

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Саратовский государственный медицинский  
университет имени В. И. Разумовского»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**ПРИНЯТО**

Ученым советом ФГБОУ ВО  
Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского  
Минздрава России  
Протокол от 28.06.2022 № 6

**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ  
им. В.И. Разумовского Минздрава России  
\_\_\_\_\_ А.В. Еремин  
« 24 » августа 2022 г.



**ПОРЯДОК**  
**разработки основных профессиональных**  
**образовательных программ высшего образования -**  
**программ подготовки научных и научно-педагогических**  
**кадров в аспирантуре на основе федеральных**  
**государственных требований**

СО 5.024.10-00.2022




ПОРЯДОК  
разработки основных профессиональных  
образовательных программ высшего образования -  
программ подготовки научных и научно-  
педагогических кадров в аспирантуре на основе  
федеральных государственных требований

СО 5.024.10-00.2022

### Предисловие

1. Разработано: Отделом аспирантуры
2. Исполнители: Начальник отдела аспирантуры Н.А. Наволокин
3. Утверждено приказом ректора от 24.08.2022 № 707-0
4. Введен взамен/впервые: впервые
5. Дата ведения: 24.08.2022

	<p><b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований</p>	<p>СО 5.024.10-00.2022</p>
---	---	----------------------------

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящий Порядок разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований (далее - Порядок) разработан на основании следующих нормативно-правовых актов:

- Федеральный закон Российской Федерации от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;

- Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 № 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;


- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.10.2021 № 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)»;

- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24.02.2021 № 118 «Об утверждении номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, и внесении изменений в Положение о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденное приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 10.11.2017 № 1093»;

- устава ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России;

- локальных нормативных актов ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России.

1.2. Порядок регламентирует структуру, разработку и утверждение основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки

	<p><b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований</p>	<p>СО 5.024.10-00.2022</p>
---	---	----------------------------

научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее - ОПОП ВО аспирантуры, программа аспирантуры), реализуемых ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России (далее - Университет/СГМУ).

## 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

2.1. Соблюдение требований действующего законодательства в сфере образования, установление единых требований к разработке в СГМУ основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований.

## 3. ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ РАЗРАБОТКИ ОПОП ВО АСПИРАНТУРЫ, ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

3.1. В настоящем Порядке используются следующие термины и определения:


**федеральные государственные требования** - обязательные требования к программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), устанавливаемые уполномоченными федеральными органами исполнительной власти в соответствии с настоящим Федеральным законом;

**основная профессиональная образовательная программа** - комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты) и организационно-педагогических условий, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, оценочных и методических материалов;

**учебный план** - документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, формы промежуточной аттестации обучающихся;

**индивидуальный учебный план** - учебный план, обеспечивающий освоение образовательной программы на основе индивидуализации ее содержания с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного обучающегося;

**зачетная единица** представляет собой унифицированную единицу измерения трудоемкости учебной нагрузки обучающегося, включающую в себя все виды его учебной

	<b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований	СО 5.024.10-00.2022
---	---	---------------------

деятельности, предусмотренные учебным планом (в том числе аудиторную и самостоятельную работу), практику.

3.2. В настоящем Порядке используются следующие сокращения:

**ОПОП ВО** - основная профессиональная образовательная программа высшего образования.

3.3. ОПОП ВО аспирантуры разрабатываются Университетом в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов, устанавливаемыми Министерством науки и высшего образования Российской Федерации (далее - федеральные государственные требования).

3.4. ОПОП ВО 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).

3.5. Целью ОПОП ВО аспирантуры является выполнение индивидуального плана научной деятельности, написание, оформление и представление к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, содержащей решение научной задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли науки.


3.6. Задачами ОПОП ВО аспирантуры являются обеспечение:

- условий для осуществления аспирантами научной (научно-исследовательской) деятельности в целях подготовки диссертации, в том числе, доступ к информации о научных и научно-технических результатах по научным тематикам, соответствующим научной специальности, по которой реализуется программа аспирантуры и доступ к научно-исследовательской и опытно-экспериментальной базе, необходимой для проведения научной (научно-исследовательской) деятельности в рамках подготовки диссертации;

- условий для подготовки аспиранта к сдаче кандидатских экзаменов;

- проведения учебных занятий по дисциплинам (модулям) в формах, устанавливаемых Университетом;

- условий для прохождения аспирантами практики;

	<p><b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований</p>	<p>СО 5.024.10-00.2022</p>
---	---	----------------------------

- проведения контроля качества освоения программы аспирантуры посредством текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации аспирантов и итоговой аттестации аспирантов.

