

ФГБОУ ВО ВЯТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт математики и информационных систем
Факультет компьютерных и физико-математических наук

**Информационное письмо
о проведении Областной олимпиады по математике, информатике, физике
«Реальность. Задача. Алгоритм»**

14 марта 2020 года

Настоящее информационное письмо является официальным приглашением

Приглашаем учеников 10-11 классов общеобразовательных школ, лицеев и гимназий г. Кирова и Кировской области принять участие в по математике, информатике, физике «Реальность. Задача. Алгоритм».

Олимпиада проводится в рамках профориентационной деятельности ВятГУ с целью выявления старшеклассников, интересующихся математикой, физикой и информатикой и склонных к интеллектуальной деятельности.

Организатором олимпиады является факультет компьютерных и физико-математических наук ВятГУ.

Цели олимпиады:

- выявление и поощрение одаренных учащихся, интересующихся точными науками, будущих абитуриентов ВятГУ;
- стимулирование творческой и научно-исследовательской деятельности учащихся;
- совершенствование качества подготовки школьников к сдаче ЕГЭ по математике, физике и информатике.
- развитие связей университета с общеобразовательными школами, лицеями, гимназиями, техникумами, училищами г. Кирова и Кировской области, а также других регионов.

Председатель оргкомитета и председатель жюри – Бушмелева Наталья Александровна, декан факультета компьютерных и физико-математических наук ВятГУ, кандидат педагогических наук, доцент.

Олимпиада «Реальность. Задача. Алгоритм» в 2020 году пройдет в форме **личного первенства**.

Расписание олимпиады

14 марта 2020 года с 10:00 до 16:00

корпус №14 ВятГУ: г. Киров, ул. Ленина, 111.

| | Для школьников | Для учителей |
|---------------|-----------------------------------|--------------------------|
| 10:00 – 11:00 | Регистрация явки участников | |
| 11:00 – 12:00 | Выполнение заданий по математике | Круглый стол «Школа-Вуз» |
| 12:10 – 13:10 | Выполнение заданий по физике | |
| 13:20 – 14:20 | Выполнение заданий по информатике | |
| 14:30 – 15:10 | Эксперимент-шоу | |
| 15:10 – 16:30 | Закрытие олимпиады | |

Круглый стол для учителей и руководителей команд

Для преподавателей, сопровождающих участников олимпиады, пройдет круглый стол «Школа-вуз». В рамках круглого стола планируется обсуждение вопросов особенностей и перспектив обучения на факультете компьютерных и физико-математических наук, вопросов подготовки к ЕГЭ, олимпиадного движения школьников, применения информационных технологий в школьном образовании. Программа круглого стола размещается на сайте олимпиады по адресу <https://www.vyatsu.ru/conference>. Все участники круглого стола получают сертификаты участников.

Регистрация участников

Регистрация проводится в два этапа:

1. Сначала регистрируется учитель в качестве руководителя команды от школы (вкладка **Регистрация руководителя** <https://rza.vyatsu.ru/register>)

2. Затем каждый участник регистрируется самостоятельно на вкладке **Регистрация участника** <https://rza.vyatsu.ru/register/students>, выбрав свою школу и своего учителя.

Регистрация возможна с любого устройства, в том числе со смартфона, или с компьютера учителя.

Фактом регистрации каждый участник олимпиады лично подтверждает согласие на обработку и хранение своих персональных данных в соответствии с требованиями ФЗ № 152-ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006.

В случае изменения состава участников от школы или руководителя, руководитель команды должен заблаговременно внести соответствующие изменения на странице **Ваша команда** (<https://rza.vyatsu.ru/profile>) официального сайта олимпиады.

Регистрация заканчивается **12 марта 2020 года в 12:00**.

Проход в ВятГУ будет осуществляться по пропускам со штрих-кодом. Пропуска для всех участников доступны для скачивания учителю сразу после регистрации заявки на официальном сайте олимпиады по ссылке <https://rza.vyatsu.ru/tickets>.

При наличии у участника смартфона с интернетом, есть возможность использования электронного пропуска, доступного участнику в его личном кабинете после регистрации.

В противном случае **пропуск нужно распечатать.**

Определение победителей олимпиады

Проверка работ осуществляется жюри олимпиады в день ее проведения. Каждая задача оценивается определенным числом баллов. Максимальный балл выставляется при полном правильном решении задачи. Рейтинг участника определяется суммарным числом набранных баллов.

Все участники олимпиады получают именные сертификаты.

Участники олимпиады, показавшие лучшие результаты, награждаются дипломами I, II и III степеней по следующим номинациям «Личный зачёт по физике»; «Личный зачёт по математике»; «Личный зачёт по информатике»; «Общий личный зачёт по 10 классам»; «Общий личный зачёт по 11 классам».

Согласно [Правилам приема в ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» на 2020/21 учебный год \(Приложение 1\)](#) в сумму конкурсных баллов включаются:

| | |
|---|----------|
| Наличие диплома победителя олимпиады или диплома победителя научных и творческих конкурсов, перечень которых утверждается ректором ВятГУ | 8 баллов |
| Наличие диплома призера олимпиады или диплома призера научных и творческих конкурсов, перечень которых утверждается ректором ВятГУ | 6 баллов |
| Участие в олимпиадах или в научных и творческих конкурсах, перечень которых утверждается ректором ВятГУ | 1 балл |

Итоги олимпиады (рейтинг участников, информация о победителях) размещаются на сайте олимпиады <https://rza.vyatsu.ru> и на официальном сайте ВятГУ <https://www.vyatsu.ru> в течение двух недель с момента окончания олимпиады. Результаты участника доступны ему в **личном кабинете**.

Положение об областной олимпиаде «Реальность. Задача. Алгоритм» для учеников 10-11 классов общеобразовательных школ, лицеев и гимназий г. Кирова и Кировской области, размещено на официальном сайте олимпиады <https://rza.vyatsu.ru>

Контактная информация

| | | |
|---|--|--|
| Председатель оргкомитета олимпиады | Бушмелева Наталья Александровна, декан факультета компьютерных и физико-математических наук | e-mail: na_bushmeleva@vyatsu.ru тел.: 742-412, 208-961 (деканат) |
| Координатор олимпиады | Чупраков Дмитрий Вячеславович, доцент кафедры фундаментальной математики | e-mail: usr10381@vyatsu.ru тел.: 8-905-871-18-79 |
| Ответственный за сайт РЗА | Марков Роман Владимирович, доцент кафедры фундаментальной математики | e-mail: usr11935@vyatsu.ru тел.: 8-905-870-76-67 |