)	Научно-исследовательская работа	Б2.О			1	5	5	36	180	180	4	176		5				4	176																														
	+	Б2.О.03(У)	Педагогическая практика	Б2.О			2	2	2	36	72	72	4	68									2				4	68																							
	+	Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа	Б2.О			2	2	2	36	72	72	4	68									2				4	68																							
	+	Б2.О.05(П)	Научно-исследовательская работа	Б2.О			3	3	3	36	108	108	4	104																3				4	104															
	+	Б2.О.06(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	Б2.О			3	3	3	36	108	108	4	104																3				4	104															
	+	Б2.О.07(П)	Педагогическая практика	Б2.О			4	9	9	36	324	324	4	320																								9				4	320							
	+	Б2.О.08(П)	Научно-исследовательская работа	Б2.О			4	6	6	36	216	216	4	212																								6				4	212							
	+	Б2.О.09(П)	Преддипломная практика	Б2.О			4	6	6	36	216	216	4	212																								6				4	212							
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9		324	324		324																							9					324							
	+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Б3	4			9	9	36	324	324		324																								9					324							
ФТД.Факультативы								5	5		180	180	26	154		2	4		6		62		2	4		6		62		1	2		4		30															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								5	5		180	180	26	154		2	4		6		62		2	4		6		62		1	2		4		30															
	+	ФТД.В.01	Здоровьесберегающие психотехнологии самоактуализации личности	ФТД.В		3		1	1	36	36	36	6	30																1	2		4		30														37	Общей и практической психологии	УК-6
	+	ФТД.В.02	Образование в свете экранной культуры	ФТД.В		1		2	2	36	72	72	10	62		2	4		6		62																												100	Институт естествознания и спортивных технологий	УК-5
	+	ФТД.В.03	Образовательный блогинг	ФТД.В		2		2	2	36	72	72	10	62									2	4		6		62																				100	Институт естествознания и спортивных технологий	УК-5
К.М.Комплексные модули								69	69		2484	2484	594	1618	272	19	16		172	4	424	68	26	16		204	2	680	34	24	14		156	10	514	170														
	+	К.М.01	**Проектирование и организация профессиональной деятельности**	**К.М**	**1**	**111**		7	**7**		**252**	**252**	**84**	**134**	**34**	7	**6**		**76**	**2**	**134**	**34**																														**ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-8**
	+	К.М.01.01(К)	*Экзамен по модулю "Проектирование и организация профессиональной деятельности"*	*Б1.О*	*1*			1	1	36	*36*	36	2		34	1				*2*		*34*																											*100*	Институт естествознания и спортивных технологий	*ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-8*
	+	К.М.01.02	Образование как цифровая коммуникационная среда	Б1.О		1		2	2	36	72	72	30	42		2	2		28		42																												100	Институт естествознания и спортивных технологий	ОПК-1; ОПК-7; ОПК-8
	+	К.М.01.03	Цифровые платформы и сервисы: тенденции развития в образовательном пространстве	Б1.О		1		2	2	36	72	72	22	50		2	2		20		50																												100	Институт естествознания и спортивных технологий	ОПК-2; ОПК-8
	+	К.М.01.04	Методологические подходы к проектированию образовательного процесса	Б1.О		1		2	2	36	72	72	30	42		2	2		28		42																												100	Институт естествознания и спортивных технологий	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8
	+	К.М.02	**Актуальные проблемы научного знания в области цифрового образования**	**К.М**	**1**	**1111**		12	**12**		**432**	**432**	**108**	**290**	**34**	12	**10**		**96**	**2**	**290**	**34**																														**100**	Институт естествознания и спортивных технологий	**ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.2; ПК-6.1**
	+	К.М.02.01(К)	*Экзамен по модулю "Актуальные проблемы научного знания в области цифрового образования"*	*Б1.В*	*1*			1	1	36	*36*	36	2		34	1				*2*		*34*																												*100*	Институт естествознания и спортивных технологий	*ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.2; ПК-6.1*
	+	К.М.02.02	Актуальные проблемы информационного общества как фактор трансформации образования	Б1.В		1		2	2	36	72	72	30	42		2	2		28		42																												100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-1.2; ПК-2.1
	+	К.М.02.03	Философско-этические проблемы коммуникаций в системе цифрового образования	Б1.В		1		3	3	36	108	108	30	78		3	2		28		78																												100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-2.2; ПК-3.2; ПК-6.1
