

**Положение об Областной олимпиаде по математике, физике и информатике
для учеников 10-11 классов общеобразовательных школ,
лицеев и гимназий г. Кирова и Кировской области**

1. Общие положения

1.1. Областная олимпиада по математике, физике и информатике «Реальность. Задача. Алгоритм» для учеников 10-11 классов общеобразовательных школ, лицеев и гимназий г. Кирова и Кировской области (далее — Олимпиада) направлена на развитие связей университета с общеобразовательными школами, лицеями, гимназиями, техникумами, училищами г. Кирова и Кировской области, а также других регионов и имеет профориентационную направленность.

2. Цели и задачи Олимпиады

2.1. Цели олимпиады:

— выявление и поощрение наиболее одаренных учащихся, интересующихся математикой, физикой и информатикой, будущих абитуриентов ВятГУ;

— повышение интереса учащихся к математике, физике и информатике.

— совершенствование качества подготовки школьников к сдаче ЕГЭ по математике, физике и информатике

2.2. Задачи олимпиады:

— стимулирование творческой и научно-исследовательской деятельности учащихся, выявление наиболее одаренных учащихся в области математики, физики и информатики;

— формирование интереса старшеклассников к точным наукам;

— интеллектуальная и психологическая подготовка старшеклассников к сдаче ЕГЭ по математике, физике и информатике;

— развитие связей и укрепление сотрудничества ВятГУ с общеобразовательными учреждениями Кировской области.

3. Организатор Олимпиады

3.1. Организатором Олимпиады является ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет».

3.2. Структурным подразделением, ответственным за организацию и проведение Олимпиады, является факультет компьютерных и физико-математических наук (далее – факультет КиФМН).

4. Обязанности организатора Олимпиады

4.1. Информирование участников Олимпиады о целях, задачах, итогах Олимпиады;

4.2. Формирование состава оргкомитета Олимпиады.

4.3. Утверждение итогов Олимпиады.

5. Функции оргкомитета Олимпиады

Подготовку и проведение олимпиады осуществляет организационный комитет, утвержденный ректором ВятГУ (приложение №2).

Функции оргкомитета Олимпиады:

- 5.1. осуществление общего руководства подготовкой и проведением олимпиады;
- 5.2. разработка положения об олимпиаде;
- 5.3. осуществление сбора заявок для участия в олимпиаде;
- 5.4. подведение итогов олимпиады.

6. Условия и порядок участия в Олимпиаде

6.1. К участию в Олимпиаде приглашаются ученики 10–11 классов общеобразовательных школ, лицеев и гимназий г. Кирова и Кировской области.

6.2. Для участия в олимпиаде общеобразовательное учреждение формирует одну или несколько команд и подает заявку в оргкомитет олимпиады по каждой команде в отдельности. Состав команды: от 1 до 6 человек – учеников 10-11 классов. Руководитель команды – учитель математики (и/или физики, информатики).

6.3. Заявки принимаются с 16 апреля 2018 года до 20 апреля 2018 года включительно по электронной почте fkifmn@vyatsu.ru, либо в печатном виде или на цифровых носителях по адресам: г. Киров, ул. Ленина, 111 (14 корпус ВятГУ), каб. 235, тел. (8332) 208-961 (диспетчер Шалагинова Марина Леонидовна).

6.4. Участники олимпиады регистрацией на олимпиаде дают согласие на публикацию в открытом доступе на сайте ВятГУ своих персональных данных, в том числе фамилии, инициалов, номера и названия школы, номера класса, результатов по итогам олимпиады и вида призового места.

7. Порядок проведения и определение победителей Олимпиады

7.1. Олимпиада проводится в очной форме.

7.2. Олимпиада проводится в три этапа:

I этап: подача и регистрация заявок на участие в олимпиаде проводится: с 16 апреля по 19 апреля 2018 г. включительно.

II этап: Выполнение участниками заданий олимпиады (задачи, тесты, физический эксперимент) проводится 21 апреля 2018 года по адресу г. Киров, ул. Ленина, 111 (14 корпус ВятГУ).

Регламент II этапа олимпиады:

Регистрация участников:	10:00 – 11:00
Решение задач:	
Математика	11:00 – 12:00
Информатика	12:10 – 13:10
Физика	13:20 – 14:20
Закрытие олимпиады	14:30 – 16:30

Для руководителей команд во время II этапа олимпиады для проводится круглый стол «Взаимодействие школа-вуз: проблемы и перспективы». Все участники круглого стола получают сертификаты участника круглого стола.

III этап: Проверка и оценка письменных работ, объявление результатов Олимпиады. Осуществляется жюри с 21 апреля по 30 апреля 2018 года.

7.3. Оценка работ осуществляется жюри.

7.4. Состав жюри олимпиады:

— председателем жюри является председатель оргкомитета олимпиады,

— членами жюри являются члены оргкомитета, а также преподаватели, аспиранты и студенты ВятГУ, привлеченные к работе в жюри председателем оргкомитета олимпиады.

7.4. Определение победителей Олимпиады:

— распределение мест в Общем личном зачете по 11 классам определяется рейтингом участника — суммой баллов, набранных по математике, физике и информатике — среди всех одиннадцатиклассников - участников Олимпиады;

— распределение мест в Общем личном зачете по 10 классам определяется рейтингом участника — суммой баллов, набранных по математике, физике и информатике — среди всех десятиклассников - участников Олимпиады;

— распределение мест в Личном зачете по предмету определяется суммой баллов, набранных участником, по соответствующему предмету среди всех участников Олимпиады.

— распределение мест в командном первенстве определяется среди всех команд рейтингом команды — суммой четырех лучших рейтингов членов команды.

— итоги Олимпиады подводятся не позднее 30 апреля 2018 г., оформляются соответствующим протоколом, который подписывается председателем жюри;

— участники Олимпиады, показавшие лучшие результаты, награждаются дипломами I, II и III степеней по следующим номинациям: «Командное первенство»; «Общий личный зачет по 10 классам»; «Общий личный зачет по 11 классам»; «Личный зачет по математике»; «Личный зачет по физике»; «Личный зачет по информатике»;

— всем участникам, не признанным победителями или призерами Олимпиады, выдается сертификат участника. Дипломы победителей и призеров, сертификаты участников передаются или высылаются в учебные заведения почтой.

— результаты Олимпиады размещаются в свободном доступе, размещаются на официальном сайте ВятГУ.