

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

УТВЕРЖДАЮ

Декан ТПФ БФ ФГБОУ ВО «ВГУ»



И.И. Пятибратова

2024 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
О VII ВНУТРИВУЗОВСКОЙ ОЛИМПИАДЕ ПО МАТЕМАТИКЕ
«МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ИНТУИЦИЯ»

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

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

ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ

распоряжением декана ТПФ БФ ФГБОУ ВО «ВГУ» от 19 апреля 2024 г. № 95

ВВОДИТСЯ ВПЕРВЫЕ

ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ДО 10 мая 2024 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 бакалавриата 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 элементарной математике, геометрии, линейной алгебре, математическому анализу.

2. Сроки проведения Олимпиады

Для участия в Олимпиаде необходимо **не позднее 23 апреля 2024 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 **14:05 25 апреля 2024 года** в аудитории №34 учебного корпуса №1.

Победитель и призёры Олимпиады награждаются грамотами. Информация об итогах Олимпиады будет размещена на сайте www.bsk.vsu.ru и в группе во ВКонтакте .

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

Приложение 1

**Заявка на участие
в VII 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.