	+	К.М.02.04	Медиаграмотность и цифровая культура в образовании	Б1.В		1		3	3	36	108	108	22	86		3	2		20		86																												100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-1.2; ПК-6.1
	+	К.М.02.05	Новые медиа в образовательном пространстве: тенденции развития	Б1.В		1		3	3	36	108	108	24	84		3	4		20		84																												100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-6.1
	+	К.М.03	**Методологический (Методология исследования цифрового образовательного пространства)**	**К.М**	**3**	**3**	**3**	7	**7**		**252**	**252**	**44**	**174**	**34**																							7	**4**		**38**	**2**	**174**	**34**							**100**	Институт естествознания и спортивных технологий	**УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3.2**
	+	К.М.03.01(К)	*Экзамен по модулю "Методологический (Методология исследования цифрового образовательного пространства)"*	*Б1.О*	*3*			1	1	36	*36*	36	2		34																							1				*2*		*34*							*100*	Институт естествознания и спортивных технологий	*УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3.2*
	+	К.М.03.02	Научная коммуникация и академическое письмо в сфере образования	Б1.О			3	3	3	36	108	108	20	88																3	2		18		88														100	Институт естествознания и спортивных технологий	УК-2; УК-4; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3.2
	+	К.М.03.03	Этика исследования и безопасность работы в цифровом медиапространстве	Б1.О		3		3	3	36	108	108	22	86																3	2		20		86														100	Институт естествознания и спортивных технологий	УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-4; ПК-3.2
	+	К.М.04	**IT- технологии в современной образовательной практике**	**К.М**	**3**	**3**	**23**	8	**8**		**288**	**288**	**66**	**188**	**34**								2	**2**		**18**		**52**		6	**4**		**40**	**2**	**136**	**34**														**100**	Институт естествознания и спортивных технологий	**УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8**
	+	К.М.04.01(К)	*Экзамен по модулю "IT- технологии в современной образовательной практике"*	*Б1.О*	*3*			1	1	36	*36*	36	2		34																							1				*2*		*34*							*100*	Институт естествознания и спортивных технологий	*УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8*
	+	К.М.04.02	Цифровизация образования как социокультурный феномен	Б1.О			2	2	2	36	72	72	20	52									2	2		18		52																						100	Институт естествознания и спортивных технологий	УК-2; ОПК-1; ОПК-7; ОПК-8
	+	К.М.04.03	Интерактивные и мультимедийные технологии в обучении	Б1.О			3	3	3	36	108	108	22	86																3	2		20		86														100	Институт естествознания и спортивных технологий	УК-4; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6
	+	К.М.04.04	UX/UI-дизайн и пользовательский опыт в цифровом обучении	Б1.О		3		2	2	36	72	72	22	50																2	2		20		50														100	Институт естествознания и спортивных технологий	УК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8
	+	К.М.05	**Современные образовательные технологии в цифровой среде**	**К.М**	**2**	**2**	**222**	9	**9**		**324**	**324**	**74**	**216**	**34**								9	**4**		**68**	**2**	**216**	**34**																				**100**	Институт естествознания и спортивных технологий	**ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2**
	+	К.М.05.01(К)	*Экзамен по модулю "Современные образовательные технологии в цифровой среде"*	*Б1.В*	*2*			1	1	36	*36*	36	2		34								1				*2*		*34*																		*100*	Институт естествознания и спортивных технологий	*ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2*
	+	К.М.05.02	Смарт-обучение: онлайн-форматы и технологии	Б1.В			2	2	2	36	72	72	18	54									2	2		16		54																						100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-3.1
	+	К.М.05.03	Современные EdTech-решения в образовании	Б1.В			2	2	2	36	72	72	18	54									2			18		54																						100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.2
	+	К.М.05.04	Digital-медиа и цифровые платформы в сфере образования	Б1.В		2		2	2	36	72	72	20	52									2	2		18		52																						100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.2
	+	К.М.05.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**	**К.М**			**2**	**2**	**2**		**72**	**72**	**16**	**56**									2			**16**		**56**																							**ПК-1.2; ПК-2.2; ПК-2.3**