#### **4. ТРЕБОВАНИЯ К СТРУКТУРЕ ОПОП ВО АСПИРАНТУРЫ**

4.1. Программа аспирантуры включает в себя научный компонент, образовательный компонент, а также итоговую аттестацию.

4.1.1. **Научный компонент** программы 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 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 и апробацию результатов, в том числе в рамках научно-практических мероприятий.

- промежуточную аттестацию по этапам выполнения научного исследования.

4.1.2. **Образовательный компонент** программы аспирантуры включает:

- дисциплины (модули) и практику, а также промежуточную аттестацию по указанным дисциплинам (модулям) и практике.

4.2. **Итоговая аттестация** по программам аспирантуры проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».

	<p>ПОРЯДОК разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно- педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований</p>	<p>СО 5.024.10-00.2022</p>
---	---	----------------------------

4.3. Университет вправе предусмотреть возможность освоения аспирантами факультативных и элективных дисциплин (модулей) из перечня, предлагаемого Университетом, в порядке, установленном локальным нормативным актом Университета.

Элективные дисциплины (модули) являются обязательными для освоения аспирантом, если они включены Университетом в программу аспирантуры.

Факультативные дисциплины являются необязательными для освоения аспирантом.

4.4. Срок освоения программы аспирантуры по научным специальностям определяется согласно приложению к федеральным государственным требованиям.

4.5. При освоении программ аспирантуры инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья Университет вправе продлить срок освоения такой программы не более чем на один год по сравнению со сроком, установленным в соответствии с пунктом 7 федеральных государственных требований.

4.6. Университет, реализующий программы аспирантуры, определяет вид и способы проведения практики.


При разработке и реализации программы аспирантуры принимаются следующие требования к проведению практики:

- в качестве вида практики устанавливается педагогическая;
- в качестве способа проведения принимается стационарная практика;
- аспирант проходит практику на выпускающей кафедре;
- руководителем практики назначается научный руководитель аспиранта;
- содержание практики и отчетная документация определяются рабочей программой практики.

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 к проведению практики.

4.7. С целью унификации разработанная ОПОП ВО аспирантуры должна содержать следующие разделы и подразделы:

1. Общие положения
  - 1.1. Назначение ОПОП ВО аспирантуры
    - цели и задачи

	<b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований	СО 5.024.10-00.2022
---	---	---------------------

- краткое описание программы аспирантуры
- 1.2. Нормативные документы
- 2. Характеристика программы аспирантуры
- 3. Планируемые результаты освоения программы аспирантуры
  - результаты научной (научно-исследовательской) деятельности;
  - результаты освоения дисциплин (модулей);
  - результаты прохождения практики.
- 4. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации программы аспирантуры
- 5. Условия реализации программы аспирантуры

## 5. ПОРЯДОК РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ

5.1. Ответственным за разработку и реализацию программы аспирантуры, являются отдел аспирантуры с привлечением подразделений Университета, участвующих в подготовке аспирантов.

Проектирование программы аспирантуры по каждой научной специальности осуществляется коллективом разработчиков из числа ведущих преподавателей Университета, участвующих в реализации соответствующей программы аспирантуры.

Координацию деятельности по разработке программы аспирантуры осуществляет начальник отдела аспирантуры Университета.

5.2. Разработчики программы аспирантуры формируют структуру и содержание ОПОП ВО аспирантуры.

5.3. В структуру и содержание программы аспирантуры входят:

а) план научной деятельности

План научной деятельности включает в себя:


- примерный план выполнения научного исследования;
- план подготовки диссертации и публикаций;
- перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры.

б) учебный план

Учебный план включает в себя:

- перечень дисциплин (модулей), практик;



	<p>ПОРЯДОК разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований</p>	<p>СО 5.024.10-00.2022</p>
---	--	----------------------------

- содержание научного компонента, итоговой аттестации аспирантов, с указанием их объема в зачетных единицах, последовательности и распределения по периодам обучения.

В учебном плане выделяется объем работы аспирантов во взаимодействии с преподавателем (далее – контактная работа обучающихся с преподавателем) (по видам учебных занятий) и самостоятельной работы аспирантов в академических часах. Для каждой дисциплины (модуля) и практики указывается форма промежуточной аттестации аспирантов.


в) календарный учебный график

В календарном учебном графике указываются периоды осуществления видов учебной, научной (научно-исследовательской) деятельности - учебные годы (курсы), периоды практик, каникул.

