

Введены приказом ННГУ
от 10.02.2022 г. № 51-ОД

Изменены приказом ННГУ
от 05.12.2024 г. № 06-49-04-0674/24

Утверждено решением ученого совета ННГУ
протокол от 02.02.2022 г. № 1, от 02.12.2024 г.
№ 10.

**ТРЕБОВАНИЯ
К СТРУКТУРЕ ПРОГРАММ ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ ННГУ ИМ.
Н.И.ЛОБАЧЕВСКОГО, СРОКАМ ОСВОЕНИЯ ЭТИХ ПРОГРАММ С
УЧЕТОМ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ ОБУЧЕНИЯ, ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ И ОСОБЕННОСТЕЙ ОТДЕЛЬНЫХ КАТЕГОРИЙ
АСПИРАНТОВ**

Нижний Новгород
2022

I. Общие положения

1. Настоящие Требования к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ННГУ им. Н. И. Лобачевского, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (далее - Требования) определяют совокупность требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» (далее – Университет, ННГУ), условиям реализации, срокам их освоения с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов. Требования являются обязательными при разработке и реализации программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – программы аспирантуры) в ННГУ.

2. Настоящие Требования разработаны в соответствии с:

Федеральным законом Российской Федерации от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;

Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Порядком присуждения ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842;

Положением о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденным Постановлением Правительства РФ от 30.11.2021 № 2122;

Федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиями их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденными приказом Минобрнауки РФ от 20.10.2021 № 951;

Уставом Университета;

Локальными нормативными актами Университета, регламентирующими образовательную и научную деятельность.

3. Целями программ аспирантуры являются подготовка обучающимся диссертации на соискание ученой степени кандидата наук; подготовка обучающегося к самостоятельной научной и (или) научно-педагогической деятельности.

4. Программы аспирантуры разрабатываются по научным специальностям, предусмотренным номенклатурой научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утверждаемой Министерством науки и высшего образования Российской Федерации (далее - научные специальности).

5. Программы аспирантуры реализуются по научным специальностям, по которым ННГУ обладает научным потенциалом и осуществляет научную (научно-исследовательскую) деятельность (далее - научная деятельность), в том числе выполняет фундаментальные, и (или) поисковые, и (или) прикладные

научные исследования.

6. Освоение программы аспирантуры осуществляется аспирантами по индивидуальному плану работы, включающему индивидуальный план научной деятельности и индивидуальный учебный план (далее вместе - индивидуальный план работы).

7. Порядок формирования и утверждения индивидуального плана работы аспиранта определяется локальным нормативным актом ННГУ.

II. Требования к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ННГУ, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов

7. Программы аспирантуры ННГУ включают в себя научный компонент, образовательный компонент, а также итоговую аттестацию.

8. Научный компонент программ аспирантуры включает:

научную деятельность аспиранта, направленную на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук (далее - диссертация) к защите;

подготовку публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем;

промежуточную аттестацию по этапам выполнения научного исследования.

9. Образовательный компонент программ аспирантуры включает:

дисциплины (модули);

практику;

промежуточную аттестацию по дисциплинам (модулям) и практике.

10. Итоговая аттестация по программам аспирантуры проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике». Порядок проведения итоговой аттестации по программам аспирантуры ННГУ определяется локальным нормативным актом Университета.

11. Структура программ аспирантуры, установленная в ННГУ:

Наименование компонентов программы аспирантуры и их составляющих	Объем в зачетных единицах трудоемкости (срок освоения программы три/четыре года)
--	--

Научный компонент	Не менее 163/223
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем.	
Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования.	
Образовательный компонент	Не более 16
<i>Обязательные дисциплины:</i>	<i>Не более 8</i>
История и философия науки	2
Иностранный язык	3
Профессиональные дисциплины (модули), направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена по специальной дисциплине	Не более 3
<i>Элективные дисциплины</i>	5
<i>Факультативные дисциплины¹</i>	
<i>Практика</i>	<i>Не более 3</i>
Исследовательская / педагогическая	Не более 3
<i>Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</i>	
Итоговая аттестация	1
	180/240

