

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Московский архитектурный институт (государственная академия)" (МАРХИ)
Аспирантура

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7-24/25 от 27.02.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Швидковский Д.О.

20 25

2.1.12.

2.1.12. Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности

Направленность программы: Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности.

Кафедра: кафедры МАРХИ

Факультет: ФАМ

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения
Учебный год

2025

2025-2026

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Главный советник при ректорате по науке _____ / Есаулов Г.В./

Начальник УО _____ / Коршаков Ф.Н./

Декан ФАМ _____ / Рогожникова М.А./

Зав. аспирантурой _____ / Калинина Н.С./

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Артизанова Наталья Львовна
Должность: Специалист по информационным ресурсам
Дата подписания: 15.10.2025 16:00:19
Уникальный программный ключ:
1d057bc031ace9ef1fe27e24d7eb60e51fcf895e

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
			Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
1.Научный компонент							132	132	4752	4752			4752			26.5	16	25	13.5	31.5	19.5		
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							93	93	3348	3348			3348			18.5	9.5	15.5	10	24	15.5		
+	1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук					93	93	3348	3348			3348			18.5	9.5	15.5	10	24	15.5	27	кафедры МАРХИ
1.2.Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты							34	34	1224	1224			1224			7	5.5	8.5	2.5	6.5	4		
+	1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность					25	25	900	900			900			7	2.5	5.5	2.5	3.5	4	27	кафедры МАРХИ
+	1.2.2(Н)	Подготовка публикаций					9	9	324	324			324				3	3		3		27	кафедры МАРХИ
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							5	5	180	180			180			1	1	1	1	1			
+	1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования			12345		5	5	180	180			180			1	1	1	1	1		27	кафедры МАРХИ
2.Образовательный компонент							39	39	1404	1404	546	546	750	108		6	11.5	11	10.5				
2.1.Дисциплины (модули)							27	27	972	972	402	402	570			4	7.5	7.5	8				
+	2.1.1	История и философия науки		12		2	3	3	108	108	42	42	66			1	2					32	МУЦ
+	2.1.2	Иностранный язык		12		2	6	6	216	216	96	96	120			3	3					2	Иностранный язык
+	2.1.3	Методика подготовки, оформления и защиты диссертации		234			6	6	216	216	120	120	96				2.5	1.5	2			15	История архитектуры и градостроительства
+	2.1.4	Методологические основы научно-исследовательской работы		34			3	3	108	108	36	36	72					2.5	0.5			23	Советская и современная зарубежная архитектура
+	2.1.5	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности		34			6	6	216	216	72	72	144					2	4			19	Архитектура общественных зданий
+	2.1.6	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		34			3	3	108	108	36	36	72					1.5	1.5				
+	2.1.6.1	Основные концепции научных исследований архитектуры		34			3	3	108	108	36	36	72					1.5	1.5			23	Советская и современная зарубежная архитектура
-	2.1.6.2	Тенденции развития архитектуры и градостроительства		34			3	3	108	108	36	36	72					1.5	1.5			23	Советская и современная зарубежная архитектура
-	2.1.6.3	Актуальные проблемы архитектуры и градостроительства		34			3	3	108	108	36	36	72					1.5	1.5			23	Советская и современная зарубежная архитектура
+	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины		45			9	9	324	324	252	252	72						4.5	4.5			
+	2.1.7.1(Ф)	Информационные технологии в архитектурных исследованиях		45			3	3	108	108	108	108							1.5	1.5		26	ИТАрх
+	2.1.7.2(Ф)	Методики архитектурного образования и деятельности					6	6	216	216	144	144	72						3	3		23	Советская и современная зарубежная архитектура
2.2.Практика							9	9	324	324	144	144	180			2	2	3.5	1.5				
+	2.2.1(П)	Практика Педагогическая		34			3	3	108	108	36	36	72					1.5	1.5			27	кафедры МАРХИ
+	2.2.2(П)	Информационно-библиографическая практика		123			6	6	216	216	108	108	108			2	2	2				27	кафедры МАРХИ
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							3	3	108	108			108				2		1				
+	2.3.1	История и философия науки	2				1	1	36	36			36				1					32	МУЦ
+	2.3.2	Иностранный язык	2				1	1	36	36			36				1					2	Иностранный язык
+	2.3.3	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	4				1	1	36	36			36						1			23	Советская и современная зарубежная архитектура
3.Итоговая аттестация							9	9	324	324			324								9		
+	3.1	Подготовка к представлению научного доклада					6	6	216	216			216								6	27	кафедры МАРХИ
+	3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)					3	3	108	108			108							3		27	кафедры МАРХИ

