

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КИРОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ГБОУ ВПО Кировская ГМА Минздрава России)



УТВЕРЖДАЮ

Ректор ГБОУ ВПО Кировская ГМА
Минздрава России

[Signature] И.В. Шешунов

«*27*» *февраля* 20 *15* года

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММА
ПОДГОТОВКИ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ
В АСПИРАНТУРЕ**

Направление подготовки – 31.06.01 Клиническая медицина

Направленность (профиль) подготовки – Нервные болезни

Квалификация – «Исследователь. Преподаватель-исследователь»

Форма обучения – очная, заочная

Киров, 2015

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	4
1.1. Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, реализуемая по направлению подготовки кадров высшей квалификации 31.06.01 Клиническая медицина и направленности (профилю) – Нервные болезни.....	4
1.2. Нормативные документы для разработки программы аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни	4
1.3. Общая характеристика программы аспирантуры	5
1.3.1. Цель программы аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни	5
1.3.2. Трудоемкость и сроки получения образования по программе аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни	5
1.3.3. Реализация программы аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни	6
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА, ОСВОИВШЕГО ПРОГРАММУ АСПИРАНТУРЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 31.06.01 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА И ПРОФИЛЮ – НЕРВНЫЕ БОЛЕЗНИ.....	7
2.1. Область профессиональной деятельности выпускника.....	7
2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника.....	7
2.3. Виды профессиональной деятельности выпускника.....	7
3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 31.06.01 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА И ПРОФИЛЮ – НЕРВНЫЕ БОЛЕЗНИ	7
4. СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 31.06.01 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА И ПРОФИЛЮ – НЕРВНЫЕ БОЛЕЗНИ	9
5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 31.06.01 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА И ПРОФИЛЮ – НЕРВНЫЕ БОЛЕЗНИ	12
5.1. Общесистемные условия реализации программы аспирантуры.....	12
5.2. Кадровое обеспечение реализации программы аспирантуры.....	17
5.3. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение программы аспирантуры.....	18
5.4. Финансовое обеспечение программы аспирантуры.....	20
6. РЕГЛАМЕНТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ОБНОВЛЕНИЯ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ В ЦЕЛОМ И СОСТАВЛЯЮЩИХ ЕЕ ДОКУМЕНТОВ	20
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	21

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, реализуемая по направлению подготовки кадров высшей квалификации 31.06.01 Клиническая медицина и направленности (профилю) – Нервные болезни.

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – программа аспирантуры), реализуемая в ГБОУ ВПО Кировская ГМА Минздрава России (далее – Кировская ГМА) по направлению подготовки кадров высшей квалификации (далее – направление подготовки) 31.06.01 Клиническая медицина и направленности (профилю) – Нервные болезни, представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную Кировской ГМА на основании лицензии на право ведения образовательной деятельности в сфере высшего образования и федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по соответствующему направлению подготовки.

Программа аспирантуры регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки, профилю и включает в себя: учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также программу педагогической практики, программу научно-исследовательской работы аспиранта и методические материалы.

1.2. Нормативные документы для разработки программы аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни.

Нормативно-правовую базу разработки программы аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни составляют:

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ;
2. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденный приказом Министерства образования и науки от 03 сентября 2014 года № 1200;

3. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 ноября 2013 года № 1259;
4. Локальные нормативные акты;
5. Устав ГБОУ ВПО Кировская ГМА Минздрава России.

1.3. Общая характеристика программы аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни.

1.3.1. Цель программы аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни.

Целью программы аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни является формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, необходимых для успешной научно-исследовательской и педагогической работы в области нервных болезней, для осознанного и самостоятельного построения и реализации перспектив своего развития и карьерного роста, позволяющих выпускнику успешно работать в сфере науки, образования, управления и быть устойчивым на рынке труда.

1.3.2. Трудоемкость и сроки получения образования по программе аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни.

Обучение по программе аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни осуществляется в очной и заочной форме обучения.

Трудоемкость освоения программы аспирантуры указывается в зачетных единицах (далее – з.е.) за весь период обучения в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки и включает все виды аудиторной и самостоятельной работы аспиранта, практику и время, отводимое на контроль качества освоения аспирантом программы аспирантуры.

Объем программы аспирантуры составляет 180 зачетных единиц, вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы аспирантуры с использованием сетевой формы, реализации программы аспирантуры по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении.

