Департамент образования и науки города Москвы

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

УТВЕРЖДАЮ

Проректор

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Агранат Дмитрий Львович — Подписано цифровой подписью: Агранат Дмитрий Львович
Дата: 2026.09.02 14:51:24 +03'00'

Агранат Д.Л.
2026 г.

по программе магистратуры

44.04.01

44.04.01 Педагогическое образование

Программа магистратуры: D-STEAM-образование
Кафедра: Департамент педагогики
Институт: Институт педагогики и психологии образования

Квалификация: магистр

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

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	педагогический
+	методический
-	проектный
-	организационно-управленческий
-	культурно-просветительский
-	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					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	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	Э	Э	Э	К	У	У	П	У	У	У	У	У	У	У	У	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	Э	Э	К	П	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	17 4/6	15 3/6	33 1/6	17 2/6		17 2/6	50 3/6
Э	Экзаменационные сессии	3	2	5	3 2/6		3 2/6	8 2/6
П	Производственная практика		2 4/6	2 4/6		13 2/6	13 2/6	16
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																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	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																				85	Педагогических технологий непрерывного образования	УК-1; ОПК-8
Блок 2.Практика								40	40		1440	1440	32	1408		3				4	104		7				8	244		10				8	352		20				12	708			
Обязательная часть								32	32		1152	1152	28	1124		3				4	104		7				8	244		10				8	352		12				8	424			
	+	Б2.О.01(П)	Педагогическая практика	Б2.О			2	4	4	36	144	144	4	140									4				4	140															72	Департамент педагогики	УК-6; ОПК-1; ПК-7.1
	+	Б2.О.02(П)	Педагогическая практика	Б2.О			4	5	5	36	180	180	4	176																							5				4	176		72	Департамент педагогики	УК-6; ОПК-2; ОПК-8; ПК-7.1
	+	Б2.О.03(У)	Научно-исследовательская работа	Б2.О			12	6	6	36	216	216	8	208		3				4	104		3				4	104															72	Департамент педагогики	УК-1; УК-2; ОПК-8; ПК-3.2
	+	Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа	Б2.О			3	7	7	36	252	252	4	248																7				4	248								72	Департамент педагогики	УК-1; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3.1
	+	Б2.О.05(П)	Научно-исследовательская работа	Б2.О			4	7	7	36	252	252	4	248																							7				4	248		72	Департамент педагогики	УК-1; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3.1
	+	Б2.О.06(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	Б2.О			3	3	3	36	108	108	4	104									3				4	104															74	Департамент методики обучения	УК-6; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1.2
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								8	8		288	288	4	284																							8				4	284			
	+	Б2.В.01(П)	Преддипломная практика	Б2.В			4	8	8	36	288	288	4	284																							8				4	284		72	Департамент педагогики	УК-1; ПК-1.1; ПК-7.1
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		72	Департамент педагогики	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-7.1
ФТД.Факультативы								7	7		252	252	60	192		2			18		54		2			18		54		3	2		22		84									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								7	7		252	252	60	192		2			18		54		2			18		54		3	2		22		84									
	+	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	Факультатив в области совершенствования профессиональной деятельности	ФТД.В		123		6	6	36	216	216	54	162		2			18		54		2			18		54		2			18		54								72	Департамент педагогики	ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-3.1
К.М.Комплексные модули								69	69		2484	2484	544	1702	238	25	22		158	4	648	68	23	4		174	4	578	68	21	20		152	6	476	102								
	+	К.М.01	**Актуальные проблемы научного знания: педагогическая психология**	**К.М**	**1**	**11111 1**		13	**13**		**468**	**468**	**86**	**348**	**34**	13	**4**		**80**	**2**	**348**	**34**																						**ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-3.2; ПК-4.1**
	+	К.М.01.01(К)	*Экзамен по модулю "Актуальные проблемы научного знания: педагогическая психология"*	*Б1.О*	*1*			1	1	36	*36*	36	2		34	1				*2*		*34*																				73	Департамент психологии	*ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-3.2; ПК-4.1*
	+	К.М.01.02	Введение в педагогическую психологию	Б1.О		1		2	2	36	72	72	10	62		2	4		6		62																				73	Департамент психологии	ПК-3.2