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.1	История и философия науки	
2.1.6.1	Основные концепции научных исследований архитектуры	
2.1.6.2	Тенденции развития архитектуры и градостроительства	
2.1.6.3	Актуальные проблемы архитектуры и градостроительства	
2.3.1	История и философия науки	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки	-
2.1.1	История и философия науки	
2.3.1	История и философия науки	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.2	Иностранный язык	
2.1.6.1	Основные концепции научных исследований архитектуры	
2.1.6.2	Тенденции развития архитектуры и градостроительства	
2.1.6.3	Актуальные проблемы архитектуры и градостроительства	
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.7.2(Ф)	Методики архитектурного образования и деятельности	
2.2.1(П)	Практика Педагогическая	
2.2.2(П)	Информационно-библиографическая практика	
2.3.2	Иностранный язык	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	

Индекс	Содержание	Тип
1.2.2(Н)	Подготовка публикаций	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.2	Иностранный язык	
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.7.1(Ф)	Информационные технологии в архитектурных исследованиях	
2.1.7.2(Ф)	Методики архитектурного образования и деятельности	
2.2.1(П)	Практика Педагогическая	
2.2.2(П)	Информационно-библиографическая практика	
2.3.2	Иностранный язык	
3.1	Подготовка к представлению научного доклада	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.1	История и философия науки	
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.7.2(Ф)	Методики архитектурного образования и деятельности	
2.2.1(П)	Практика Педагогическая	
2.3.1	История и философия науки	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.1	История и философия науки	
2.1.4	Методологические основы научно-исследовательской работы	
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.7.2(Ф)	Методики архитектурного образования и деятельности	
2.2.1(П)	Практика Педагогическая	
2.2.2(П)	Информационно-библиографическая практика	
2.3.1	История и философия науки	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1	владением методологией теоретических и экспериментальных исследований в области архитектуры	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.1	История и философия науки	
2.1.4	Методологические основы научно-исследовательской работы	
2.1.5	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	
2.3.1	История и философия науки	
2.3.3	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-2	владением культурой научного исследования в области архитектуры, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.2.2(Н)	Подготовка публикаций	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.1	История и философия науки	
2.1.3	Методика подготовки, оформления и защиты диссертации	
2.1.4	Методологические основы научно-исследовательской работы	
2.1.6.1	Основные концепции научных исследований архитектуры	
2.1.6.2	Тенденции развития архитектуры и градостроительства	
2.1.6.3	Актуальные проблемы архитектуры и градостроительства	
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.7.1(Ф)	Информационные технологии в архитектурных исследованиях	
2.1.7.2(Ф)	Методики архитектурного образования и деятельности	
2.2.2(П)	Информационно-библиографическая практика	
2.3.1	История и философия науки	
3.1	Подготовка к представлению научного доклада	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-3	способностью к профессиональной эксплуатации современного исследовательского оборудования и приборов	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	

