



**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«Иркутский государственный университет»**



**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ  
КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ**

**Научная специальность:** 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика

**Форма обучения:** очная

**ИРКУТСК 2024 г.**

## **СОДЕРЖАНИЕ**

### **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее - Программа аспирантуры), реализуемая федеральным государственным образовательным учреждением высшего образования «Иркутский государственный университет»(далее – ФГБОУ ВО «ИГУ», университет) по научной специальности 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика/

1.2. Нормативные документы для разработки программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

1.3. Общая характеристика Программы аспирантуры (цель программы аспирантуры, срок получения образования по программе аспирантуры, трудоемкость в зачетных единицах)

1.4. Требования к уровню образования поступающего в аспирантуру

1.5 Язык, на котором осуществляется образовательная деятельность

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

2.1. План научной деятельности

2.2. Учебный план

2.3. Календарный учебный график

2.4. Рабочие программы учебных дисциплин (модулей) и практики

2.5. Особенности организации образовательного процесса по Программе аспирантуры для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

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

3.1. Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности

3.2. Результаты освоения дисциплин (модулей)

3.3. Результаты прохождения практики

### **4. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ**

4.1. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса в вузе при реализации Программы аспирантуры

4.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса при реализации Программы аспирантуры

4.3. Кадровое обеспечение реализации Программы аспирантуры

### **5. НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ**

5.1. Текущий контроль успеваемости

5.2. Промежуточная аттестация аспирантов

5.3. Итоговая аттестация

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

**ПРИЛОЖЕНИЯ:**

1. План научной деятельности.
2. Учебный план, календарный учебный график.
3. Рабочие программы учебных дисциплин (модулей) и практики.
4. Программа итоговой аттестации.

# **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**1.1. Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре** (далее - Программа аспирантуры), реализуемая федеральным государственным образовательным учреждением высшего образования «Иркутский государственный университет»(далее – ФГБОУ ВО «ИГУ», университет) по научной специальности 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика представляет собой комплект документов, разработанный и утвержденный ФГБОУ ВО «ИГУ» на основе Федеральных государственных требований (далее – ФГТ).

Программа аспирантуры включает в себя: план научной деятельности, учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин (модулей) и практики, программу итоговой аттестации (ИА) и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся.

## **1.2. Нормативные документы, регламентирующие разработку Программы аспирантуры**

Нормативно-правовую базу разработки Программы аспирантуры составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства РФ от 30 ноября 2021 г. № 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
- Приказ Минобрнауки России от 6 августа 2021 г. № 721 «Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре»;
- Приказ Минобрнауки России от 20 октября 2021 г. № 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)»;
- Паспорт специальности 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика номенклатуры научных специальностей, утвержденной приказом Минобрнауки России от 24 февраля 2021 г. № 118;
- Устав ФГБОУ ВО «ИГУ»;
- Локальные нормативные акты ФГБОУ ВО «ИГУ», регламентирующие образовательную деятельность по программам подготовки кадров научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

## **1.3. Общая характеристика Программы аспирантуры (цель программы аспирантуры, срок получения образования по программе аспирантуры, трудоемкость в зачетных единицах)**

### **1.3.1. Цель Программы аспирантуры**

В рамках освоения Программы аспирантуры аспирант под руководством научного руководителя осуществляет научную (научно-исследовательскую) деятельность с целью подготовки диссертации к защите в соответствии с паспортом научной специальности.

### **1.3.2. Срок получения образования по Программе аспирантуры**

Срок освоения Программы аспирантуры по научной специальности 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика составляет 4 года.

### **1.3.3. Трудоемкость Программы аспирантуры в зачетных единицах**

Общая трудоемкость освоения Программы аспирантуры за весь период обучения в

соответствии с ФГТ по данной научной специальности составляет 216 зачетных единиц.

### **1.3.4 Результаты освоения Программы аспирантуры**

Аспиранту, успешно прошедшему итоговую аттестацию по Программе аспирантуры, не позднее 30 календарных дней с даты проведения итоговой аттестации выдается заключение на диссертацию и свидетельство об окончании аспирантуры.

### **1.4. Требования к уровню образования поступающего в аспирантуру**

К освоению Программы аспирантуры допускаются лица, имеющие высшее образование, подтвержденное дипломом специалиста или магистра.

Прием в аспирантуру осуществляется по результатам сдачи вступительных экзаменов на конкурсной основе. Порядок приема в аспирантуру и условия конкурсного отбора определяются действующими нормативными положениями Минобрнауки России и локальными нормативными актами ФГБОУ ВО «ИГУ».

