

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет"



УТВЕРЖДАЮ
Ректор НИГАСУ

Д.Л. Щеголев

« 30 » июня 2026 г.

ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА

по научной специальности (профилю) 5.8.7. Методология и технология профессионального образования

(Группа научных специальностей 5.8. Педагогика)

очная форма обучения – 3 года

План работы аспиранта разработан в соответствии с Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов). (Утверждены приказом Минобрнауки России от 20 октября 2021 г. № 951).

Согласовано:

Проректор по учебной работе

А.А. Гордин

Проректор по научной работе и цифровому развитию

Е.В. Конопацкий

Начальник ОПНПК

А.В. Гребенюк

Руководитель ОПОП ВО,
профессор кафедры инженерной графики
и информационного моделирования

М.В. Лагунова

Научная специальность 5.8.7. Методология и технология профессионального образования
(Группа научных специальностей 5.8. Педагогика)

Срок обучения: 3 года

прием 2026 г.

Условные обозначения:

Н - Научно-исследовательская деятельность
и диссертации

У - учебные занятия, включая самостоятельную работу

Э - Промежуточная аттестация

П — практическая деятельность, практика

Д - представление диссертации и ее оценка на предмет соответствия критериям, установленным
Фз от 22.08.1996 №127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"

Φ3 στ 23.

К - каникулы
* - нерабочие и праздничные дни

Семестр	Теоретическое обучение, включая экзамены + НИД	Практика	итоговая аттестация	Итого
1	4+24	0	0	28
2	5+26	0	0	31
3	2+24	3	0	26
4	5+26	6	0	31
5	0+24	0	0	24
6	0+25	0	6	31

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Научная специальность 5.8.7. Методология и технология профессионального образования

(Группа научных специальностей 5.8. Педагогика)

очная форма обучения, срок обучения 3 года

(прием 2026 г.)

(прием 2020 г.)													Зач. ед. / ауд. час. в нед.					
Содержание блоков	Экза-мены	Зачеты, зачеты с оценкой (зо)	Рефе-рат (р), расчетно-графическая работа (РГР), расчетная работа (РР)	Зачет-ных единиц	Учебных часов													
					В с е г о	Из них в форме практической подготовки	Аудиторных				Само-стоят. раб.	Часы контактной работы обучающегося с преподавателем	по семестрам №					
	Всего	Лекции	Ла-бор.				Практ., Семин.	1	2	3			4	5	6			
								16	16	16			16	18	19			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	14	15	16	17	18	19
Блок 1 "Образовательный компонент"				25	900	324	144	58	0	86	756	169,91						
Б.1.1 Дисциплины (модули). Обязательная часть				12	432	0	112	42	0	70	320	127,57						
Б1.1.1 История и философия науки	2	1(зо)	2р	4	144	0	32	16	0	16	112	36,53	2	1	2	1		
Б1.1.2 Иностранный язык	2	1(зо)	2р	5	180	0	48	8	0	40	132	53,01	2	1	3	2		
Б1.1.3.Методология и технология профессионального образования	4		4р	3	108	0	32	18	0	14	76	38,03				3	2	
Б.1.2 Дисциплины по выбору аспиранта				4	144	0	32	16	0	16	112	32,62						
Б.1.2.1 Теоретико-методологические основы педагогики		3,4 (з.о)		4	144	0	32	16	0	16	112	32,62			2	1	2	1
Б.1.2.2 Модели в педагогических исследованиях		+		+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+
Б.1.3. Практика				9	324	324	0	0	0	0	324	9,72						
Б.1.3.1 Производственная педагогическая практика*		4(зо)		9	324	324	0	0	0	0	324	9,72			3	0	6	0
Общая трудоемкость ОПОП	в зачетных единицах в семестр			25									4	5	5	11	0	0
	в зачетных единицах в год												9		16		0	
	в ауд. часах в нед.					900	324	144	58	0	86	756	169,91		2		3	
Факультативные дисциплины				1	36	0	8	8	0	0	28	9,05	1	1				
Ф.01 Введение в научную деятельность		1 (з)	1р	1	36	0	8	8	0	0	28	9,05	1	1				

Примечание:

* практика проводится рассредоточено в течение теоретического обучения и НИД

ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТА
 Научная специальность 5.8.7. Методология и технология профессионального образования
 (Группа научных специальностей 5.8. Педагогика)
очная форма обучения, срок обучения 3 года
 (прием 2026 г.)