Индекс	Содержание	Тип
2.1.3	Методика подготовки, оформления и защиты диссертации	
2.2.2(П)	Информационно-библиографическая практика	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-4	способностью создавать замысел, разрабатывать проект	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.1	История и философия науки	
2.1.4	Методологические основы научно-исследовательской работы	
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.7.2(Ф)	Методики архитектурного образования и деятельности	
2.3.1	История и философия науки	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-5	способностью профессионально излагать результаты своих исследований и представлять их в виде научных публикаций и презентаций	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.2.2(Н)	Подготовка публикаций	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.1	История и философия науки	
2.1.2	Иностранный язык	
2.1.4	Методологические основы научно-исследовательской работы	
2.1.6.1	Основные концепции научных исследований архитектуры	
2.1.6.2	Тенденции развития архитектуры и градостроительства	
2.1.6.3	Актуальные проблемы архитектуры и градостроительства	
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.7.1(Ф)	Информационные технологии в архитектурных исследованиях	
2.1.7.2(Ф)	Методики архитектурного образования и деятельности	
2.2.1(П)	Практика Педагогическая	
2.2.2(П)	Информационно-библиографическая практика	
2.3.1	История и философия науки	
2.3.2	Иностранный язык	
3.1	Подготовка к представлению научного доклада	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-6	способностью к разработке новых методов исследования и их применению в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области архитектуры, с учетом правил соблюдения авторских прав	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.2.2(Н)	Подготовка публикаций	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.3	Методика подготовки, оформления и защиты диссертации	
2.1.4	Методологические основы научно-исследовательской работы	
3.1	Подготовка к представлению научного доклада	
ОПК-7	готовностью организовать работу исследовательского коллектива в области архитектуры	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.4	Методологические основы научно-исследовательской работы	
ОПК-8	готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	-
2.1.1	История и философия науки	
2.2.1(П)	Практика Педагогическая	
2.3.1	История и философия науки	
ПК-1	способностью проводить и организовывать изыскания в архитектуре и градостроительстве инновационного, междисциплинарного и специализированного характера, с умением разрабатывать новые методы комплексных прикладных и фундаментальных исследований, осуществлять поиск решения проблем сохранения и модернизации городской среды, использования объектов архитектурного и градостроительного наследия, совершенствования экологических, композиционно-художественных, технологических и иных качеств архитектурной среды, с привлечением знаний различных дисциплин и получением научных результатов по направлению «Архитектура».	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.4	Методологические основы научно-исследовательской работы	
2.1.5	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	
2.1.6.1	Основные концепции научных исследований архитектуры	
2.1.6.2	Тенденции развития архитектуры и градостроительства	
2.1.6.3	Актуальные проблемы архитектуры и градостроительства	
2.3.3	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-2	способностью вести самостоятельную (в том числе руководящую) предпроектную и проектную работу с применением современных методов и способов внедрения результатов научных исследований в проектную документацию, проводить анализ нормативно-правовой основы архитектурной деятельности, используя законодательную базу и обеспечивая защиту интеллектуальной собственности;	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.4	Методологические основы научно-исследовательской работы	
2.1.5	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	
2.1.6.1	Основные концепции научных исследований архитектуры	
2.1.6.2	Тенденции развития архитектуры и градостроительства	
2.1.6.3	Актуальные проблемы архитектуры и градостроительства	
2.3.3	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК-3	способностью критически анализировать, оценивать и предлагать экспертные выводы по результатам исследований и архитектурно-градостроительной деятельности и принимать на основе интеграции знаний в сфере архитектуры и градостроительства самостоятельные мотивированные решения;	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.2.2(Н)	Подготовка публикаций	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.4	Методологические основы научно-исследовательской работы	
2.1.5	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	