### **1.5 Язык, на котором осуществляется образовательная деятельность**

Образовательная деятельность по Программе аспирантуры осуществляется на русском языке – государственном языке Российской Федерации.

## **2. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ ПО НАУЧНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ: 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика**

### **2.1. План научной деятельности**

План научной деятельности включает в себя примерный план выполнения научного исследования, план подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, а также перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры, распределение указанных этапов и итоговой аттестации аспирантов.

### **2.2. Учебный план**

Учебный план Программы аспирантуры по научной специальности 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика составлен в соответствии требованиями ФГТ и определяет перечень этапов освоения образовательного компонента Программы аспирантуры, распределение курсов дисциплин (модулей) и практики.

В учебном плане отражена общая трудоемкость дисциплин, практики, научной (научно-исследовательской) деятельности, итоговой аттестации аспиранта в зачетных единицах, а также их общая и аудиторная трудоемкость в часах, виды учебных работ, распределение часов по видам научных работ, курсам, формы промежуточной аттестации.

В соответствии с ФГТ структура программы аспирантуры:

N	Наименование компонентов программы аспирантуры и их составляющих
1	Научный компонент
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
1.2	Подготовка публикаций 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, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования
2	Образовательный компонент

2.1	Дисциплины (модули), в том числе элективные, факультативные дисциплины (модули) (в случае включения их в программу аспирантуры и (или) направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов)
2.2	Практика
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике
3	Итоговая аттестация

Учебный план по научной специальности 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика представлен на официальном сайте ФГБОУ ВО «ИГУ» и в Приложении к Программе аспирантуры.

### **2.3. Календарный учебный график**

В календарном учебном графике приводится последовательность реализации частей Программы аспирантуры по научной специальности 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика, по годам обучения, включая теоретическое обучение, практики, научную (научно-исследовательскую) деятельность, промежуточную и итоговую аттестацию, каникулы.

Календарный учебный график подготовки аспирантов по научной специальности 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика представлен на официальном сайте ФГБОУ ВО «ИГУ» и в Приложении к Программе аспирантуры.

### **2.4. Рабочие программы учебных дисциплин (модулей) и практики**

Рабочие программы учебных дисциплин (модулей) и практики представлены в приложении к Программе аспирантуры.

### **2.5. Особенности организации образовательного процесса по Программе аспирантуры для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

Осуществляя подготовку аспирантов по научной специальности 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика, коллектив преподавателей готов к созданию условий для обучения аспирантов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Организация образовательного процесса регламентируется Положением об организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Иркутский государственный университет».

Процесс обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья может осуществляться на основе Программы аспирантуры, адаптированной, при необходимости, для обучения указанной категории обучающихся путем включения в Программу специализированных адаптационных дисциплин (модулей).

Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья будет осуществляться с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья обучающихся, как в общих инклюзивных группах, так и по индивидуальным программам (по необходимости).

Комплексное сопровождение образовательного процесса будет включать психолого-педагогическое, организационно-педагогическое и лечебно-профилактическое направление.

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

### **3.1. Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности**

Результатами научной (научно-исследовательской) деятельности аспиранта являются:

- подготовленная к защите диссертация;

– научные публикации по результатам проводимых исследований.

Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности фиксируются в индивидуальном плане научной деятельности аспиранта.

Подготовка диссертации к защите включает в себя выполнение индивидуального плана научной деятельности, написание, оформление и представление диссертации для прохождения итоговой аттестации.

Основные научные результаты проведенного исследования должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях и журналах. Количество публикаций в соответствующих областях науки определяется нормативным актом Минобрнауки России.

### **3.2. Результаты освоения дисциплин (модулей)**

Результатом освоения дисциплин (модулей) является успешное прохождение промежуточной аттестации, предусмотренной образовательной программой.

Оценка уровня освоения дисциплин (модулей) при проведении промежуточной аттестации осуществляется в соответствии с Порядком проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО «ИГУ».

### **3.3. Результаты прохождения практики**

Результатом пройденной практики является успешное прохождение промежуточной аттестации, предусмотренной программой практики.

По итогам практики аспирант предоставляет отчет, который рассматривается на заседании кафедры. Также предоставляется отзыв научного руководителя аспиранта с указанием замечаний, предложений и рекомендаций аспиранту с целью повышения качества его профессиональной деятельности. Кафедра выдает заключение о прохождении практики - выписку из заседания кафедры. Отчет по практике аспирантом предоставляется в сроки, установленные его индивидуальным планом, и по утвержденной в ИГУ форме.

