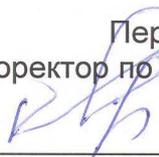


МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «ВГУ»)

П ВГУ 2.1.02.010304Б – 2017

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор-  
проректор по учебной работе

  
Е.Е. Чупандина

« 24 » 10 20 14 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о порядке проведения практик по направлению подготовки**

**01.03.04 Прикладная математика**

**Бакалавриат**

РАЗРАБОТАНО – рабочей группой математического факультета

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ – декан математического факультета

А.Д. Баев

ИСПОЛНИТЕЛЬ – заведующий кафедрой математического моделирования

В.А. Костин

ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ приказом ректора от 31.10.2014 г. № 0878

ВВОДИТСЯ ВЗАМЕН П ВГУ 2.1.02.010304Б – 2017 Положения о порядке проведения практик обучающихся в Воронежском государственном университете по направлению подготовки 01.03.04 Прикладная математика. Профиль Применение математических методов к решению инженерных и экономических задач. Бакалавриат

СРОК ПЕРЕСМОТРА по мере изменения ФГОС

## 1 Область применения

Настоящее положение обязательно для обучающихся по направлению подготовки 01.03.04 Прикладная математика, и научно-педагогических работников, обеспечивающих подготовку по указанному направлению подготовки.

## 2 Нормативные ссылки

Настоящее положение разработано в соответствии со следующими нормативными документами:

ФГОС по направлению подготовки 01.03.04 Прикладная математика(уровень бакалавриата), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 марта 2015 г. № 208;

И ВГУ 2.1.12 – 2017 Инструкция о порядке проведения практик по основным образовательным программам высшего образования.

## 3 Общие положения

3.1 При реализации направления подготовки высшего образования – бакалавриат 01.03.04 Прикладная математика:

| ООП (профиль)*   | Виды практики    | Тип в соответствии с учебным планом   | Способ проведения (стационарная / выездная) | Время проведения (курс, семестр) | Трудоемкость, ЗЕТ | Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен) |
|--|------------------|---|---|----------------------------------|-------------------|--|
| Применение математических методов к решению инженерных и экономических задач | Учебная          | Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков.                                    | Стационарная /выездная*                     | 2 курс<br>4 семестр              | 108 часов, 3 ЗЕТ  | Зачет с оценкой                                |
|  | Производственная | Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта научно-исследовательской деятельности; | Стационарная /выездная*                     | 3 курс<br>6 семестр              | 216 часов, 6 ЗЕТ  | Зачет с оценкой                                |

|  |  |                |                         |                     |                  |               |   |
|--|--|----------------|-------------------------|---------------------|------------------|---------------|---|
|  |  | преддипломная. | Стационарная /выездная* | 4 курс<br>8 семестр | 108 часов, 3 ЗЕТ | Зачет оценкой | с |
|--|--|----------------|-------------------------|---------------------|------------------|---------------|---|

\* -- в индивидуальных случаях при наличии запроса (согласительного письма, приглашения на практику) обучающийся, с его письменного согласия, может быть направлен для прохождения практики за пределы населенного пункта, в котором расположен Университет.

## 4 Организация практик

### 4.1 Общие требования к организации практик (по видам практик)

Практики являются составной частью образовательной программы 01.03.04 Прикладная математика и представляют собой одну из форм организации учебного процесса, заключающуюся в профессионально-практической подготовке обучающихся на базах практик.

Сроки проведения, виды практик и способы проведения определяются Ученым советом математического факультета с учетом требований ФГОС и фиксируются учебным планом. Практики проводятся в соответствии с учебным планом и утвержденной программой.

Практики могут проводиться в структурных подразделениях Университета и в организациях, осуществляющих научно-исследовательскую деятельность, связанную с направленностью образовательной программы 01.03.04 Прикладная математика. Прохождение практики в сторонних организациях осуществляется на основе договора о прохождении практики, заключенного между университетом и организацией (базой практики).

Направление на производственную практику по получению профессиональных умений и опыта научно-исследовательской деятельности и преддипломную практики оформляется приказом ректора Университета (или иного уполномоченного им лица). В приказе ректора указываются виды, сроки, практики, а также для каждого обучающегося организации прохождения практики и руководитель практики.

Общее методическое руководство практикой бакалавров по направлению 01.03.04 Прикладная математика, профиль «Применение математических методов к решению инженерных и экономических задач» осуществляет кафедра математического моделирования. Непосредственное руководство возлагается на руководителей практики из научно-педагогических работников кафедры.

Обучающиеся, не выполнившие программы практик по уважительной причине, направляются на практику повторно, в течение следующего семестра по индивидуальному графику и в свободное от учебы время.

Обучающиеся, не выполнившие программы практик без уважительной причины или получившие неудовлетворительную оценку, могут быть отчислены из Университета как имеющие академическую задолженность в порядке, предусмотренном Положением о проведении промежуточной аттестации обучающихся в Университете (п. 8.9), или им предоставляется возможность пройти практику повторно в течение срока ликвидации задолженностей по индивидуальному графику и в свободное от учебы время.

Обучающийся должен отчитаться о результатах практики в течение 10 дней после ее окончания.

Для аттестации на кафедру математического моделирования математического факультета Университета научному руководителю предоставляется отчет по практике. Руководитель определяет насколько полно и глубоко изучены поставленные вопросы и выставляет оценку.

Для аттестации по преддипломной практике на кафедру математического моделирования математического факультета Университета научному руководителю предоставляется оформленный текст ВКР, доклад о результатах исследования для предзащиты, презентация доклада в электронном виде, отчет по практике. Руководитель определяет насколько полно и глубоко изучены поставленные вопросы и выставляет оценку.

#### **4.3 Иные особенности при организации практик для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.**

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающимися по направлению 01.03.04 Прикладная математика, при необходимости устанавливается форма прохождения практики с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ



А.Д. Баев