	+	К.М.05.ДВ.01.01	Технологии инфографики и презентаций для педагогов	Б1.В			2	2	2	36	72	72	16	56									2			16		56																						100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-1.2; ПК-2.2; ПК-2.3
	-	К.М.05.ДВ.01.02	Нетворкинг в образовании	К.М			2	2	2	36	72	72	16	56									2			16		56																						100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-1.2; ПК-2.2; ПК-2.3
	+	К.М.06	**Аналитика и оценка эффективности цифрового контента в образовательном процессе**	**К.М**	**3**	**3**	**22**	7	**7**		**252**	**252**	**60**	**158**	**34**								4	**4**		**32**		**108**		3	**2**		**20**	**2**	**50**	**34**														**100**	Институт естествознания и спортивных технологий	**ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-6.1**
	+	К.М.06.01(К)	*Экзамен по модулю "Аналитика и оценка эффективности цифрового контента в образовательном процессе"*	*Б1.В*	*3*			1	1	36	*36*	36	2		34																							1				*2*		*34*							*100*	Институт естествознания и спортивных технологий	*ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-6.1*
	+	К.М.06.02	Медиаметрия и оценка эффективности образовательных проектов	Б1.В			2	2	2	36	72	72	18	54									2	2		16		54																						100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-2.3; ПК-6.1
	+	К.М.06.03	Цифровая социология и исследование онлайн сообществ обучающихся	Б1.В			2	2	2	36	72	72	18	54									2	2		16		54																						100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-2.2; ПК-6.1
	+	К.М.06.04	Искусственный интеллект в аналитике образовательного контента	Б1.В		3		2	2	36	72	72	22	50																2	2		20		50														100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-2.1; ПК-6.1
	+	К.М.07	**Педагогика цифрового контента и цифровая культура в современном образовании**	**К.М**	**3**	**33**	**22**	10	**10**		**360**	**360**	**84**	**242**	**34**								5	**4**		**34**		**142**		5	**4**		**40**	**2**	**100**	**34**														**100**	Институт естествознания и спортивных технологий	**ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2**
	+	К.М.07.01(К)	*Экзамен по модулю "Педагогика цифрового контента и цифровая культура в современном образовании"*	*Б1.В*	*3*			1	1	36	*36*	36	2		34																							1				*2*		*34*							*100*	Институт естествознания и спортивных технологий	*ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2*
	+	К.М.07.02	Научные концепции медиакоммуникаций в цифровом образовательном пространстве	Б1.В			2	3	3	36	108	108	18	90									3	2		16		90																						100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-1.1; ПК-3.1
	+	К.М.07.03	Сторителлинг и нарративные практики в образовании	Б1.В			2	2	2	36	72	72	20	52									2	2		18		52																						100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-1.2; ПК-3.1
	+	К.М.07.04	Мультимедийные и кроссплатформенные форматы в обучении	Б1.В		3		2	2	36	72	72	22	50																2	2		20		50														100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-1.2; ПК-3.1
	+	К.М.07.05	Языки современных цифровых медиа как инструмент обучения	Б1.В		3		2	2	36	72	72	22	50																2	2		20		50														100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.2
	+	К.М.08	**Проектирование цифрового образовательного контента**	**К.М**	**3**	**3**	**222**	9	**9**		**324**	**324**	**74**	**216**	**34**								6	**2**		**52**		**162**		3			**18**	**2**	**54**	**34**														**100**	Институт естествознания и спортивных технологий	**ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3**
	+	К.М.08.01(К)	*Экзамен по модулю "Проектирование цифрового образовательного контента"*	*Б1.В*	*3*			1	1	36	*36*	36	2		34								1				*2*		*34*																		*100*	Институт естествознания и спортивных технологий	*ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3*
	+	К.М.08.02	Основы искусственного интеллекта в EdTech	Б1.В			2	2	2	36	72	72	20	52									2	2		18		52																						100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-1.2; ПК-2.1

	+	К.М.08.04	Комьюнити-менеджмент образовательных проектов	Б1.В			2	2	2	36	72	72	16	56									2			16		56																100	Институт естествознания и спортивных технологий	ПК-2.2; ПК-2.3
			Психология коммуникаций в образовательной																																										Институт естествознания и	