	+	К.М.01.03	Психология познавательных процессов	Б1.О		1		2	2	36	72	72	20	52		2			20		52																				73	Департамент психологии	ПК-3.2
	+	К.М.01.04	Психология учебной деятельности	Б1.О		1		2	2	36	72	72	20	52		2			20		52																				73	Департамент психологии	ПК-1.1
	+	К.М.01.05	Психология педагогической деятельности	Б1.О		1		2	2	36	72	72	6	66		2			6		66																				73	Департамент психологии	ПК-2.2; ПК-4.1
	+	К.М.01.06	Психология воспитания	Б1.О		1		2	2	36	72	72	8	64		2			8		64																				73	Департамент психологии	ПК-1.1
	+	К.М.01.07	Психология одаренности и творчества	Б1.О		1		2	2	36	72	72	20	52		2			20		52																				73	Департамент психологии	ПК-1.1
	+	К.М.02	**Проектирование и организация профессиональной деятельности**	**К.М**	**1**	**111**		7	**7**		**252**	**252**	**50**	**168**	**34**	7	**2**		**46**	**2**	**168**	**34**																						**ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8**
	+	К.М.02.01(К)	*Экзамен по модулю "Проектирование и организация профессиональной деятельности"*	*Б1.О*	*1*			1	1	36	*36*	36	2		34	1				*2*		*34*																				72	Департамент педагогики	*ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8*
	+	К.М.02.02	Управление проектами в образовании	Б1.О		1		2	2	36	72	72	12	60		2	2		10		60																				72	Департамент педагогики	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8
	+	К.М.02.03	Проектирование индивидуальных образовательных маршрутов обучающихся в области D-STEAM образования	Б1.О		1		2	2	36	72	72	18	54		2			18		54																				72	Департамент педагогики	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6
	+	К.М.02.04	Проектирование и реализация траектории профессионального развития педагога в области D-STEAM образования	Б1.О		1		2	2	36	72	72	18	54		2			18		54																				72	Департамент педагогики	ОПК-1
	+	К.М.03	**Методологический**	**К.М**	**3**	**13**	**12**	7	**7**		**252**	**252**	**66**	**152**	**34**	3	**12**		**20**		**76**		1			**20**		**16**		3	**12**			**2**	**60**	**34**								**УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-3.2**
	+	К.М.03.01(К)	*Экзамен по модулю "Методологический"*	*Б1.О*	*3*			1	1	36	*36*	36	2		34															1				*2*		*34*							72	Департамент педагогики	*УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-3.2*
	+	К.М.03.02	Методология и методы научного исследования	Б1.О		1		2	2	36	72	72	12	60		2	12				60																				72	Департамент педагогики	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-5; ОПК-8
	+	К.М.03.03	Математико-статистические методы обработки данных	Б1.О		3		2	2	36	72	72	12	60																2	12				60							74	Департамент методики обучения	УК-1; ОПК-5; ОПК-8
	+	К.М.03.04	Научно-исследовательский семинар	Б1.О			12	2	2	36	72	72	40	32		1			20		16		1			20		16														72	Департамент педагогики	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-3.2
	+	К.М.04	**Особенности и ограничения D-STEAM образования**	**К.М**	**2**	**122**		7	**7**		**252**	**252**	**50**	**168**	**34**	2	**4**		**12**		**56**		5			**32**	**2**	**112**	**34**														**ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-7.1**
	+	К.М.04.01(К)	*Зачет с оценкой по модулю "Особенности и ограничения D-STEAM образования"*	*Б1.О*	*2*			1	1	36	*36*	36	2		34								1				*2*		*34*													72	Департамент педагогики	*ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-7.1*
	+	К.М.04.02	Нормативно-правовые основы реализации D-STEAM технологий в образовательной организации	Б1.О		1		2	2	36	72	72	16	56		2	4		12		56																				72	Департамент педагогики	ПК-4.2; ПК-4.3
	+	К.М.04.03	Психолого-педагогические особенности дошкольников и младших школьников в контексте освоения D-STEAM технологий	Б1.О		2		2	2	36	72	72	16	56									2				16		56													72	Департамент педагогики	ПК-5.1
	+	К.М.04.04	Педагогическая этика при проектировании D-STEAM образования детей в образовательной организации	Б1.О		2		2	2	36	72	72	16	56									2				16		56													74	Департамент методики обучения	ПК-7.1
	+	К.М.05	**Непрерывное политехническое образование детей и подростков**	**К.М**	**2**	**2222**		9	**9**		**324**	**324**	**66**	**224**	**34**								9	**4**		**60**	**2**	**224**	**34**														**ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-7.1**
	+	К.М.05.01(К)	*Экзамен по модулю "Непрерывное политехническое образование детей и подростков"*	*Б1.О*	*2*			1	1	36	*36*	36	2		34								1				*2*		*34*													72	Департамент педагогики	*ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-7.1*