12. ННГУ при реализации программ аспирантуры предусматривает возможность освоения аспирантами факультативных и элективных дисциплин. В раздел «Элективные дисциплины» могут быть включены дисциплины, направленные на развитие профессиональных, общепрофессиональных и универсальных навыков. Элективные дисциплины являются обязательными для освоения аспирантом, если они включены в образовательную программу. Элективные дисциплины, выбранные аспирантом, включаются в его индивидуальный учебный план и являются обязательными для освоения аспирантом. Факультативные дисциплины являются необязательными для освоения аспирантом.

13. В программы аспирантуры включается практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская, педагогическая). Способы и формы проведения практики

¹ Факультативные дисциплины являются необязательными для освоения и не входят в общую трудоемкость образовательных программ аспирантуры

определяются локальным нормативным актом ННГУ.

Аспиранты, совмещающие освоение программы аспирантуры с трудовой деятельностью, вправе проходить практику по месту трудовой деятельности в случаях, если профессиональная деятельность, осуществляемая ими, соответствует требованиям программы аспирантуры ННГУ к проведению практики.

14. Программы аспирантуры в ННГУ реализуются в очной форме обучения. Объем программы аспирантуры ННГУ составляет 180 или 240 зачетных единиц (для трехлетнего и четырехлетнего обучения соответственно). Сроки освоения программ аспирантуры ННГУ по отдельным научным специальностям определяются в соответствии с Федеральными государственными требованиями к структуре образовательных программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиями их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденными приказом Минобрнауки РФ от 20.10.2021 № 951.

15. При освоении программы аспирантуры инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья ННГУ вправе продлить срок освоения такой программы не более чем на один год по сравнению со сроком, установленным в соответствии с пунктом 14 настоящих требований.

III. Требования к условиям реализации программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ННГУ

16. Требования к условиям реализации программ аспирантуры включают в себя требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению, к кадровым условиям реализации программ аспирантуры.

17. ННГУ обеспечивает аспиранту доступ к научно-исследовательской инфраструктуре в соответствии с программой аспирантуры и индивидуальным планом работы.

18. ННГУ обеспечивает аспиранту в течение всего периода освоения программы аспирантуры индивидуальный доступ к электронной информационно-образовательной среде посредством информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и локальной сети ННГУ в пределах, установленных законодательством Российской Федерации в области защиты государственной и иной охраняемой законом тайны.

19. ННГУ обеспечивает аспиранту доступ к учебно-методическим материалам, библиотечным фондам и библиотечно-справочным системам, а также информационным, информационно-справочным системам, профессиональным базам данных, состав которых определен соответствующей программой аспирантуры и индивидуальным планом работы.

20. Электронная информационно-образовательная среда ННГУ обеспечивает доступ аспиранту ко всем электронным ресурсам, которые сопровождают научно-исследовательский и образовательный процессы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре согласно соответствующим программам аспирантуры, в том числе к информации об итогах промежуточных аттестаций с результатами выполнения индивидуального плана научной деятельности и

оценками выполнения индивидуального плана работы.

21. Норма обеспеченности образовательной деятельности по программам аспирантуры учебными изданиями определяется исходя из расчета не менее одного учебного издания в печатной и (или) электронной форме, достаточного для освоения программы аспирантуры, на каждого аспиранта по каждой дисциплине (модулю), входящей в индивидуальный план работы.

22. При реализации программы аспирантуры в сетевой форме выполнение требований к условиям реализации программ аспирантуры, предусмотренных пунктами 17 - 19 настоящих требований, осуществляется с использованием ресурсов нескольких организаций, осуществляющих образовательную деятельность, включая иностранные, а также при необходимости с использованием ресурсов иных организаций, использующих сетевую форму реализации программы аспирантуры.

23. Не менее 75% процентов численности штатных научных и научно-педагогических работников ННГУ, участвующих в реализации программы аспирантуры, должны иметь ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации).