

Организация подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ННГУ

Цифровая ЭМ-медицина

Рыбаков Николай Валерьевич,
кандидат социологических наук, доцент,
начальник управления подготовки
кадров высшей научной квалификации

02 апреля 2026



Аспирантура — это третий (высший) уровень высшего образования или основная форма подготовки кадров высшей **научной** квалификации, которая действует при вузах и научных организациях.

Если в бакалавриате и магистратуре вы получаете готовые знания (учитесь решать задачи, которые уже кто-то решил до вас), то в аспирантуре вы учитесь создавать новые знания.

Ключевые отличия простыми словами:

1. Цель — не диплом, а новые знания, оформленные в виде научно-квалификационной работы (кандидатской диссертации).

2. Образовательных дисциплин в аспирантуре мало. Главное – научная работа. У Вас много самостоятельности в планировании и проведении исследования, это требует высокой самоорганизации и самостоятельности. Ключевое чему Вы учитесь это проводить исследования и оформлять их в тексты.

3. У вас есть ментор, наставник, проводник, босс— научный руководитель. Это опытный ученый, который направляет вас, помогает не утонуть в ошибках и советует, где и как копать.

4. Итог — исследовательские навыки и степень кандидата наук. После защиты диссертации вам присваивают ученую степень. Это мировой стандарт, который говорит: «Этот человек умеет сам добывать новое знание и может учить этому других».

Для чего идут в аспирантуру



Рис. 3. Причины поступления в аспирантуру: усредненные показатели по вузам⁸, %. Вопрос: «Почему Вы решили поступать в аспирантуру?» (множественный выбор вариантов ответа)

Индикаторы аспирантуры ННГУ

Показатели деятельности системы подготовки и аттестации научных кадров в ННГУ за период 2019-2026 гг.

	2020	2021	2022	2023	2026
Общий контингент	628	641	669	647	744
Количество иностранных граждан	38	42	53	83	110
Количество диссертационных советов	15	15	17	18	18
Число присуждаемых ученых степеней (из них докторские)	90(10)	88(13)	123(10)	76(4)	80(11)

Управление подготовки кадров высшей научной квалификации

Основные функции

ОРГАНИЗАЦИЯ И АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

- организация приема, обучения и аттестации научных кадров - приемная комиссия, единый деканат и учебное управление для всех аспирантов и соискателей ученых степеней ННГУ

744 аспиранта и 48 соискателей ученых степеней кандидата и доктора наук

УЧЕБНАЯ, МЕТОДИЧЕСКАЯ И АНАЛИТИЧЕСКАЯ РАБОТА

- нормативно-методическое обеспечение деятельности ННГУ в сфере подготовки научных кадров
- реализация дисциплин общеобразовательного цикла
- методическое сопровождение деятельности диссертационных советов

Более 70 программ аспирантуры, в том числе 5 англоязычные и 1 индустриальная

18 диссертационных советов

НАУЧНАЯ РАБОТА (ЦЕНТР ИССЛЕДОВАНИЙ НАУКИ И РАЗВИТИЯ АСПИРАНТСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ)

- исследования науки и высшего образования
- методология подготовки кадров высшей научной квалификации

Публикации в ведущих профильных научных журналах

- [Положение о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ННГУ](#)
- Программы аспирантуры
<http://www.unn.ru/sveden/education/edu-op.php>

Структура программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ННГУ

Наименование элемента программы	Объем в зачетных единицах
Образовательная компонента	Не более 13
<i>Обязательные дисциплины:</i>	<i>Не более 8</i>
История и философия науки	3
Иностранный язык	2
Профессиональные дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена по специальной дисциплине	Не более 3
<i>Элективные дисциплины:</i>	<i>5</i>
Спецкурсы и/или общеобразовательные дисциплины и/или Психология и педагогика высшей школы	
Практика	Не более 3
Производственная практика (педагогическая или исследовательская)	
Научный компонент	Не менее 163/223
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации	
Подготовка публикаций и(или)заявок на патенты... Промежуточная аттестация	
Итоговая аттестация (оценка подготовленной кандидатской диссертации)	1
ВСЕГО	180/240
Факультативы	

- Итоговая аттестация по программам аспирантуры проводится в форме оценки подготовленной аспирантом научной работы на предмет ее соответствия критериям, предъявляемым к кандидатским диссертациям на соискание ученой степени.
- Итоговая аттестация проводится на заседании аттестационной комиссии.
- При представлении диссертации на итоговую аттестацию должен соблюдать публикационный минимум: количество публикаций в журналах из Перечня ВАК РФ (RSCI, Scopus или WoS) по теме диссертации **не менее 3 (для социогуманитарных направлений), не менее 2 (для естественнонаучных направлений)** .
- Аспиранту, успешно прошедшему итоговую аттестацию, не позднее 30 календарных дней с даты проведения итоговой аттестации выдается положительное заключение по диссертации и свидетельство об окончании аспирантуры.
- Выпускнику аспирантуры, успешно прошедшему итоговую аттестацию, предоставляется сопровождение на этапе представления диссертационной работы к защите в диссертационный совет (по личному заявлению).
- Степени присуждает диссертационный совет: защитить кандидатскую диссертацию в сроки обучения в аспирантуре практически невозможно, после окончания аспирантуры на это уходит от 6 месяцев до 2 лет.

Кафедра, к которой прикреплен аспирант

- Научный руководитель
- Сотрудники кафедры
- Зав. кафедрой

Факультет/институт

- Декан/Директор
- Зам. по научной работе
- Ответственный по аспирантуре

Аспирант

Подразделение, реализующее программу аспирантуры

- Руководитель программы аспирантуры

Управление аспирантуры

- Администратор системы мониторинга
- Сотрудники отдела АиД

- Аспирант прикреплен к кафедре, где работает научный руководитель и занимается научно-исследовательской деятельностью

- Декан (зам. декана по научной работе/аспирантуре) отвечает за реализацию программы аспирантуры в институте/на факультете

- Руководитель программы определяет содержание программы аспирантуры

- Управление аспирантуры координирует работы по реализации программ аспирантуры и сопровождает движение контингента

Планирование

Выбор элективов и факультативов
учебного плана программы
аспирантуры



Индивидуальный учебный план
(на весь срок обучения)

Индивидуальный план научной
деятельности
(ежегодно)



Индивидуальный план работы
согласованный с научным
руководителем, утвержденный
Ученым советом

Отчетность

Экзамены и зачеты по
дисциплинам и практике, в том
числе сдача трех кандидатских
экзаменов (иностраный язык,
история и философия науки,
специальная дисциплина)

Ежегодные отчеты по
выполнению индивидуального
научного плана (ключевой
показатель – публикации в
журналах из Перечня ВАК)