Срок получения образования по программе аспирантуры:

- в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 3 года. Объем программы аспирантуры в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 з.е.;
- в заочной форме обучения, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, увеличивается не менее чем на 6 месяцев и не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования в очной форме обучения. Объем программы аспирантуры в заочной форме обучения, реализуемый за один учебный год, определяется Кировской ГМА;
- при обучении по индивидуальному учебному плану, вне зависимости от формы обучения, устанавливается организацией самостоятельно, но не более срока получения образования, установленного для соответствующей формы обучения. При обучении по индивидуальному плану лиц с ограниченными возможностями здоровья организация вправе продлить срок не более чем на один год по сравнению со сроком, установленным для соответствующей формы обучения. Объем программы аспирантуры при обучении по индивидуальному плану не может составлять более 75 з.е. за один учебный год.

В учебном году устанавливаются каникулы общей продолжительностью не менее 6 недель.

1.3.3. Реализация программы аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни.

При реализации программы аспирантуры Кировская ГМА вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии должны предусматривать возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

Реализация программы аспирантуры возможна с использованием сетевой формы.

Образовательная деятельность по программе аспирантуры осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА, ОСВОИВШЕГО ПРОГРАММУ АСПИРАНТУРЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 31.06.01 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА И ПРОФИЛЮ – НЕРВНЫЕ БОЛЕЗНИ

2.1. Область профессиональной деятельности выпускника.

Область профессиональной деятельности выпускника, освоившего программу аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни, включает охрану здоровья граждан.

2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника.

Объектами профессиональной деятельности выпускника, освоившего программу аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни, являются:

- физические лица;
- население;
- юридические лица;
- биологические объекты;
- совокупность средств и технологий, направленных на создание условий для охраны здоровья граждан.

2.3. Виды профессиональной деятельности выпускника.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни:

- **научно-исследовательская деятельность** в области охраны здоровья граждан, направленная на сохранение здоровья, улучшение качества и продолжительности жизни человека путем проведения прикладных исследований в биологии и медицине;
- **преподавательская деятельность** по образовательным программам высшего образования.

Программа аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни направлена на освоение всех видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 31.06.01 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА И ПРОФИЛЮ – НЕРВНЫЕ БОЛЕЗНИ

Результаты освоения программы аспирантуры определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. способностью применять

знания, умения и навыки в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

В результате освоения программы аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни у выпускника должны быть сформированы:

- **универсальные компетенции**, не зависящие от конкретного направления подготовки;
- **общепрофессиональные компетенции**, определяемые направлением подготовки;
- **профессиональные компетенции**, определяемые профилем программы аспирантуры в рамках направления подготовки.

Выпускник, освоивший программу аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и направленности (профилю) – Нервные болезни, должен обладать следующими компетенциями:

Универсальные компетенции (УК):

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2);
- готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК-3);
- готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках (УК-4);
- способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);
- способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- способность и готовность к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-1);
- способность и готовность к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-2);

- способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3);
- готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан (ОПК-4);
- способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных (ОПК-5);
- готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования (ОПК-6).

Профессиональные компетенции (ПК):

- способность и готовность к научному подходу в изучении этиологии, патогенеза заболеваний нервной системы, наследственных и дегенеративных, инфекционных и неинфекционных заболеваний нервной системы, заболеваний нервной системы в различных возрастных группах (ПК-1);
- способность и готовность к разработке, внедрению и совершенствованию новых современных методов диагностики, дифференциальной диагностики, лечения и реабилитации неврологических больных (ПК-2).

Распределение формируемых компетенций обучающегося в аспирантуре по элементам программы аспирантуры представлено в виде матрицы компетенций (Приложение № 1).

4. СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 31.06.01 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА И ПРОФИЛЮ – НЕРВНЫЕ БОЛЕЗНИ

Структура программы аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни включает обязательную (базовую) и вариативную часть.

Программа аспирантуры по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни состоит из следующих блоков:

- **Блок 1 «Дисциплины (модули)»**, который включает дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы, и дисциплины (модули), относящиеся к ее вариативной части.
- **Блок 2 «Практики»**, который в полном объеме относится к вариативной части программы.

