



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Дальневосточный федеральный университет»
(ДВФУ)

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по научной работе


А.С. Самарлак
(подпись)
« 29 » июня 2022 г.



Образовательная программа
подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
по научной специальности
5.2.2. Математические, статистические и инструментальные
методы в экономике (экономические науки)

Директор ШЭМ
название


подпись

Гаффорова Е.Б.
Ф.И.О.

Руководитель ОП,
канд. физ.-мат. наук, доцент
уч. степень, уч. звание


подпись

Филатов А.Ю.
Ф.И.О.

Владивосток
2022

**Аннотация (общая характеристика)
программы подготовки научных и научно-педагогических кадров
в аспирантуре по научной специальности
5.2.2. Математические, статистические и инструментальные
методы экономики (экономические науки)**

Нормативный срок освоения – 3 года, очная форма обучения.

1. Общие положения

Образовательная программа (ОП) аспирантуры, реализуемая Федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Дальневосточный федеральный университет» по специальности 5.2.2. Математические, статистические и инструментальные методы экономики представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную высшим учебным заведением с учетом требований рынка труда на основе Федеральных государственных требований (ФГТ).

ОП представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты освоения), организационно-педагогических условий, форм аттестации, который представлен в виде аннотации (общей характеристики) образовательной программы, учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ дисциплин (модулей), рабочей программы практики, программу промежуточной аттестации по практике, рабочую программу научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите, программу итоговой аттестации, включающих оценочные средства и методические материалы, а также сведений о фактическом ресурсном обеспечении образовательного процесса.

2. Нормативная база для разработки образовательной программы

Нормативную правовую базу разработки образовательной программы аспирантуры составляют:

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

– нормативные документы Министерства образования и науки Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки;

– Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации 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)»;

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

– Устав ДВФУ в действующей редакции;

– внутренние нормативные акты и документы ДВФУ.

3. Цели и задачи образовательной программы

Цель образовательной программы аспирантуры состоит в приобретении необходимого для осуществления профессиональной деятельности уровня компетенций и подготовки к защите научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.

Задачами образовательной программы по специальности 5.2.2. «Математические, статистические и инструментальные методы экономики» является изучение продвинутых методов и инструментов эффективного решения фундаментальных задач микро- и макроэкономического анализа, теории организации отраслевых рынков, теории экономических механизмов, финансов и других разделов современной экономической науки с использованием теоретико-игрового, оптимизационного и эконометрического инструментария, методов обработки больших данных, системного анализа.

4. Трудоемкость образовательной программы

Трудоемкость образовательной программы аспирантуры составляет 180 зачетных единиц.

5. Требования к результатам освоения образовательной программы

В рамках осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности аспирант решает научную задачу, имеющую значение для развития экономической отрасли науки, либо разрабатывает новые научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития страны.

В рамках освоения программы аспирантуры аспирант под руководством научного руководителя осуществляет научную (научно-исследовательскую) деятельность с целью подготовки диссертации к защите.

6. Специфические особенности образовательной программы

Специфика программы состоит в подготовке аспиранта к деятельности в области математических, статистических и инструментальных методов экономики.

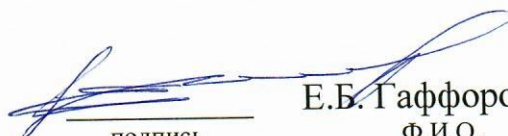
Аспирант с использованием методов математического моделирования, теории игр теоретико-игрового, оптимизационного и эконометрического инструментария разрабатывает новые научно обоснованные подходы к решению важных экономических задач, имеющих существенное значение для науки, бизнеса, государственного управления и развития страны в целом.

Организация образовательной деятельности осуществляется в соответствии с утвержденной образовательной программой, включающей документы и материалы, обновляемые ежегодно с учетом развития науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы, а также в случае изменений действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования.

Научный компонент программы аспирантуры включает научную деятельность аспиранта, направленную на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата экономических наук к защите; подготовку статей,

в которых излагаются основные научные результаты диссертации, и опубликование их в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus, а также российских научных изданиях из списка ВАК, в том числе, входящих в перечень журналов RSCI.

Директор
школы экономики и менеджмента
название



подпись

Е.Б. Гаффорова
Ф.И.О.

Руководитель
программы аспирантуры
канд физ.-мат. наук, доцент
уч. степень, уч. звание



подпись

А.Ю. Филатов
Ф.И.О.