	+	К.М.05.02	Реализация D-STEAM технологий в дошкольном образовании	Б1.О		2		2	2	36	72	72	20	52									2				20		52													72	Департамент педагогики	ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
	+	К.М.05.03	Применение D-STEAM технологий в начальном общем образовании	Б1.О		2		2	2	36	72	72	20	52									2				20		52													74	Департамент методики обучения	ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
	+	К.М.05.04	D-STEAM технологии в условиях инклюзивного образования	Б1.О		2		2	2	36	72	72	14	58									2				14		58													72	Департамент педагогики	ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
	+	К.М.05.05	Преемственность D-STEAM образования в системе основного и дополнительного образования	Б1.О		2		2	2	36	72	72	10	62									2	4			6		62													72	Департамент педагогики	ПК-7.1
	+	К.М.06	**Цифровые образовательные решения и технологии искусственного интеллекта в образовательной практике**	**К.М**		**222**	**2**	6	**6**		**216**	**216**	**42**	**174**									6			**42**		**174**														**ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.2**
	+	К.М.06.01(К)	*Зачет с оценкой по модулю "Цифровые образовательные решения и технологии искусственного интеллекта в образовательной практике"*	*Б1.О*			*2*			36																																72	Департамент педагогики	*ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.2*
	+	К.М.06.02	Цифровые образовательные решения в практике работы с детьми дошкольного и младшего школьного возраста	Б1.О		2		2	2	36	72	72	14	58									2				14		58													72	Департамент педагогики	ПК-2.2
	+	К.М.06.03	Применение технологий искусственного интеллекта в образовании	Б1.О		2		2	2	36	72	72	14	58									2				14		58													74	Департамент методики обучения	ПК-1.2; ПК-3.2
	+	К.М.06.04	Проектирование гибридной образовательной среды	Б1.О		2		2	2	36	72	72	14	58									2				14		58													72	Департамент педагогики	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1
	+	К.М.07	**Методы познания окружающего мира**	**К.М**	**3**	**23**		5	**5**		**180**	**180**	**42**	**104**	**34**								2			**20**		**52**		3			**20**	**2**	**52**	**34**								**ПК-1.1; ПК-2.3; ПК-3.1**
	+	К.М.07.01(К)	*Экзамен по модулю "Методы познания окружающего мира"*	*Б1.В*	*3*			1	1	36	*36*	36	2		34															1				*2*		*34*							72	Департамент педагогики	*ПК-1.1; ПК-2.3; ПК-3.1*
	+	К.М.07.02	Современная естественнонаучная и "технологическая" картина мира в дошкольном и начальном общем образовании	Б1.В		2		2	2	36	72	72	20	52									2				20		52													72	Департамент педагогики	ПК-1.1; ПК-2.3; ПК-3.1
	+	К.М.07.03	Формирование у дошкольников и младших школьников системы методов познания окружающего мира	Б1.В		3		2	2	36	72	72	20	52																2			20		52							72	Департамент педагогики	ПК-1.1; ПК-2.3; ПК-3.1
	+	К.М.08	**IT технологии в современной образовательной практике**	**К.М**	**3**	**333**		7	**7**		**252**	**252**	**62**	**156**	**34**															7			**60**	**2**	**156**	**34**								**УК-1; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-8**
	+	К.М.08.01(К)	*Экзамен по модулю "IT технологии в современных образовательных практиках"*	*Б1.О*	*3*			1	1	36	*36*	36	2		34															1				*2*		*34*							74	Департамент методики обучения	*УК-1; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-8*
	+	К.М.08.02	Цифровая образовательная инфраструктура и нормативная база	Б1.О		3		2	2	36	72	72	20	52																2			20		52							74	Департамент методики обучения	УК-1; ОПК-1
	+	К.М.08.03	Цифровые платформы и инструменты для проектной и исследовательской деятельности учащихся	Б1.О		3		2	2	36	72	72	20	52																2			20		52							74	Департамент методики обучения	УК-1; ОПК-8
	+	К.М.08.04	Формирующее оценивание с помощью цифровых инструментов	Б1.О		3		2	2	36	72	72	20	52																2			20		52							72	Департамент педагогики	УК-1; ОПК-5
	+	К.М.09	**Организация и мониторинг качества D-STEAM образования**	**К.М**		**3333**	**3**	8	**8**		**288**	**288**	**80**	**208**																8	**8**		**72**		**208**									**ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.3**
	+	К.М.09.01(К)	*Зачет с оценкой по модулю "Организация и мониторинг качества D-STEAM образования в дошкольном"*	*Б1.В*			*3*			36																																72	Департамент педагогики	*ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.3*
			Создание развивающей предметно-																																									