- **Блок 3 «Научно-исследовательская работа»**, который в полном объеме относится к вариативной части программы.
- **Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»**, который в полном объеме относится к базовой части программы и завершается присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

Структура программы аспирантуры по направлению подготовки
31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни

Наименование элемента программы	Объем (з.е./часы)
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30/1080
Базовая часть	
Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	9/324
<i>Б1.Б.1 Иностранный язык</i>	<i>5/180</i>
<i>Б1.Б.2 История и философия науки</i>	<i>4/144</i>
Вариативная часть	
Дисциплины, в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена и к преподавательской деятельности	21/756
<i>Б1.В.ОД.1 Нервные болезни</i>	<i>6/216</i>
<i>Б1.В.ОД.2 Педагогика и психология высшей школы</i>	<i>8/288</i>
<i>Б1.В.ОД.3 Основные методы статистического анализа</i>	<i>4/144</i>
<i>Б1.В.ДВ.1.1 Организация воспитательной работы обучающихся</i>	<i>3/108</i>
<i>Б1.В.ДВ.1.2 Основы организации научных исследований и наукометрия</i>	
<i>Б1.В.ДВ.1.3 Организация воспитательной работы обучающихся (адаптационный цикл)</i>	
Блок 2 «Практики»	6/216
<i>Б2.1 Педагогическая практика</i>	<i>6/216</i>
Блок 3 «Научно-исследовательская работа»	135/4860
<i>Б3.1 Научно-исследовательская работа аспиранта</i>	<i>135/4860</i>
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	9/324
<i>Б4.Г.1 Подготовка и сдача государственного экзамена</i>	<i>3/108</i>
<i>Б4.Д Защита выпускной квалификационной работы</i>	<i>6/216</i>
ФТД Факультативы	3/108
<i>ФТД.1 Основы доказательной медицины</i>	<i>3/108</i>

Объем программы аспирантуры (без факультативов)	180/6480
ИТОГО	183/6588

Распределение нагрузки по годам обучения и семестрам при реализации программы аспирантуры представлено в учебном плане подготовки аспирантов и календарном учебном графике (Приложение № 2).

Дисциплины (модули), относящиеся к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)», в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов, являются обязательными для освоения обучающимся по программе аспирантуры.

Набор дисциплин (модулей) вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» Кировская ГМА определяет самостоятельно в соответствии с направленностью программы аспирантуры в объеме, установленном ФГОС ВО по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина.

Программы дисциплин разрабатываются и утверждаются Кировской ГМА (Приложения № 3, 4).

В Блок 2 «Практики» входят практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика) (Приложение № 5). Педагогическая практика является обязательной.

Способ проведения практики: стационарная.

Практика проводится в структурных подразделениях Кировской ГМА.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик учитывает состояние здоровья и требования по доступности.

В Блок 3 «Научно-исследовательская работа» входит выполнение научно-исследовательской работы. Выполненная научно-исследовательская работа должна соответствовать критериям, установленным для научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук (Приложение № 6).

После выбора обучающимся темы научно-исследовательской работы набор соответствующих дисциплин (модулей) и практик становится обязательным для освоения.

В Блок 4 «Государственная итоговая аттестация» входит подготовка и сдача государственного экзамена и защита выпускной квалификационной работы, выполненной на основе результатов научно-исследовательской работы (Приложение № 7).

5. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 31.06.01 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА И ПРОФИЛЮ – НЕРВНЫЕ БОЛЕЗНИ

5.1. Общесистемные условия реализации программы аспирантуры

Кировская ГМА располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работы обучающихся, предусмотренных учебным планом.

Каждый обучающийся по программам аспирантуры в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам) и к электронной информационно-образовательной среде Кировской ГМА. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), и отвечающая техническим требованиям Кировской ГМА как на территории, так и за пределами академии.

