

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаврилов Сергей Александрович
Должность: И.О. Ректора
Дата подписания: 11.06.2026 14:24:39
Уникальный программный ключ:
f17218015d82e3c1457d1df9e244def505047355

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»

План одобрен Ученым советом МИЭТ
Протокол № 8 от 18.02.2026

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

54.04.01

Направление 54.04.01 Дизайн
Направленность (профиль) "Лаборатория дизайна"

Кафедра: Институт цифрового дизайна

Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 2 г. 6 м.
Типы задач профессиональной деятельности
проектный

Год начала подготовки (по учебному плану)
Учебный год
Образовательный стандарт (ФГОС)

2024
2025-2026
№ 1004 от 13.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник АНОК

Директор Института

Руководитель магистерской программы



/ Никулина И.М./
/ Соколова Т.Ю./
/ Дубова А.А./

План Учебный план магистратуры '54.04.01-ИГД(в)-2024 Лаборатория дизайна очно-заочная форма.plx', код направления 54.04.01, год начала подготовки 2024

-	Форма контроля				з.е.	Итого акад.часов					Курс 1										Курс 2										Курс 3					Закрытая						
Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КСР	Факт	По плану	Контакт. раб.	КСР	Контакт. роль	Пр. подгот	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5											
											з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	КСР	Пр пр. подгот	Контакт. роль	з.е.	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КСР	Пр пр. подгот	Контакт. роль	з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	КСР	Пр пр. подгот	Контакт. роль	з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	КСР	Пр пр. подгот	Контакт. роль	з.е.	КСР	Пр пр. подгот	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)					70	2520	480	1788	252	434	19	32	128	16	452	20	72	19	32	80	16	500	90	72	16		80	16	460	276	36	16	48	80	376		72					
Обязательная часть					39	1404	304	848	252	254	15	32	112	16	324	20	72	7		32	16	148	90	72	5		16	16	128	96	36	12	48	64	248		72					
Философия			1		2	72	32	40			2	16	16		40																										43	
Иностранный язык для профессиональной коммуникации			1		3	108	48	60			3		48		60																									29		
Дизайн-консеквенциализм	1				3	108	16	56	36		3		16		56		36																							18		
Методика преподавания дизайна			1		3	108	32	76			3	16	16		76																									18		
Дизайн-мышление	2				3	108	16	56	36								3		16		56		36																	18		
Дизайн-проектирование	123				13	468	48	312	108	254	4		16	16	92	20	36	4		16	16	92	90	36	5		16	16	128	96	36										18	
Креативные методологии в дизайне	4				4	144	32	76	36																					4	16	16	76		36				18			
Корпоративная культура			4		2	72	32	40																							2	16	16	40						43		
Проектный менеджмент			4		2	72	32	40																							2	16	16	40						27		
Инфографика и визуализация научных данных	4				4	144	16	92	36																					4		16	92		36				18			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					31	1116	176	940		180	4		16		128			12	32	48		352			11		64		332	180		4		16	128							
Фотография			4		4	144	16	128																						4		16	128						18			
Трёхмерное компьютерное моделирование			1		4	144	16	128			4		16		128																									18		
Технологии трёхмерного моделирования и анимации			23	3	7	252	64	188		84							3	32			76			4		32		112	84											18		
Комфортная среда и инклюзивное пространство			2		3	108	16	92									3		16		92																			18		
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1																		3		16		92			3		16		92											18		
Продвинутый курс Adobe Photoshop			23		6	216	32	184									3		16		92			3		16		92												18		
Компьютерная графика в среде Adobe			23		6	216	32	184									3		16		92			3		16		92												18		
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2																		3		16		92			4		16		128	96												
Современная видеографика и анимация			23	3	7	252	32	220		96							3		16		92			4		16		128	96											18		
Мультимедийные технологии			23	3	7	252	32	220		96							3		16		92			4		16		128	96											18		
Блок 2.Практика					44	1584		1584		1296	4				144			4				144			6				216	216		6			216	216		24	864	864		
Обязательная часть					8	288		288			4				144			4				144																				
Учебная практика (педагогическая практика)				12	8	288		288			4				144			4				144																			18	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					36	1296		1296		1296															6				216	216		6			216	216		24	864	864		
Производственная практика (проектная практика)				34	12	432		432		432															6				216	216		6			216	216					18	
Производственная практика (преддипломная практика)				5	24	864		864		864																										24	864	864		18		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация					6	216		216																												6	216					
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	216		216																												6	216		18			
ФТД.Факультативные дисциплины					2	72	24	48																	1	8			28			1	8	8	20							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					2	72	24	48																	1	8			28			1	8	8	20							
Финансовая грамотность в условиях цифровой экономики			4		1	36	16	20																							1	8	8	20					40			
Основы права интеллектуальной собственности			3		1	36	8	28																1	8			28										43				