2.3.3	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	
3.1	Подготовка к представлению научного доклада	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК-4	способностью на современном уровне оформлять результаты научных и проектно-исследовательских работ в области архитектуры и градостроительства с подготовкой презентаций и демонстраций, отчетов и заключений, реферативных обзоров, а так же научных публикаций с целью представления результатов профессиональному и академическому сообществам, органам управления, заказчикам и общественности;	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.2.2(Н)	Подготовка публикаций	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.3	Методика подготовки, оформления и защиты диссертации	
2.2.2(П)	Информационно-библиографическая практика	
3.1	Подготовка к представлению научного доклада	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-5	способностью синтезировать в предлагаемых научных концепциях обобщенный международный и отечественный опыт, обосновывать концептуально новые идеи и стратегии и применять их в самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности в области: архитектуры зданий и сооружений, с учетом соблюдения авторских прав (в том числе и на иностранном языке).	-
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2.1.2	Иностранный язык	
2.1.4	Методологические основы научно-исследовательской работы	
2.1.5	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	
2.1.6.1	Основные концепции научных исследований архитектуры	
2.1.6.2	Тенденции развития архитектуры и градостроительства	
2.1.6.3	Актуальные проблемы архитектуры и градостроительства	
2.3.2	Иностранный язык	
2.3.3	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК-6	способностью к осуществлению преподавательской деятельности в образовательных учреждениях высшего профессионального и дополнительного образования, используя существующие программы и учебно-методические материалы (в том числе и на иностранном языке) и к передаче профессиональных архитектурных знаний и опыта преподавания архитектурных дисциплин.	-
2.1.2	Иностранный язык	
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.7.1(Ф)	Информационные технологии в архитектурных исследованиях	
2.2.1(П)	Практика Педагогическая	
2.3.2	Иностранный язык	
ПК-7	способностью к разработке инновационных подходов в области архитектурной педагогики и созданию комплексного учебно-методического обеспечения преподаваемых учебных дисциплин (модулей) по направлению подготовки Архитектура.	-
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.7.2(Ф)	Методики архитектурного образования и деятельности	
2.2.1(П)	Практика Педагогическая	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры 'Аспирантура очно ФГТ_25_(Архитектура).plx', код специальности 2.1.12., год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
1	Научный компонент	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
1.2.2(Н)	Подготовка публикаций	УК-4; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-4
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
2	Образовательный компонент	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; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
2.1	Дисциплины (модули)	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; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
2.1.1	История и философия науки	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8
2.1.2	Иностранный язык	УК-3; УК-4; ОПК-5; ПК-5; ПК-6
2.1.3	Методика подготовки, оформления и защиты диссертации	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-4
2.1.4	Методологические основы научно-исследовательской работы	УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
2.1.5	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
2.1.6	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-1; УК-3; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-5
2.1.6.1	Основные концепции научных исследований архитектуры	УК-1; УК-3; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-5
2.1.6.2	Тенденции развития архитектуры и градостроительства	УК-1; УК-3; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-5
2.1.6.3	Актуальные проблемы архитектуры и градостроительства	УК-1; УК-3; ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-5
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-6; ПК-7
2.1.7.1(Ф)	Информационные технологии в архитектурных исследованиях	УК-4; ОПК-2; ОПК-5; ПК-6
2.1.7.2(Ф)	Методики архитектурного образования и деятельности	УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-7
2.2	Практика	УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-8; ПК-4; ПК-6; ПК-7
2.2.1(П)	Практика Педагогическая	УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-5; ОПК-8; ПК-6; ПК-7
2.2.2(П)	Информационно-библиографическая практика	УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-4