Электронная информационно-образовательная среда Кировской ГМА обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик и к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина и профилю – Нервные болезни;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

Библиотека Кировской ГМА предоставляет доступ к различным (локальным и удаленным) информационным базам данных и электронно-библиотечным системам (далее – ЭБС):

- 1) БД ИРБИС – электронный каталог библиотеки Кировской ГМА. Отражает фонд библиотеки, включая аналитические описания статей поступающих журналов и сборников научных трудов. Доступ к содержимому каталога предоставляется с сайта академии.
Адрес сайта: <http://www.kirovgma.ru/structure/departments/library>.
- 2) Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» - ООО «НексМедиа»
Адрес сайта: www.biblioclub.ru.
Договор № 522 К-МА/01/2014 от 25.08.2014
Данная ЭБС содержит учебные, учебно-методические, научные, справочные издания ведущих издательств для обучающихся по всем специальностям и направлениям подготовки Кировской ГМА.
Доступом обеспечены все обучающиеся Кировской ГМА через сеть «Интернет».
- 3) Электронно-библиотечная система «Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза» - ООО «ИПУЗ»
Адрес сайта: www.studmedlib.ru.
Базовая коллекция – 100% доступ
Договор № 149 К-МА/01/2015 от 16.02.2015
Данная ЭБС предоставляет полнотекстовый доступ к учебным, учебно-методическим, научным, справочным, видеоматериалам по различным направлениям медицины.
Доступ осуществляется со всех компьютеров вуза, где есть выход в сети «Интернет» (по IP-адресам корпусов), в том числе по индивидуальным ключам (500 шт.)
- 4) Электронная библиотека Кировской ГМА
Адрес сайта: <http://elib.kirovgma.ru>.
Доступом обеспечены все обучающиеся Кировской ГМА через сеть «Интернет».

Содержит учебные, учебно-методические, научные и иные материалы кафедр академии. Представлены периодические издания академии.

- 5) Справочно-поисковая система «Консультант Плюс» - ООО «КонсультантКиров»
Ежегодно заключается договор на работу. Договор № 808 К-МА/01/2014 от 23.12.2014
Доступ осуществляется с компьютеров учебных корпусов академии
- 6) Доступ к лицензионным материалам (электронные версии книг и журналов, базы данных и др. информационные ресурсы) Научной Электронной библиотеки ELIBRARY.RU
Адрес сайта: <http://elibrary.ru>
Лицензионное соглашение с ООО «Научная электронная библиотека» № 105-МА/01/2011 от 17.02.2011
- 7) База данных «Консультант врача» - база данных электронной информационной образовательной системы от ведущего российского медицинского издательства «ГЭОТАР-Медиа» - для интернов, ординаторов, аспирантов, слушателей курсов повышения квалификации (на CD-дисках, 124 экз.).
- 8) Архив Nature
Лицензионное соглашение №192-МА/01/2011, дополнительное соглашение №611-ДС-2011 от 01.01.2011 о сотрудничестве в Консорциуме НЭИКОН
Адрес: <http://www.nature.com/nature/archive/index.html>
Доступ осуществляется со всех компьютеров вуза, где есть выход в интернет (по IP-адресам корпусов).
- 9) Архив журналов издательства Кембриджского университета
Лицензионное соглашение №192-МА/01/2011, дополнительное соглашение №611-ДС-2011 от 01.01.2011 о сотрудничестве в Консорциуме НЭИКОН
Адрес:
<http://arch.neicon.ru/xmlui/handle/123456789/905824/browse?type=source>
Доступ осуществляется со всех компьютеров вуза, где есть выход в интернет (по IP-адресам корпусов).
- 10) Архив журналов Annual Reviews
Лицензионное соглашение №192-МА/01/2011, дополнительное соглашение №611-ДС-2011 от 01.01.2011 о сотрудничестве в Консорциуме НЭИКОН
Адрес:
<http://arch.neicon.ru/xmlui/handle/123456789/1391849/browse?type=source>

Доступ осуществляется со всех компьютеров вуза, где есть выход в интернет (по IP-адресам корпусов).

11) Архив журналов издательства Sage Publicatons

Лицензионное соглашение №192-МА/01/2011, дополнительное соглашение №611-ДС-2011 от 01.01.2011 о сотрудничестве в Консорциуме НЭИКОН

Адрес:

<http://arch.neicon.ru/xmlui/handle/123456789/2757634/browse?type=source>

Доступ осуществляется со всех компьютеров вуза, где есть выход в интернет (по IP-адресам корпусов).

12) Архив журналов издательства IOP

Лицензионное соглашение №192-МА/01/2011, дополнительное соглашение №611-ДС-2011 от 01.01.2011 о сотрудничестве в Консорциуме НЭИКОН

Адрес:

<http://arch.neicon.ru/xmlui/handle/123456789/1737046/browse?type=source>

Доступ осуществляется со всех компьютеров вуза, где есть выход в интернет (по IP-адресам корпусов).

