

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО «Тамбовский
государственный университет
имени Г.Р. Державина»

В.Ю. Стромов

« 30 » июня 2017 г.

с изменениями от 06.06.2018 г.



**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья
и обучающихся инвалидов**

Направление подготовки (название) 01.03.01 Математика

Направленность (профиль) Общий

Уровень высшего образования :Бакалавриат

Формы обучения очная

Год набора – 2018

Руководитель образовательной программы Фомичева Юлия Геннадьевна, кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры функционального анализа.

Образовательная программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры функционального анализа Протокол № 8 от 15 июня 2017 года.

Рассмотрена и одобрена на заседании Ученого совета института математики, естествознания и информационных технологий Протокол от 16 июня 2017 года № 7.

Рекомендована на заседании ученого совета Тамбовского государственного университета имени Г.Р. Державина Протокол № 17 от 30 июня 2017 года

Изменения в образовательную программу

рассмотрены и одобрены на заседании кафедры функционального анализа протокол от 4 июня 2018 года № 10

Рассмотрены и одобрены на заседании Ученого совета института математики, естествознания и информационных технологий Протокол от 4 июня 2018 года № 10

Рекомендованы к утверждению на заседании Ученого совета Тамбовского государственного университета имени Г.Р. Державина Протокол от 06 июня 2018 года № 26

1. Общая характеристика образовательной программы

1.1 Образовательная программа высшего образования для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (АОП ВО) по направлению подготовки 01.03.01 Математика представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную с учетом требований регионального рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 01.03.01 Математика (уровень бакалавриата) (приказ Минобрнауки от 07 августа 2014 г. № 943).

АОП ВО регламентирует комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий и технологий реализации образовательного процесса, форм аттестации, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ дисциплин (модулей), программ практик, иных компонентов, обеспечивающих качество подготовки обучающихся, а также оценочных и методических материалов.

1.2 АОП ВО реализуется Университетом с целью обеспечения доступности качественного образования для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов. АОП ВО направлена на достижение тех же образовательных результатов, что и соответствующая ей ОП ВО.

Формы и методы обучения и контроля, регламентируемые ей, адаптированы к конкретным ограничениям здоровья и восприятия информации обучающимися. Информация при необходимости предоставляется в каждом конкретном случае в наиболее удобном для освоения варианте, с учетом индивидуальных особенностей здоровья обучающегося:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом, в форме электронного документа, в форме аудиофайла, в печатной форме на языке Брайля;
- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме, в форме электронного документа;
- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме, в форме электронного документа, в форме аудиофайла.

В процессе обучения и при процедурах оценивания результатов обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями. Эти средства могут быть предоставлены вузом или могут использоваться собственные технические средства.

В соответствии с индивидуальными особенностями лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов им обеспечивается доступность аудиторий для всех видов контактной и самостоятельной работы, научной библиотеки и иных помещений необходимых для обучения. Учебные места оборудованы техническими и программными средствами обучения с учетом индивидуальных особенностей указанной группы лиц.

1.3. Выпускникам, завершившим обучение по образовательной программе, присваивается квалификация: бакалавр.

1.4 Образовательная программа осваивается на государственном языке Российской Федерации (русском).

1.5 Срок получения образования по образовательной программе в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 4 года;

при обучении по индивидуальному учебному плану, вне зависимости от формы обучения, составляет не более срока получения образования, установленного для соответствующей формы обучения, а при обучении по индивидуальному плану лиц с ограниченными возможностями здоровья может быть увеличен по их желанию не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования для соответствующей формы обучения.

1.6 Объем программы бакалавриата:

Объем программы бакалавриата составляет 240 зачетных единиц вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы бакалавриата с использованием сетевой формы, реализации программы бакалавриата по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренного обучения.

Объем программы бакалавриата в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 зачетных единиц.

Объем программы бакалавриата за один учебный год при обучении по индивидуальному плану вне зависимости от формы обучения не может составлять более 75 зачетных единиц.

1.7 Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает всю совокупность объектов, явлений и процессов реального мира:

научно-исследовательскую деятельность в областях, использующих математические методы и компьютерные технологии;

решение различных задач с использованием математического моделирования процессов и объектов и программного обеспечения;

разработку эффективных методов решения задач естествознания, техники, экономики и управления;

программно-информационное обеспечение научной, исследовательской, проектно-конструкторской и эксплуатационно-управленческой деятельности;

преподавание цикла математических дисциплин (в том числе информатики).

1.8 Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются понятия, гипотезы, теоремы, методы и математические модели, составляющие содержание фундаментальной и прикладной математики, механики и других естественных наук.

1.9 При освоении образовательной программы обучающийся готовится к участию в осуществлении следующих видов профессиональной деятельности.

Основные виды деятельности:

- научно-исследовательская;

- педагогическая.

Дополнительные виды деятельности:

- организационно-управленческая;

- производственно-технологическая.

1.10 Образовательная программа имеет академический характер.

1.11 Направленность (профиль) образовательной программы: Общий.

1.12 Образовательная программа не реализуется с применением сетевой формы обучения.

1.13 Образовательная программа не реализуется исключительно с применением

электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

1.14 Образовательная программа разработана с учетом требований профессиональных стандартов:

№ п/п	Наименование профессионального стандарта	Приказ Минтруда и социальной защиты Российской Федерации		Регистрационный номер Минюста России	
		номер	дата	номер	дата
1	01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)»,	№ 544н	18 октября 2013 г.	№ 30550	6 декабря 2013 г.
		с изменениями, внесенными приказами		№ 1115н	25 декабря 2014 г.
		№ 422н	5 августа 2016 г.	№ 43326	23 августа 2016 г.
2	01.003 «Педагог дополнительного образования детей и взрослых»,	№ 613н	8 сентября 2015 г.	№ 38994	24 сентября 2015 г.
3	01.004 «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования»	№ 608н	8 сентября 2015 г.	№ 38993	24 сентября 2015 г.
4	40.057 «Специалист по автоматизированным системам управления производством»	№713н	13 октября 2014 г.	№ 34857	24 ноября 2014 г.
	с изменением, внесенным приказом	№ 727н	12 декабря 2016 г.	№ 45230	13 января 2017 г.

2. Образовательная программа включает в себя следующие приложения и документы:

- Приложение 1. Перечень результатов освоения образовательной программы (формируемых компетенций) и их связь с профессиональными стандартами.
- Приложение 2. Взаимосвязь компетенций с дисциплинами (модулями) и практиками (матрица компетенций).
- Приложение 3. Учебный план (учебные планы).
- Приложение 4. Календарный учебный график (календарные учебные графики).
- Приложение 5. Рабочие программы дисциплин (модулей) для обучающихся с ОВЗ и инвалидов.
- Приложение 6. Рабочие программы практик для обучающихся с ОВЗ и инвалидов..
- Приложение 7. Программа ГИА для обучающихся с ОВЗ и инвалидов..
- Приложение 8. Методические и иные материалы, разработанные образовательной организацией для обеспечения образовательного процесса.
- Приложение 9. Аннотации рабочих программ дисциплин (модулей) и практик для обучающихся с ОВЗ и инвалидов.
- Приложение 10. Сведения о кадровом обеспечении реализации АОП ВО.
- Приложение 11. Сведения о материально-техническом обеспечении образовательного процесса.
- Приложение 12. Экспертное заключение на АОП ВО.
- Приложение 13. Лист внесения изменений в образовательную программу.