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры 'Аспирантура очно ФГТ_25_(Архитектура).plx', код специальности 2.1.12., год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
2.3.1	История и философия науки	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8
2.3.2	Иностранный язык	УК-3; УК-4; ОПК-5; ПК-5; ПК-6
2.3.3	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
3	Итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
3.1	Подготовка к представлению научного доклада	УК-4; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-4
3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	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; ПК-4; ПК-5

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1							Неделя	Контроль	Семестр 2							Неделя	Контроль	Итого за курс										Каф.	Семестр	
				Всего	Академических часов					з.е.			Всего	Академических часов					з.е.			Всего	Академических часов					з.е.	Всего	Неделя				
					Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР					Контроль	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					СР	Контроль	Кон такт.	Лек	Лаб				Пр			СР
ИТОГО (с факультативами)				1170						32.5	23 4/6		990						27.5	18 2/6		2160						60	42					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1170						32.5			990						27.5			2160						60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			49.5								56.3								52.9														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)											36								18														
	Аудиторная нагрузка			5.4								8.1								6.8														
	Контактная работа			5.4								8.1								6.8														
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				666					666		18.5		342					342		9.5			1008					1008		28				
9	1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		666					666		18.5		342					342		9.5			1008					1008		28	18 1/3	27	123456	
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И (ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				252					252		7		198					198		5.5			450					450		12.5				
10	1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность		252					252		7		90					90		2.5			342					342		9.5	6 1/3	27	123456	
11	1.2.2(Н)	Подготовка публикаций											108					108		3			108					108		3	2	27	235	
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ				36					36		1		36					36		1			72					72		2				
12	1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	36					36		1	ЗаО	36					36		1	ЗаО(2)	72					72		2	1 1/3	27	12345		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				144	90	18			72	54	4		270	96	30			66	174		7.5		414	186	48			138	228		11.5			
13	2.1.1	История и философия науки	За	36	24	12			12	12	1		За Реф	72	18	6		12	54		2		За(2) Реф	108	42	18		24	66		3		32	12
14	2.1.2	Иностранный язык	За	108	66	6			60	42	3		За Реф	108	30			30	78		3		За(2) Реф	216	96	6		90	120		6		2	12
15	2.1.3	Методика подготовки, оформления и защиты диссертации											За	90	48	24		24	42		2.5		За	90	48	24		24	42		2.5		15	234
ПРАКТИКА				72	36	36			36		2		72	36				36	36		2		144	72	36			36	72		4			
16	2.2.2(П)	Информационно-библиографическая практика	За	72	36	36			36		2	За	72	36				36	36		2	За(2)	144	72	36			36	72		4	2 1/3	27	123
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ													72					72	2			72						72	2					
17	2.3.1	История и философия науки										Эк	36					36	1		Эк	36					36	1			32	2		
18	2.3.2	Иностранный язык										Эк	36					36	1		Эк	36					36	1			2	2		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(3) ЗаО								Эк(2) За(4) ЗаО Реф(2)								Эк(2) За(7) ЗаО(2) Реф(2)															
КАНИКУЛЫ										4/6								7								7 4/6								