13) Журнал The New England Journal of Medicine

Лицензионное соглашение №192-МА/01/2011, дополнительное соглашение №611-ДС-2011 от 01.01.2011 о сотрудничестве в Консорциуме НЭИКОН

Адрес: <http://www.nejm.org>

Доступ осуществляется со всех компьютеров вуза, где есть выход в интернет (по IP-адресам корпусов).

Интернет-ресурсы открытого доступа:

14) Федеральная электронная медицинская библиотека (<http://193.232.7.109/feml>)

15) Федеральный портал «Российское образование» (<http://www.edu.ru>)

16) Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» (<http://window.edu.ru/window>)

17) Документационный центр Всемирной организации здравоохранения (<http://whodc.mednet.ru>)

18) Univadis.ru – ведущий интернет-ресурс для специалистов здравоохранения (<http://www.univadis.ru>).

Библиотека Кировской ГМА предоставляет возможность оперативного поиска необходимой информации через перечень ссылок, размещенных на библиотечной странице сайта академии:

- ссылки на сайты крупнейших библиотек мира и России: Российская национальная библиотека, Национальная медицинская библиотека США, МГУ им. Ломоносова, факультет фундаментальной медицины; ЦНМБ МГМУ им. Сеченова и др.;
- ссылки на виртуальные словари и справочники on-line по тематике основных образовательных программ академии;
- ссылки на сайты отечественных, зарубежных журналов, организаций и фондов, предоставляющих полнотекстовые материалы по тематике основных направлений образовательных программ академии: The Cochrane Collaborations (доказательная медицина); ИЦЗД РАМН; «Формулярная система России» и пр.
- ссылки на сайты образовательных порталов России, предоставляющие полнотекстовые материалы по организации профессионального образования, тексты нормативных документов, ФГОС и пр.

При реализации программы аспирантуры в сетевой форме требования к реализации программы аспирантуры обеспечиваются совокупностью ресурсов материально-технического и учебно-методического обеспечения, предоставляемого организациями, участвующими в реализации программы аспирантуры в сетевой форме.

При реализации программы аспирантуры на кафедрах, созданных в установленном порядке в иных организациях или в иных структурных подразделениях Кировской ГМА, требования к условиям реализации программы аспирантуры обеспечивают совокупностью ресурсов организаций.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников организации соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11.01.2011 № 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23.03.2011, регистрационный № 20237), и профессиональным стандартам.

Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет 86,3% от общего количества научно-педагогических работников организации, что соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина – не менее 60 %.

Среднегодовое число публикаций научно-педагогических работников организации в расчете на 100 научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет не менее 2 в журналах, индексируемых в базах данных Web of Science – 2,31 и Scopus – 2,59, и не менее 20 в журналах, индексируемых в Российском индексе научного цитирования, или в научных рецензируемых изданиях, определенных в Перечне рецензируемых изданий согласно пункту 12 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 40, ст. 5074; 2014, N 32, ст. 4496) – 43,23.

Среднегодовой объем финансирования научных исследований на одного научно-педагогического работника (в приведенных к целочисленным значениям ставок) должен составлять величину не менее, чем величина аналогичного показателя мониторинга системы образования, утверждаемого Министерством образования и науки Российской Федерации.

5.2. Кадровое обеспечение программы аспирантуры

Реализация программы аспирантуры обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками Кировской ГМА, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы аспирантуры на условиях гражданско-правового договора.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу аспирантуры составляет – 100%, что соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина – не менее 60% (Приложение № 8).

Научные руководители, назначенные обучающемуся, имеют ученую степень, осуществляют самостоятельную научно-исследовательскую (творческую) деятельность (участвуют в осуществлении такой деятельности) по направленности (профилю) подготовки, имеют публикации по результатам указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляют апробацию результатов указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях (Приложение № 9).

5.3. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение программы аспирантуры

Академия располагает развитой и современной материально-технической базой (Приложение № 10). В составе используемых учебных помещений имеется достаточное количество лекционных, аудиторных учебных помещений для лекционных, практических, семинарских и лабораторных занятий, оснащенных мебелью, стационарными и мобильными техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории. Все учебные аудитории находятся в хорошем состоянии и оснащены учебной мебелью, аудио- и видеоаппаратурой, мультимедийным оборудованием, информационными стендами. На компьютерах установлено лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение (операционная система, офисные средства, системные утилиты, специальные программные продукты) (Приложение № 11). Техническое состояние помещений соответствует профилю и правилам техники безопасности. Санитарно-гигиенические нормы при проведении учебного и научного процесса соблюдаются.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Кировской ГМА.

В случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий допускается замена специально оборудованных помещений их виртуальными аналогами, позволяющими обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью.

Кировская ГМА использует собственную электронную библиотечную систему в реализации программы аспирантуры. Совокупные количественные и качественные характеристики ЭБС соответствуют лицензионным нормативам к обеспеченности обучающихся. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают одновременный доступ более 25% обучающихся по программе аспирантуры.

Библиотечный фонд Кировской ГМА обеспечивает каждого обучающегося по программам аспирантуры учебными и научными печатными изданиями в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 31.06.01 Клиническая медицина. Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 50 экземпляров каждого из изданий обязательной литературы, перечисленной в рабочих

программах дисциплин (модулей), практик, и не менее 25 экземпляров дополнительной литературы на 100 обучающихся (Приложение № 12).

Фонд библиотеки Академии насчитывает 159148 экз., из которых 122365 экз. составляет учебная и учебно-методическая литература. В библиотеке академии сформирован фонд дополнительной литературы по основным образовательным программам, включающий научную и справочную, который составляет 36783 экз. Периодические издания, выписываемые Кировской ГМА в 2015 году, составляют 134 наименования изданий. Из них 105 экз. составляют научные журналы, включенные в «Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук», утвержденный ВАК Минобрнауки России. Имеется возможность доступа без ограничения для всех обучающихся к фондам учебно-методической документации и изданиям по основным изучаемым дисциплинам, в том числе доступа к электронно-библиотечным системам, сформированным на основании прямых договоров с правообладателями. В читальном зале созданы условия для работы аспиранта. Читальный зал оснащен компьютерной техникой, для доступа к различным (локальным и удаленным) информационным базам данных и электронно-библиотечным системам.

Основная и дополнительная учебно-методическая и научная литература, в том числе методические указания по выполнению самостоятельной работы, специализированные периодические издания, нормативные и технические документы, интернет-ресурсы и другие электронные информационные источники, лицензионного программного обеспечения (подлежит ежегодному обновлению), обучающие, справочно-информационные, контролирующие и прочие компьютерные программы, используемые при изучении дисциплин указаны в рабочих программах соответствующих дисциплин.

Обучающимся и научно-педагогическим работникам обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных (в том числе международным реферативным базам данных научных изданий) и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечиваются электронными и (или) печатными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

5.4. Финансовое обеспечение программы аспирантуры

Финансовое обеспечение реализации программы аспирантуры осуществляется в объеме не ниже установленных Министерством образования и науки Российской Федерации базовых нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня образования и направления подготовки с учетом корректирующих коэффициентов, учитывающих специфику образовательных программ в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ высшего образования по специальностям и направлениям подготовки, утвержденной приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.08.2013 № 638 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16.09.2013, регистрационный № 29967).

6. РЕГЛАМЕНТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ОБНОВЛЕНИЯ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ В ЦЕЛОМ И СОСТАВЛЯЮЩИХ ЕЕ ДОКУМЕНТОВ

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре обновляется периодически в соответствии с изменениями законодательных и нормативно-правовых актов, с развитием науки, техники, культуры, экономики, медицинских технологий, потребности рынка труда, образовательной практики. После рассмотрений дополнений и изменений в программу аспирантуры на кафедре данные изменения рассматриваются центральным методическим советом и утверждаются ректором.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1. **Матрица компетенций**

Приложение 2. **Учебный план и календарный учебный график подготовки аспиранта**

Приложение 3. **Перечень рабочих программы дисциплин**

Приложение 4. **Аннотации рабочих программ дисциплин**

Приложение 5. **Перечень программ практик**

Приложение 6. **Перечень программ научно-исследовательской работы аспиранта**

Приложение 7. **Программа государственной итоговой аттестации**

Приложение 8. **Кадровое обеспечение учебного процесса**

Приложение 9. **Сведения о научных руководителях**

Приложение 10. **Материально-техническое обеспечение дисциплин**

Приложение 11. **Программное обеспечение**

Приложение 12. **Информационное обеспечение дисциплин**