(прием 2026 г.)																				
Содержание блоков	Зачеты (з), зачеты с оценкой (зо)	Писменный отчет о проектной работе (о), диссертация (д)	Зачетных единиц	Часов на научную деятельность				Часы контактно- й работы обучающе- го с преподава- телем	З.ед./ Кол-во публ.* / Час. конс. в семестре											
				В с е г о	Консультации	Само- стоят. раб.	по семестрам №													
							1		2	3	4	5	6	Количество недель в семестре						
														9	10	11	12	13	14	
1	2	3	4	5	6	7		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
Блок 2 "Научный компонент"				149	5364	179	5185	179												
Б.2.1 Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				126	4536	156	4380	156												
Б.2.1.1 Подготовительный этап (Ознакомление с основными результатами, полученными к настоящему времени в рамках выбранной тематики исследований. Составление плана исследования по выбранной тематике работы.)				1(зо)	21	756	26	730	26	21	26									
Б.2.1.2 Ознакомительный этап (Ознакомление с основными методами решения задач, разработанными к настоящему времени в рамках выбранной научной тематики. Получение навыков работы на специализированном оборудовании, в т.ч. с использованием специализированного программного обеспечения)				2(зо)	2(о)	22	792	27	765	27		22	27							
Б.2.1.3 Основной этап (Проведение запланированных исследований. Обработка результатов, обсуждение результатов, формулировка промежуточных выводов и корректировка дальнейших планов исследования.)				3,4,5 (зо)	4,5 (о)	62	2232	77	2155	77				20	25	22	27	20 25		
Б.2.1.4 Завершающий этап (Обработка, систематизация фактического и литературного материала. Оформление результатов работы. Участие в научных конференциях (в том числе международных) с целью апробации работы. Опыт практического внедрения результатов работы.)				6 (з)	6(о)	21	756	26	730	26								21 26		
Б.2.2 Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований					23	828	23	805	23											
Б.2.2.1.01. Статьи, тезисы и участие с докладами в конференциях с публикацией доклада (тезисов доклада)				2,4,6 (з)	2,4,6 (о)	11	396	11	385	11	1/0*	1	2/1*	2	2/0*	2	2/2*	2 2/0* 2 2/1* 2		
Б.2.2.1.02 Заявки на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Б.2.2.2.01 Статьи в рецензируемых журналах, монографии				4,6 (з)	4,6 (о)	12	432	12	420	12	2/0*	2	2/0*	2	2/0*	2	2/1*	2 2/1* 2		
Б.2.2.2.02 Свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Блок 3 "Итоговая аттестация"					6	216	0	216	6,5											
Б.3.1 Представление диссертации и ее оценка на предмет соответствия критериям, установленным ФЗ от 23.08.1996 № 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"					6 (д)	6	216	0	216	6,5								6		
Процент готовности диссертация аспиранта				1-6	2,4,5,6 (о)						30-40%	29	26/1*	31	50-70%	29	26/3*	31 90-100% 24/1* 29 31/2* 30		
Общая трудоемкость						155	5580	179	5401	185,5		1*			3*			3*		

Примечание:
 * - указано минимальное количество публикаций за учебный год

Приложение А

КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ БЛОКОВ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Группа научных специальностей 5.8. Педагогика

Научная специальность 5.8.7. Методология и технология профессионального образования

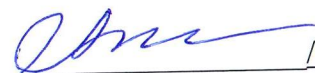
Содержание блоков учебного плана	Коды формируемых компетенций
Блок 1 "Образовательный компонент"	УК-1-4; ОПК-1-6; ПК-1-6
<i>Б1.1 Дисциплины (модули). Обязательная часть</i>	<i>УК-1-4; ОПК-1-4,6; ПК-1-5</i>
Б1.1.1 История и философия науки	УК-1,2
Б1.1.2 Иностранный язык	УК-3,4
Б1.1.3 Методология и технология профессионального образования	УК-1; ОПК-1-4,6; ПК-1-5
<i>Б1.2 Дисциплины по выбору аспиранта</i>	<i>УК-1,3; ОПК-1,2,3,4,5; ПК-1,4,5,6</i>
Б1.2.1 Теоретико-методологические основы педагогики	УК-1,3; ОПК-1,3,4,5; ПК-1,5,6
Б1.2.2 Модели в педагогических исследованиях	УК-3; ОПК-1,2,4; ПК-4,6
<i>Б.1.3. Практика</i>	<i>УК-1; ОПК-3,5,6; ПК-3</i>
Б1.3.1 Производственная педагогическая практика	УК-1; ОПК-3,5,6; ПК-3
Факультативные дисциплины	УК-1; УК-3
Ф.01 Введение в научную деятельность	УК-1; УК-3

Календарный учебный график, учебный план и план научной деятельности аспиранта по научной специальности 5.8.7. Методология и технология профессионального образования, группа научных специальностей 5.8. Педагогика (прием 2026 г.), уровень высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации, форма обучения – очная, срок обучения – 3 года разработаны в соответствии с:

- Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов). (утв. приказом Минобрнауки России от 20 октября 2021 г. N 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)» (зарегистрирован в Минюсте России 23.11.2021 № 65943);
- Положением о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре). Утверждено постановлением Правительства Российской Федерации от 30.11.2021, № 2122.

Ответственные разработчики:

Руководитель ОПОП ВО, профессор кафедры ИГИМ



подпись

/ М.В. Лагунова

ФИО