г) рабочая программ дисциплины (модуля)

рабочая программ дисциплины (модуля) включает в себя:

- цели и задачи освоения дисциплины (модуля);
- перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы (знать, уметь, владеть);
- указание места дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы;
- объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу аспиранта с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работы аспиранта;
- содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий;
- перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);
- перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы аспиранта по дисциплине (модулю);
- перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля);
- перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);

	<p>ПОРЯДОК разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований</p>	<p>СО 5.024.10-00.2022</p>
---	--	----------------------------

- материально-техническое и кадровое обеспечение;
- фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации аспирантов по дисциплине (модулю);

- методические указания для аспирантов по освоению дисциплины (модуля).

д) программа практики

программа практики включает в себя:

- цели и задачи практики;
- указание вида, способа и формы (форм) ее проведения;
- перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы аспирантуры (знать, уметь, владеть);

- указание места практики в структуре программы аспирантуры;

- указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах;

- содержание практики;

- указание форм отчетности по практике;

- перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики;

- перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);

- описание материально-технического обеспечения, необходимого для проведения практики;


- фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации аспирантов по практике.

5.4. Программа итоговой аттестации включает в себя:

- общие положения;

- цели и задачи итоговой аттестации;

- содержание итоговой аттестации.

	<p><b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований</p>	<p>СО 5.024.10-00.2022</p>
---	---	----------------------------

## **6. УТВЕРЖДЕНИЕ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ**

6.1. Программа аспирантуры, рассмотренная на Ученом совете Университета, утверждается ректором Университета.

6.2. Утвержденная программа аспирантуры на бумажном и электронном носителях хранится в отделе аспирантуры и докторантуры, на выпускающей кафедре.

Программу аспирантуры необходимо обновлять с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы, с устареванием методических пособий.


## **7. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

7.1. Настоящее Положение принимается Ученым советом Университета, вступает в силу с момента утверждения приказом ректора.

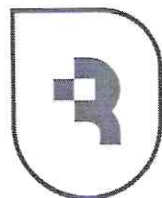
7.2. Актуализация Положения осуществляется по мере необходимости.

7.3. Оригинал Положения хранится в отделе аспирантуры, электронная версия размещается на официальном сайте Университета в информационно - телекоммуникационной сети «Интернет» ([www.sgmru.ru](http://www.sgmru.ru)).

7.4. Настоящее Положение прекращает свое действие с момента введения в действие нового Положения.

	<p align="center"><b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований</p>	<p align="center">СО 5.024.10-00.2022</p>
---	--	---

### Приложение 1. Макет-шаблон программы аспирантуры



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет имени В. И. Разумовского»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ  
им. В.И. Разумовского Минздрава России

И.О. Фамилия

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

### ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ


\_\_\_\_\_  
*(группа научных специальностей)*

\_\_\_\_\_  
*(шифр и наименование научной специальности)*

\_\_\_\_\_  
*(форма обучения)*

\_\_\_\_\_  
*(нормативный срок освоения программы в соответствии с ФГТ)*

Саратов 20\_\_ г.

	<p align="center"><b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований</p>	<p align="center">СО 5.024.10-00.2022</p>
---	--	---

### Предисловие

#### Список разработчиков ОПОВ ВО аспирантуры, экспертов

**Разработчики:**

\_\_\_\_\_

*(должность, ученая степень, ученое звание, ФИО)*

\_\_\_\_\_

*(должность, ученая степень, ученое звание, ФИО)*

**Эксперты:**


\_\_\_\_\_

*(место работы, должность, ученая степень, ученое звание, ФИО)*

\_\_\_\_\_

*(место работы, должность, ученая степень, ученое звание, ФИО)*

ОПОП ВО аспирантуры одобрена на заседании ученого совета Университета от «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ года, протокол №\_\_

	<b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований	СО 5.024.10-00.2022
---	---	---------------------

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### 1.1. Назначение ОПОП ВО аспирантуры

Настоящая ОПОП ВО аспирантуры представляет собой совокупность требований, обязательных при подготовке аспирантов по научной специальности

---

*(шифр, наименование научной специальности)*

Целью данной ОПОП ВО аспирантуры является выполнение индивидуального плана научной деятельности, написание, оформление и представление к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, содержащей решение научной задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли науки.

Основными задачами освоения ОПОП ВО аспирантуры являются:

.....

.....

Настоящая ОПОП ВО аспирантуры, реализуемая ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России (далее – Университет) по научной специальности *шифр, наименование*, представляет собой комплект документов, разработанных и утвержденных Университетом на основе нормативных актов.

ОПОП ВО аспирантуры включает в себя комплект документов, в которых определены требования к результатам ее освоения, содержащий план научной деятельности, учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин (модулей) и практики.


Реализация программы аспирантуры осуществляется с соблюдением требований, предусмотренных законодательством Российской Федерации об информации, информационных технологиях и о защите информации.