## **4. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ**

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

### **4.1. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса при реализации Программы аспирантуры**

ФГБОУ ВО «ИГУ» обеспечивает аспиранту доступ к научно-исследовательской инфраструктуре в соответствии с Программой аспирантуры и индивидуальным планом работы по научной специальности 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика.

Университет обеспечивает аспиранту в течение всего периода освоения Программы аспирантуры индивидуальный доступ к электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «ИГУ» посредством информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" в пределах, установленных законодательством Российской Федерации в области защиты государственной и иной охраняемой законом тайны.

Материально-техническое обеспечение, необходимое для реализации Программы аспирантуры по научной специальности 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика включает в себя: Аудитория оборудована специализированной мебелью (столы, стулья, одинарная стеклянная меловая доска) и техническими средствами обучения, служащими для представления информации в большой аудитории (стационарный проектор Casio XJ-M256, XGA1024\*768, ноутбук ASUS X51L Intel Celeron 560, 2.13 GHz., экран). Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий,

обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины. Компьютерный класс, оборудованный учебной мебелью , компьютерами с неограниченным доступом к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации; доска для маркеров; мобильный проектор.

Подробная информация о материально-техническом обеспечении образовательного процесса представлена на официальном сайте ФГБОУ ВО «ИГУ» в разделе «Сведения об образовательной организации» вкладка «Материально-техническое обеспечение и оснащенность образовательного процесса» <http://isu.ru/sveden/objects/index.html>.

Сведения о специально оборудованных учебных кабинетах для инвалидов и лиц с ОВЗ представлены на сайте ФГБОУ ВО «ИГУ» («Сведения об образовательной организации» - «Доступная среда») <https://isu.ru/sveden/ovz/>

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения: Программное обеспечение:

Microsoft Windows 7 Pro 64 bit (Сублицензионный договор №570 от 07.03.2017г.);

OpenOffice 4.1.3 Условия использования по ссылке: <https://www.openoffice.org/licenses/PDL.html>;

LibreOffice Условия использования по ссылке: <http://www.LibreOffice.org/about-us/licenses/>;

VLC Player 2.2.4 Условия использования по ссылке: <http://www.videolan.org/legal.html>;

PDF24Creator 8.0.2 Условия использования по ссылке: [https://en.pdf24.org/pdf/lizenz\\_en\\_de.pdf](https://en.pdf24.org/pdf/lizenz_en_de.pdf);

7zip 16.04 Условия использования по ссылке:

<http://7-zip.org/license.txt>.

Браузер Google Chrome; Браузер Mozilla Firefox.

Программное обеспечение:

Microsoft Windows 7 Pro 64 bit (Сублицензионный договор №570 от 07.03.2017г.);

LibreOffice (распространяется бесплатно). Acrobat Reader (распространяется бесплатно).

Полный перечень лицензионного программного обеспечения представлен на сайте ФГБОУ ВО «ИГУ» на странице отдела лицензирования, аккредитации и методического обеспечения <https://isu.ru/ru/employee/license/main/>.

#### **4.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса при реализации Программы аспирантуры**

ФГБОУ ВО «ИГУ» 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.

Для обучающихся обеспечен доступ к следующим библиотечно-справочным системам, профессиональным базам данных, информационно-справочным и поисковым системам:

1. <https://isu.bibliotech.ru> — электронно-библиотечная система ИГУ
2. <http://e.lanbook.com> — электронно-библиотечная система ЛАНЬ
3. <http://rucont.ru> — электронная библиотека РУКОНТ
4. <http://ibooks.ru> — электронно-библиотечная система ibooks
5. <http://e-library.ru> — научная электронная библиотека eLIBRARY
6. <http://educa.isu.ru> — образовательный портал ИГУ

*(Информация о наличии возможности доступа всех обучающихся к фондам учебно-методической документации, в том числе доступа к электронно-библиотечным системам,*

*сформированным на основании прямых договоров с правообладателями представлена на странице на странице отдела лицензирования, аккредитации и методического обеспечения и на сайте Научной библиотеки ИГУ).*

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.

Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО «ИГУ» в соответствии с требованиями ФГТ и Положением об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Иркутский государственный университет» обеспечивает доступ аспиранту ко всем электронным ресурсам, которые сопровождают научно-исследовательский и образовательный процессы подготовки по Программе аспирантуры, в том числе к информации об итогах промежуточных аттестаций с результатами выполнения индивидуального плана научной деятельности и оценками выполнения индивидуального плана работы.

