

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаврилов Сергей Александрович
Должность: И.О. Ректора
Дата подписания: 11.06.2026 14:25:10
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: Очная
Срок получения образования: 2 г.
Типы задач профессиональной деятельности:
проектный

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

2025
2026-2027
№ 1004 от 13.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Начальник АНОК _____

Директор Института _____

Руководитель магистерской программы _____

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Балашов А.Г.

24 февраля 2026 г.



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

План Учебный план магистратуры '54.04.01-ИЦД-2025 Лаборатория дизайна.plx', код направления 54.04.01, год начала подготовки 2025

Наименование	Форма контроля				з.е.	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2								Закрепленная					
	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1					Семестр 2							Семестр 3				Семестр 4								
												з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот		СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	СР
Блок 1.Дисциплины (модули)					70	2520	832	1436	252	524	26	32	272	32	524	60	108	20	16	48	192	32	392	76	72	24	32	240	32	520	292	72				
Обязательная часть					39	1404	416	736	252	344	18	32	176	32	332	60	108	8	16		64	32	136	76	72	13	32	96	32	268	112	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	32	40	36		3		32		40		36																			18
Дизайн-мышление	1				3	108	32	40	36		3		32		40		36																			18
Методика преподавания дизайна			1		3	108	32	76			3	16	16		76																					18
Дизайн-проектирование	123				13	468	96	264	108	344	4		32	32	76	60	36	4			32	32	76	76	36	5		32	32	112	112	36				18
Креативные методологии в дизайне	2				4	144	48	60	36									4	16		32		60		36											18
Корпоративная культура			3		2	72	32	40																		2	16	16		40						43
Проектный менеджмент			3		2	72	32	40																		2	16	16		40						27
Инфографика и визуализация научных данных	3				4	144	32	76	36																	4		32		76		36				18
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					31	1116	416	700		180	8		96		192			12		48	128		256			11		144		252	180					
Фотография			1		4	144	48	96			4		48		96																					18
Трёхмерное компьютерное моделирование			1		4	144	48	96			4		48		96																					18
Комфортная среда и инклюзивное пространство			2		3	108	32	76										3			32		76													18
Технологии трёхмерного моделирования и анимации			23	3	7	252	96	156		84							3		48			60			4		48		96	84					18	
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			23		6	216	96	120									3			48		60			3		48		60	60						
Продвинутый курс Adobe Photoshop			23		6	216	96	120									3			48		60			3		48		60						18	
Компьютерная графика в среде Adobe			23		6	216	96	120									3			48		60			3		48		60						18	
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			23	3	7	252	96	156		96							3			48		60			4		48		96	96						
Современная видеографика и анимация			23	3	7	252	96	156		96							3			48		60			4		48		96	96					18	
Мультимедийные технологии			23	3	7	252	96	156		96							3			48		60			4		48		96	96					18	
Блок 2.Практика					44	1584		1584		1296	4				144			10					360	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						216	216		24	864	864	
Производственная практика (проектная практика)			23		12	432		432		432							6					216	216						216	216					18	
Производственная практика (преддипломная практика)			4		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		8		20			1	8			28						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					2	72	24	48										1	8		8		20			1	8			28						
Финансовая грамотность в условиях цифровой экономики			2		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	
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.04	Дизайн-мышление	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
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	
Б3.01	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	
Б3.01	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.05	Методика преподавания дизайна	
Б1.О.07	Креативные методологии в дизайне	
Б3.01	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.05	Методика преподавания дизайна	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (педагогическая практика)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: проектный		
ПК-1	Способен к проведению предпроектных дизайнерских исследований	ПК
Б1.О.04	Дизайн-мышление	
Б1.О.06	Дизайн-проектирование	
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	
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)	
Б3.01	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	Фотографика	
Б1.В.02	Трехмерное компьютерное моделирование	
Б1.В.03	Комфортная среда и инклюзивное пространство	
Б1.В.04	Технологии трехмерного 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	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '54.04.01-ИЦД-2025 Лаборатория дизайна.plx', код направления 54.04.01, год начала подготовки 2025

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	Дизайн-мышление	ОПК-1; ПК-1
Б1.О.05	Методика преподавания дизайна	ОПК-4; ОПК-5
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-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	Комфортная среда и инклюзивное пространство	ПК-3
Б1.В.04	Технологии трехмерного моделирования и анимации	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

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '54.04.01-ИЦД-2025 Лаборатория дизайна.plx', код направления 54.04.01, год начала подготовки 2025

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