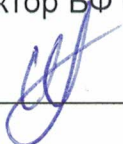


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
БОРИСОГЛЕБСКИЙ ФИЛИАЛ
(БФ ФГБОУ ВО «ВГУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор БФ ФГБОУ ВО «ВГУ»


И.А. Свертков

«18» апреля 2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
О V ВНУТРИВУЗОВСКОЙ ОЛИМПИАДЕ ПО МАТЕМАТИКЕ
«МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ИНТУИЦИЯ»

РАЗРАБОТАНО – рабочей группой кафедры естественнонаучных
и общеобразовательных дисциплин БФ ФГБОУ ВО «ВГУ»

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ – старший преподаватель кафедры
естественнонаучных и общеобразовательных дисциплин Е.Н. Солодовникова

ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ
распоряжением директора БФ ФГБОУ ВО «ВГУ» от 18 апреля 2022 г. №37-ОргОт

ВВОДИТСЯ ВПЕРВЫЕ

ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ДО 06 мая 2022 г.

1. Общие положения

Цель Олимпиады – выявление творческой молодёжи, развитие креативности и исследовательской компетентности студентов.

Задачи Олимпиады:

- развитие интереса к решению олимпиадных задач по математике;
- развитие математической интуиции, смекалки;
- создание условий для формирования способности к самообразованию;
- пропаганда позитивно-направленной интеллектуальной деятельности.

Участниками Олимпиады являются студенты 1-4 курсов БФ ФГБОУ ВО «ВГУ». Организатор Олимпиады – кафедра естественнонаучных и общеобразовательных дисциплин. Олимпиада проводится в очной форме. Победители определяются путём подсчёта баллов, набранных участниками олимпиады в процессе решения задач по математике. Время, отводимое на выполнение заданий, – 90 минут.

Тематика олимпиадных задач: задачи по линейной алгебре, математическому анализу, геометрии, элементарной математике.

2. Сроки проведения Олимпиады

Для участия в Олимпиаде необходимо **не позднее 22 апреля 2022 года** предоставить в оргкомитет заявку в электронном или печатном виде (Приложение 1). Заявки на участие принимаются **по адресу:** Воронежская область, г. Борисоглебск, ул. Народная, 43, ауд. 26 или **по электронной почте:** solodovnikova@bsk.vsu.ru.

Олимпиада состоится в **12:20 26 апреля 2022 года** в аудитории №34 учебного корпуса №1.

Каждый студент, принявший участие в Олимпиаде, получит сертификат участника. Победитель и призёры награждаются грамотами. Информация об итогах Олимпиады, дате и месте проведения награждения победителей и призёров будет размещена на сайте www.bsk.vsu.ru и в группе во ВКонтакте **не позднее 30 апреля 2022 года**.

3. Организационно-методическое обеспечение Олимпиады

3.1. Для организационно-методического обеспечения Олимпиады создаётся оргкомитет, предметная комиссия.

3.2. Председателем оргкомитета Олимпиады является заведующий кафедрой, организующей мероприятия Олимпиады.

3.3. Оргкомитет определяет сроки и обеспечивает условия проведения Олимпиады, назначает предметную комиссию для разработки заданий и оценивания выполненных и представленных для оценивания работ.

3.4. Предметная комиссия, состоящая из преподавателей кафедры естественнонаучных и общеобразовательных дисциплин Борисоглебского филиала Воронежского государственного университета, разрабатывает олимпиадные задания, требования к их оформлению, осуществляют проверку качества представленных работ.

Список литературы в помощь при подготовке к Олимпиаде представлен в Приложении 2.

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ

Е.Н. Солодовникова

**Заявка на участие
в V внутривузовской олимпиаде по математике «Математическая интуиция»**

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Курс	
Группа	
Телефон	
E-mail	

Приложение 2

Рекомендуемая литература

1. Беркович, Ф.Д. Задачи студенческих математических олимпиад с указаниями и решениями: учеб. пособие / Ф.Д. Беркович, В.С. Федий, В.И. Шлыков. – Ростов н/Д: Феникс, 2008. – 171 с.

2. Егоров, А.А. Олимпиады «Интеллектуальный марафон». Математика А.А. Егоров, Ж.М. Раббот. – М.: Бюро Квантум, 2006. – 128 с. (Библиотечка «Квант». Вып. 97. Приложение к журналу «Квант» №5/2006)

3. Зюбин, С.А. Сборник олимпиадных задач по высшей математике: учебное пособие / С.А. Зюбин, Т.В. Тарбокова, В.М. Шахматов. – Томск: Изд-во ТПУ, 2005. – 107 с.

4. Канель-Белов, А.Я. Как решают нестандартные задачи / А.Я. Канель-Белов, А.К. Ковальджи / Под ред. В.О. Бугаенко. – М.: МЦНМО, 2008. – 96 с.

5. Руденко, А.К. Сборник задач с решениями для подготовки к студенческим математическим олимпиадам / А.К. Руденко, М.Н. Руденко, Ю.С. Семерич. – Пенза, 2009. – 23 с.