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.08	Корпоративная культура	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Финансовая грамотность в условиях цифровой экономики	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.09	Проектный менеджмент	
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектная практика)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.02	Основы права интеллектуальной собственности	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.08	Корпоративная культура	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (педагогическая практика)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.02	Иностранный язык для профессиональной коммуникации	
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.08	Корпоративная культура	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (педагогическая практика)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.08	Корпоративная культура	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять знания в области истории и теории искусств, истории и теории дизайна в профессиональной деятельности; рассматривать произведения искусства и дизайна в широком культурно-историческом контексте в тесной связи с религиозными, философскими и эстетическими идеями конкретного исторического периода	ОПК
Б1.О.03	Дизайн-консеквенциализм	
Б1.О.05	Дизайн-мышление	

Индекс	Содержание	Тип
БЗ.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен работать с научной литературой; собирать, анализировать и обобщать результаты научных исследований; оценивать полученную информацию; выполнять отдельные виды работ при проведении научных исследований с применением современных научных методов; самостоятельно обучаться; приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения; участвовать в научно-практических конференциях; делать доклады и сообщения	ОПК
Б1.О.03	Дизайн-консеквенциализм	
Б1.О.10	Инфографика и визуализация научных данных	
БЗ.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен разрабатывать концептуальную проектную идею; синтезировать набор возможных решений и научно обосновать свои предложения при проектировании дизайн-объектов, удовлетворяющих утилитарные и эстетические потребности человека (техника и оборудование, транспортные средства, интерьеры, среда, полиграфия, товары народного потребления); выдвигать и реализовывать креативные идеи	ОПК
Б1.О.06	Дизайн-проектирование	
Б1.О.07	Креативные методологии в дизайне	
БЗ.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен организовывать, проводить и участвовать в художественных выставках, конкурсах, фестивалях; разрабатывать и реализовывать инновационные художественно-творческие мероприятия, презентации, инсталляции, проявлять творческую инициативу	ОПК
Б1.О.04	Методика преподавания дизайна	
Б1.О.07	Креативные методологии в дизайне	
БЗ.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен осуществлять педагогическую деятельность по программам профессионального образования и дополнительного профессионального образования	ОПК
Б1.О.04	Методика преподавания дизайна	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (педагогическая практика)	
БЗ.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен к проведению предпроектных дизайнерских исследований	ПК
Б1.О.05	Дизайн-мышление	
Б1.О.06	Дизайн-проектирование	
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектная практика)	
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
БЗ.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен к разработке и согласованию с заказчиком проектного задания на создание систем визуальной информации	ПК
Б1.О.06	Дизайн-проектирование	
Б1.О.10	Инфографика и визуализация научных данных	
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектная практика)	
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
БЗ.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-3	Способен к концептуальной и художественно-технической разработке дизайн-проектов систем визуальной информации	ПК
Б1.В.01	Фотография	
Б1.В.02	Трёхмерное компьютерное моделирование	
Б1.В.03	Комфортная среда и инклюзивное пространство	
Б1.В.03	Технологии трёхмерного моделирования и анимации	
Б1.В.ДВ.01.01	Продвинутый курс Adobe Photoshop	
Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерная графика в среде Adobe	
Б1.В.ДВ.02.01	Современная видеографика и анимация	
Б1.В.ДВ.02.02	Мультимедийные технологии	
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектная практика)	
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.О.01	Философия	УК-1; УК-5; УК-6
Б1.О.02	Иностранный язык для профессиональной коммуникации	УК-4
Б1.О.03	Дизайн-консеквенциализм	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.04	Методика преподавания дизайна	ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.05	Дизайн-мышление	ОПК-1; ПК-1
Б1.О.06	Дизайн-проектирование	ОПК-3; ПК-1; ПК-2
Б1.О.07	Креативные методологии в дизайне	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.08	Корпоративная культура	УК-1; УК-3; УК-5; УК-6
Б1.О.09	Проектный менеджмент	УК-2
Б1.О.10	Инфографика и визуализация научных данных	ОПК-2; ПК-2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-3
Б1.В.01	Фотография	ПК-3
Б1.В.02	Трехмерное компьютерное моделирование	ПК-3
Б1.В.03	Технологии трехмерного моделирования и анимации	ПК-3
Б1.В.03	Комфортная среда и инклюзивное пространство	ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Продвинутый курс Adobe Photoshop	ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерная графика в среде Adobe	ПК-3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01	Современная видеографика и анимация	ПК-3
Б1.В.ДВ.02.02	Мультимедийные технологии	ПК-3
Б2	Практика	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О	Обязательная часть	УК-3; УК-5; ОПК-5
Б2.О.01(У)	Учебная практика (педагогическая практика)	УК-3; УК-5; ОПК-5
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектная практика)	УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.В.01	Финансовая грамотность в условиях цифровой экономики	УК-1
ФТД.В.02	Основы права интеллектуальной собственности	УК-2