### 1.2. Нормативные документы

Программа аспирантуры разработана на основе действующих законодательных и регламентирующих документов:

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

Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

	<b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований	СО 5.024.10-00.2022
---	---	---------------------

Постановление Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013года № 842 «О порядке присуждения ученых степеней»;

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021года № 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);

Постановление Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021 года № 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;

Устав Университета;

Локальные нормативные акты Университета.

## 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ

### 2.1. Форма обучения ОПОП ВО

Форма обучения по ОПОП ВО очная.

### 2.2. Срок освоения ОПОП ВО

Срок освоения ОПОП ВО - \_\_\_\_\_ года.

### 2.3. Язык реализации ОПОП ВО


Язык реализации ОПОП ВО - \_\_\_\_\_.

### 2.4. Объем ОПОП ВО

Объем ОПОП ВО за учебный год равен 60 зачетных единиц, за весь период освоения ОПОП ВО трудоемкость составляет 180 зачетных единиц.

### 2.5. Структура ОПОП ВО

Наименование компонентов программы аспирантуры и их составляющих	Объем программы аспирантуры в з.е.
<b>Образовательный компонент</b>	31
<i>Дисциплины (модули) и направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов</i>	25
<i>Практика</i>	6
<b>Научный компонент</b>	140

	<b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований	СО 5.024.10-00.2022
---	---	---------------------

<i>Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</i>	130
<i>Подготовка публикаций и и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы и др., предусмотренных абзацем 4 пункта 5 ФГТ</i>	10
<b>Итоговая аттестация</b>	9
<b>Объем программы аспирантуры</b>	<b>180</b>

## 2.6. Содержание ОПОП ВО

Программа аспирантуры включает в себя научный компонент, образовательный компонент, а также итоговую аттестацию.

**Научный компонент** программы 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 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 и апробацию результатов, в том числе в рамках научно-практических мероприятий.


промежуточную аттестацию по этапам выполнения научного исследования.

**Образовательный компонент** программы аспирантуры включает:

дисциплины (модули) и практику, а также промежуточную аттестацию по указанным дисциплинам (модулям) и практике.

**Итоговая аттестация** по программам аспирантуры проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с



	<p><b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований</p>	<p>СО 5.024.10-00.2022</p>
---	---	----------------------------

Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».

### **3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ**

В результате освоения **научной (научно-исследовательской)** деятельности выпускник программы аспирантуры должен

*Знать*

*Уметь*

*Владеть*

В результате освоения **дисциплин (модулей)** выпускник программы аспирантуры должен:

*Знать*

*Уметь*

*Владеть*

В результате прохождения **практики** выпускник программы аспирантуры должен:

*Знать*

*Уметь*

*Владеть*

### **4. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ**


**4.1. План научной деятельности** включает в себя:

- примерный план выполнения научного исследования;
- план подготовки диссертации и публикаций;
- перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры.

План научной деятельности прилагается к ОПОП ВО аспирантуры по научной специальности (*указывается шифр и наименование научной специальности*).

**4.2. Учебный план** программы аспирантуры формируется и прикладывается к ОПОП ВО аспирантуры по научной специальности (*указывается шифр и наименование научной специальности*).

**4.3. Календарный учебный график**

	<p>ПОРЯДОК разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно- педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований</p>	<p>СО 5.024.10-00.2022</p>
---	---	----------------------------

Устанавливает последовательность реализации программы аспирантуры по годам (включая теоретическое обучение, практику, промежуточную и итоговую аттестацию).

Календарный учебный график прилагается к ОПОП ВО аспирантуры по научной специальности (*указывается шифр и наименование научной специальности*).

#### **4.4. Рабочие программы дисциплин (модулей)**

Представляются рабочие программы всех учебных дисциплин (модулей) учебного плана.

#### **4.5. Рабочая программа практики**

В соответствии с ФГТ раздел «Практика» является обязательным.

Продолжительность проведения практики устанавливается в соответствии с календарным учебным графиком. Конкретное содержание практики планируется аспирантом совместно с научным руководителем.

Рабочая программа практики прилагается к ОПОП ВО аспирантуры по научной специальности (*указывается шифр и наименование научной специальности*).

#### **4.6. Программа итоговой аттестации**

Итоговая аттестация по программам аспирантуры проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике». Программа итоговой аттестации прилагается к ОПОП ВО аспирантуры по научной специальности (*указывается шифр и наименование научной специальности*).

#### **4.7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации**


Фонды оценочных средств включают в себя типовые задания, тесты, ситуационные задачи, вопросы к зачету и экзамену.