Функционирование электронной информационно - образовательной среды ФГБОУ ВО «ИГУ» соответствует требованиям законодательства Российской Федерации, обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

Учебно-методическая документация, комплекс основных учебников, учебно-методических пособий и информационных ресурсов для учебной деятельности аспирантов по всем учебным дисциплинам (модулям), практике, научно-исследовательской деятельности др., включенным в учебный план Программы аспирантуры представлены в локальной сети университета. Подробная информация представлена на сайте библиотеки ИГУ

[http://library.isu.ru/ru/inform\\_serv/For\\_teachers/useful\\_inform.html](http://library.isu.ru/ru/inform_serv/For_teachers/useful_inform.html)

#### **4.3. Кадровое обеспечение реализации Программы аспирантуры**

Доля штатных научных и (или) научно-педагогических работников, участвующих в реализации Программы аспирантуры, которые имеют 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) в общем числе научно-педагогических работников, реализующих Программу аспирантуры, составляет 100 процентов.

К реализации Программы аспирантуры, включая научных руководителей аспирантов и преподавателей дисциплин учебного плана, привлечено 6 человек.

Научный руководитель аспиранта должен:

- иметь ученую степень доктора наук, или в отдельных случаях по решению ФГБОУ ВО «ИГУ» ученую степень кандидата наук, или ученую степень, полученную в иностранном государстве, признаваемую в Российской Федерации;
- осуществлять научную (научно-исследовательскую) деятельность (участвовать в осуществлении такой деятельности) по соответствующему направлению исследований в рамках научной специальности за последние 3 года;
- иметь публикации по результатам осуществления указанной научной (научно-исследовательской) деятельности в рецензируемых отечественных и (или) зарубежных научных журналах и изданиях;
- осуществлять апробацию результатов указанной научной (научно-исследовательской) деятельности, в том числе участвовать с докладами по тематике научной (научно-исследовательской) деятельности на российских и (или) международных конференциях, за последние 3 года.

Порядок привлечения лиц к научному руководству аспирантами и требования к научным руководителям аспирантов определяются в соответствии с Порядком осуществления научного руководства аспирантами в ФГБОУ ВО «ИГУ», утвержденным локальным нормативным актом университета.

Полная информация о кадровых условиях реализации Программы аспирантуры по научной специальности 1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика представлена на сайте ФГБОУ ВО «ИГУ» в подразделе «Руководство. Педагогический состав» вкладка «Состав педагогических работников образовательной организации» <https://isu.ru/sveden/employees/>.

## **5. НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ**

Контроль качества освоения Программы аспирантуры включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию аспирантов и итоговую аттестацию аспирантов.

### **5.1. Текущий контроль успеваемости**

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценку хода этапов проведения научных исследований, освоения дисциплин (модулей), прохождения практики в соответствии с индивидуальным планом научной деятельности и индивидуальным учебным планом.

Текущий контроль успеваемости по этапам осуществления научной деятельности аспиранта проводится с участием научного руководителя.

Научный руководитель обеспечивает контроль за своевременным выполнением аспирантом индивидуального плана научной деятельности.

### **5.2. Промежуточная аттестация**

Промежуточная аттестация обеспечивает оценку результатов осуществления этапов научной (научно-исследовательской) деятельности, результатов освоения дисциплин (модулей), прохождения практики в соответствии с индивидуальным планом научной деятельности и индивидуальным учебным планом.

Формы и порядок проведения промежуточной аттестации, за исключением кандидатских экзаменов, формы и порядок проведения текущего контроля успеваемости аспирантов устанавливаются локальными нормативными актами университета.

### **5.3. Итоговая аттестация**

Итоговая аттестация по программе аспирантуры проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

К итоговой аттестации допускается аспирант, полностью выполнивший индивидуальный план работы, в том числе подготовивший диссертацию к защите.

Итоговая аттестация является обязательной.

Программа итоговой аттестации представлена на официальном сайте ФГБОУ ВО «ИГУ» в Приложении к Программе аспирантуры.

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

Наименование пункта Программы аспирантуры	Всего листов (стр.) в документе	Основание для внесения изменений	Срок введения изменений	Дата	Подпись

Программа аспирантуры составлена в соответствии с ФГТ.

Ответственный за разработку Программы аспирантуры:

Зав. кафедрой математического анализа и дифференциальных уравнений ИМИТ ИГУ

  
/М.В. Фалалеев/  
(подпись)

Программа одобрена УМК ИМИТ ИГУ

Протокол № 5 « 05 » 06 2024 года

Председатель методического  
совета ИМИТ ИГУ

  
/В.Г. Антоник/  
(подпись)

Программа одобрена Советом ИМИТ ИГУ

Протокол № 5 от « 07 » 06 2024 года

Директор ИМИТ ИГУ

  
/М.В. Фалалеев/  
(подпись)