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3								з.е.	Неделя	Контроль	Семестр 4								з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс								з.е.	Неделя	Каф.	Семестр				
				Академических часов							Всего				Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Академических часов							Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР					Контроль			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль											Всего	Кон такт.				Лек	Лаб												Пр	СР	Контроль
ИТОГО (с факультативами)					1296								36	23 4/6		1026								28.5	18 2/6		2322								64.5	42					
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1296								36			864								24			2160								60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54.8											57.2											56															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)													36											18															
		Аудиторная нагрузка		6.4											15.3											10.9															
		Контактная работа		6.4											15.3											10.9															
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ					558					558		15.5		360				360		10		918				918		25.5													
16	1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		558					558		15.5		360				360		10		918				918		25.5	16 5/6	27	123456											
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ					306					306		8.5		90				90		2.5		396				396		11													
17	1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность		198					198		5.5		90				90		2.5		288				288		8	5 1/3	27	123456											
18	1.2.2(Н)	Подготовка публикаций		108					108		3										108				108		3	2	27	235											
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ					36					36		1		36				36		1		72				72		2													
19	1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	36					36		1		ЗаО	36				36		1		ЗаО(2)	72				72		2	1 1/3	27	12345									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					270	96	60		36	174		7.5		450	246	108		138	204		12.5		720	342	168		174	378		20											
20	2.1.3	Методика подготовки, оформления и защиты диссертации	За	54	24	12		12	30		1.5		За	72	48	24		24	24		2		За(2)	126	72	36		36	54		3.5		15	234							
21	2.1.4	Методологические основы научно-исследовательской работы	За	90	18	6		12	72		2.5		За	18	18	6		12			0.5		За(2)	108	36	12		24	72		3		23	34							
22	2.1.5	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	За	72	36	36			36		2		За	144	36	36			108		4		За(2)	216	72	72			144		6		19	34							
23	2.1.6.1	Основные концепции научных исследований архитектуры	За	54	18	6		12	36		1.5		За	54	18	6		12	36		1.5		За(2)	108	36	12		24	72		3		23	34							
24	2.1.6.2	Тенденции развития архитектуры и градостроительства	За	54	18	6		12	36		1.5		За	54	18	6		12	36		1.5		За(2)	108	36	12		24	72		3		23	34							
25	2.1.6.3	Актуальные проблемы архитектуры и градостроительства	За	54	18	6		12	36		1.5		За	54	18	6		12	36		1.5		За(2)	108	36	12		24	72		3		23	34							
26	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины										За	162	126	36		90	36		4.5		За	162	126	36		90	36		4.5			45								
27	2.1.7.1(Ф)	Информационные технологии в архитектурных исследованиях										За	54	54	18		36			1.5		За	54	54	18		36			1.5		26	45								
28	2.1.7.2(Ф)	Методики архитектурного образования и деятельности											108	72	18		54	36		3			108	72	18		54	36		3		23	45								
ПРАКТИКА					126	54			54	72		3.5		54	18			18	36		1.5			180	72			72	108		5										
29	2.2.1(П)	Практика Педагогическая	За	54	18			18	36		1.5		За	54	18			18	36		1.5		За(2)	108	36			36	72		3	2	27	34							
30	2.2.2(П)	Информационно-библиографическая практика	За	72	36			36	36		2											За	72	36			36	36		2	1 1/6	27	123								
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ													36						36	1			36					36	1												
31	2.3.3	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности										Эк	36						36	1		Эк	36					36	1		23	4									
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				За(6) ЗаО								Эк За(6) ЗаО								Эк За(12) ЗаО(2)																					
КАНИКУЛЫ												4/6									7									7 4/6											

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5							Неделя	Контроль	Семестр 6							Неделя	Контроль	Итого за курс										Каф.	Семестр								
				Академических часов						з.е.			Академических часов						з.е.			Академических часов						з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР			Контроль	Всего	Неделя					
ИТОГО (с факультативами)					1296							36	23 4/6		1026							28.5	18 2/6		2322							64.5	42								
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1134							31.5			1026							28.5			2160							60									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54.8									57									55.9																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																							
		Аудиторная нагрузка		5.4																		2.7																			
		Контактная работа		5.4																		2.7																			
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ					864					864	24			558					558		15.5			1422					1422		39.5										
8	1.1.1(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		864						864	24			558					558		15.5			1422					1422		39.5	26 1/6	27	123456							
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ					234					234	6.5			144					144		4			378					378		10.5										
9	1.2.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность		126						126	3.5			144					144		4			270					270		7.5	4 5/6	27	123456							
10	1.2.2(Н)	Подготовка публикаций		108						108	3												108					108		3	2	27	235								
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ					36					36	1												36					36		1											
11	1.3.1(Н)	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	36						36	1												ЗаО	36					36		1	2/3	27	12345							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					162	126	36			90	36	4.5												162	126	36			90	36	4.5										
12	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	За	162	126	36				90	36	4.5											За	162	126	36			90	36	4.5				45						
13	2.1.7.1(Ф)	Информационные технологии в архитектурных исследованиях	За	54	54	18				36		1.5											За	54	54	18			36				1.5	26	45						
14	2.1.7.2(Ф)	Методики архитектурного образования и деятельности		108	72	18				54	36	3												108	72	18			54	36			3	23	45						
ПРАКТИКА																																									
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																									
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																					6										6										
15	3.1	Подготовка к представлению научного доклада												216					216		6	4		216					216		6	4	27	6							
16	3.2	Научный доклад об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)												108					108		3	2		108					108		3	2	27	6							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				За ЗаО																За ЗаО																					
КАНИКУЛЫ												4/6									7																		7 4/6		

