

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

**11 марта 2023 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 **областной олимпиаде по информатике, математике, физике «Реальность. Задача. Алгоритм»**.

Олимпиада проводится в рамках реализации карьерного направления молодежной политики программы развития федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Вятский государственный университет» на 2021-2030 годы и направлена на выявление старшеклассников, интересующихся математикой, физикой и информатикой и склонных к интеллектуальной деятельности.

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

**Цели олимпиады:**

- выявление талантливых 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** – Бояринцева Наталья Александровна, декан факультета компьютерных и физико-математических наук ВятГУ, кандидат педагогических наук, доцент.

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

**Регистрация участника олимпиады:**

Для участия в олимпиаде необходимо сначала зарегистрироваться как участник олимпиады «Задача Реальность Алгоритм» по прямой ссылке на образовательный маркетплейс ВятГУ «Открытый университет»:

<https://open.vyatsu.ru/release/olimpiada-dlya-starsheklassnikov-po-informatike-matematike-i-fizike-realnost-zadacha-0>,



Для регистрации необходимо наличие учётной записи на образовательном маркетплейсе ВятГУ «Открытый университет», при переходе по ссылке выше Вам будет предложено создать ее или авторизоваться.

**Регистрация будет открыта 27 февраля 2023 года и продлится до 14:00 11 марта 2023.**

Регистрация так же возможна

- по ссылке <https://rza.vyatsu.ru/register.html> с официальной страницы олимпиады: <http://rza.vyatsu.ru>.



- по ссылке со информационной страницы олимпиады «Реальность Задача. Алгоритм» в социальной сети «В контакте»: [https://vk.com/rza\\_kirov](https://vk.com/rza_kirov).



**Этап решения заданий олимпиады пройдёт 11 марта 2023 года с 15:00 по 19:00.**

Доступ к заданиям откроется в 15:00 в личном кабинете по адресу <https://open.vyatsu.ru/lk>.

Решение заданий проходит в три раунда: «Информатика», «Математика» и «Физика». Выполняемых последовательно.

Продолжительность каждого раунда — 1 час. Между раундами предполагается перемена в 15 минут.

Для выполнения заданий достаточно карандаша, бумаги, линейки и циркуля, однако для загрузки решений и ответов в заданиях, предполагающих приведение полного решения или развернутого ответа, в частности при объяснении физического эксперимента, участники должны иметь оборудование, позволяющее отсканировать или сфотографировать решение и прикрепить его в качестве ответа на задание.

#### **Определение победителей олимпиады**

Проверка работ, определение победителей и подведение итогов олимпиады осуществляется жюри олимпиады в период с 11.03.2023 по 27.03.2023.

Каждая задача оценивается определенным числом баллов. Максимальный балл выставляется при полном правильном решении задачи. Рейтинг участника определяется суммарным числом набранных баллов.

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». Участники олимпиады, не награждённые дипломами, получают именные сертификаты.

Победителями признаются участники, получившие дипломы I степени, призерами — получившие дипломы II и III степеней.

Согласно Правилам приема в ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» на 2023/24 учебный год (Приложение 2) ([https://new.vyatsu.ru/admission/admission\\_info/rules-of-admission/pravila-priema-v-fgbou-vo-vyatskiy-gosudarstvennyy-universitet-bakalavr-magistr-2023.php](https://new.vyatsu.ru/admission/admission_info/rules-of-admission/pravila-priema-v-fgbou-vo-vyatskiy-gosudarstvennyy-universitet-bakalavr-magistr-2023.php))

в сумму конкурсных баллов включаются:

<b>№</b>	<b>Индивидуальное достижение</b>	<b>Количество начисляемых баллов</b>
17	Наличие статуса победителя олимпиады или научного (творческого) конкурса, перечень которых утверждается ректором ВятГУ	8
18	Наличие статуса призера олимпиады или научного (творческого) конкурса, перечень которых утверждается ректором ВятГУ	6
19	Участие в олимпиадах или в научных и творческих конкурсах, перечень которых утверждается ректором ВятГУ	1

Итоги олимпиады подводятся не позднее 27 марта 2023 года. Дипломы победителей и призёров, сертификаты участников передаются участникам Олимпиады в электронном виде в личном кабинете образовательного маркетплейса ВятГУ «Открытый университет» по адресу <https://open.vyatsu.ru/lk>, либо по электронной почте на адрес, указанный при регистрации.

**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**

<b>Председатель оргкомитета олимпиады</b>	Бояринцева Наталья Александровна, декан факультета компьютерных и физико-математических наук	e-mail: <a href="mailto:na_bushmeleva@vyatsu.ru">na_bushmeleva@vyatsu.ru</a> тел. 742-412, 208-961 (деканат)
<b>Координатор олимпиады</b>	Чупраков Дмитрий Вячеславович, доцент кафедры фундаментальной математики	e-mail: <a href="mailto:usr10381@vyatsu.ru">usr10381@vyatsu.ru</a> тел.: 8-905-871-18-79
<b>Ответственный за сайт РЗА <a href="https://rza.vyatsu.ru">https://rza.vyatsu.ru</a></b>	Марков Роман Владимирович, доцент кафедры фундаментальной математики	e-mail: <a href="mailto:usr11935@vyatsu.ru">usr11935@vyatsu.ru</a> тел.: 8-905-870-76-67