### **5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ АСПИРАНТУРЫ**

Условия реализации программы аспирантуры включают в себя требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению, к кадровым условиям реализации программы аспирантуры.

#### **Материально-технические условия:**

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

	<p><b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований</p>	<p>СО 5.024.10-00.2022</p>
---	---	----------------------------

### **Учебно-методические условия**

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

*Университет обеспечивает 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.*


*Электронная информационно-образовательная среда Университета 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.*

*Норма обеспеченности образовательной деятельности 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.*


### **Кадровые условия**

*При условии программы аспирантуры в сетевой форме выполнение требований к условиям реализации программы аспирантуры, предусмотренных пунктами 12-14 федеральных государственных 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.*

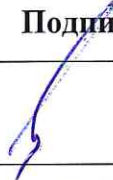



*Не менее 60% процентов численности штатных научных и (или) научно-педагогических работников, участвующих в реализации программы аспирантуры, должны*


	<p style="text-align: center;"><b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований</p>	<p style="text-align: center;">СО 5.024.10-00.2022</p>
---	---	--

*иметь ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).*

	<b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований	СО 5.024.10-00.2022
---	---	---------------------

### Лист согласования

Должность	ФИО	Дата	Подпись
Проректор по научной работе	А.С. Федонников	27.06.2022	
Начальник отдела аспирантуры	Н.А. Наволокин	27.06.2022	
Начальник правового управления	О.П. Антипина	27.06.2022	
Директор Департамента организации образовательной деятельности	Н.А. Клоктунова	27.06.2022	

	<b>ПОРЯДОК</b> разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований	СО 5.024.10-00.2022
---	---	---------------------

### Лист регистрации изменений

Номер изменения	Дата и номер извещения об изменении	Лист документа	Раздел, подраздел или пункт документа	Дата	Фамилия и инициалы, регистрирующего изменения	Подпись
1.	<i>извещение № 1 от 04.10.22</i>	<i>2 - 21</i>	<i>стр. 2 - 21</i>	<i>04.10.22</i>	<i>Лыска Н. С.</i>	<i>Л</i>
2.						
3.						
4.						
5.						



**СГМУ**  
имени В. И. Разумовского

**ПОРЯДОК**  
разработки основных профессиональных  
образовательных программ высшего образования -  
программ подготовки научных и научно-  
педагогических кадров в аспирантуре на основе  
федеральных государственных требований

СО 5.024.10-00.2022

**Лист ознакомления**

№ п/п	ФИО работника	Ознакомление с документом		Ознакомление с извещениями об изменении																				
				Извещение № 1 от 04.10.22		Извещение № 2 от _____		Извещение № 3 от _____		Извещение № 4 от _____		Извещение № 5 от _____												
				дата	подпись	дата	подпись	дата	подпись	дата	подпись	дата	подпись	дата	подпись									
1.	Кавалюк Н.А.	24.08.22	[подпись]	06.10.22	[подпись]																			
2.	Телькина О.В.	24.08.22	[подпись]	06.10.22	[подпись]																			
3.	Калица Н.А.	24.08.22	[подпись]	06.10.22	[подпись]																			
4.	Юсина Н.А.	24.08.22	[подпись]	06.10.22	[подпись]																			

**ИЗВЕЩЕНИЕ ОБ ИЗМЕНЕНИИ** от «04» октября 2022 г. № 1

<b>Срок изменения</b>	<b>Подразделение</b>	<b>Лист 2-21</b>
04.10.2022	Отдел аспирантуры	<b>Листов 23</b>
<b>Причина</b>	Приказ ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им.В.И. Разумовского Минздрава России «О переименовании отдела» от 04.10.2022 № 827-О	
<b>Обозначение документа</b>	<b>Наименование документа</b>	
СО 5.024.10-00.2022	Порядок разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования — программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований	
<b>Изменение № 1</b>	<b>Содержание изменения</b>	
В тексте СО 5.024.10-00.2022 Порядок разработки основных профессиональных образовательных программ высшего образования — программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на основе федеральных государственных требований название отдела аспирантуры, а также должность начальника отдела аспирантуры следует читать следующим образом – <b>отдел аспирантуры и докторантуры, начальник отдела аспирантуры и докторантуры</b>		
<b>Составил</b>	<b>Проверил</b>	<b>Утвердил</b>
Начальник отдела аспирантуры	Директор ДООД	Ректор СГМУ
Н.А. Наволокин	Н.А. Клоктунова	А.В. Еремин
<u>05.10.2022</u> (дата)  (подпись)	<u>05.10.2022</u> (дата)  (подпись)	<u>05.10.2022</u> (дата)  (подпись)

