

# НИИ МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ



ПОТВЕРЖДЕНО

Генеральный директор  
НИИ мониторинга качества образования

*Н. В. Хусаинова*  
Н. В. Хусаинова

\_\_\_\_\_  
сентября 2024 года

## ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИИ ОТКРЫТЫХ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТУДЕНЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИНАРНЫХ ИНТЕРНЕТ-ОЛИМПИАД

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение устанавливает порядок организации и проведения Открытых международных студенческих дисциплинарных интернет-олимпиад.

1.2. Одной из основных задач современного высшего образования является выявление талантливой, ярко мыслящей и проявляющей творческие способности молодежи. Проведение таких творческих научно-ориентированных мероприятий, как олимпиады, способствует решению этой задачи. Расширение сфер применения современных инфокоммуникационных технологий в области образования дает возможность массового участия одаренных студентов в олимпиадах и расширяет географию участников. Проведение интернет-олимпиад позволяет выявить по-настоящему талантливых молодых людей, способных к научным исследованиям, связанным с потребностями рынка в высокотехнологичных отраслях инновационной экономики.

В целях развития системы независимой оценки качества образования Министерством образования и науки РФ разработаны методические рекомендации по организации и проведению в образовательных организациях высшего образования внутренней независимой оценки качества образования по образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры<sup>1</sup>.

Одним из инструментов независимой оценки качества подготовки обучающихся являются олимпиады, которые «помогают выявить наиболее способных обучающихся, а также стимулируют углубленное изучение дисциплины (модуля), готовят к будущей профессиональной деятельности, формируют активную жизненную позицию»<sup>2</sup>.

1.3. Основной целью Открытых международных студенческих дисциплинарных интернет-олимпиад является выявление талантливой, одаренной молодежи, популяризация научной деятельности, позволяющей участникам олимпиад максимально раскрыть свои интеллектуальные способности.

Задачи олимпиад:

— пропаганда научных знаний и развитие у студентов интереса к научной деятельности, активизация работы спецкурсов, кружков, студенческих научных обществ;

— повышение интереса к решению практико-ориентированных заданий с использованием современных технологий, обеспечение возможности более четкого определения области научных интересов молодежи;

---

<sup>1</sup> О методических рекомендациях : письмо Министерства образования и науки РФ от 15.02.2018 № 05-436. URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71797752>.

<sup>2</sup> О методических рекомендациях : письмо Министерства образования и науки РФ от 15.02.2018 № 05-436. П. 2.7. URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71797752>.

— осуществление взаимодействия отдельных научных школ, профессиональных сообществ и образовательных организаций;

— создание оптимальных условий для выявления одаренных и талантливых студентов, их дальнейшего интеллектуального роста и профессиональной ориентации;

— формирование и развитие имиджа социально успешного и творчески активного молодого исследователя.

1.4. Открытые международные студенческие интернет-олимпиады (далее — Интернет-олимпиады) проводятся ООО «Научно-исследовательский институт мониторинга качества образования» на онлайн-платформе i-exam.ru.

1.5. Интернет-олимпиады проводятся по 17 дисциплинам высшего образования (ВО). Разделы дисциплин определяются в соответствии с требованиями Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования РФ.

1.5.1. Открытые международные студенческие интернет-олимпиады включают в себя предметные олимпиады по следующим дисциплинам: «Математика», «Информатика», «Физика», «Химия», «Экономика», «Экология», «Сопrotивление материалов», «Теоретическая механика», «Статистика и анализ данных», «Русский язык», «История России», «Правоведение», «Философия», «Культурология», «Социология», «Педагогика», «Начертательная геометрия и инженерная графика». При подведении итогов учитываются профили подготовки студентов: «Гуманитарный и юридический», «Биотехнологии и медицина», «Специализированный» (с углубленным изучением соответствующей дисциплины), «Техника и технологии», «Экономика и управление».

1.5.2. В Интернет-олимпиадах могут принимать участие студенты 1–3 курсов; по дисциплинам «Экология», «Экономика», «Статистика и анализ данных», «Философия», «Социология», «Культурология», «Правоведение», «Педагогика» — также студенты 4 курсов, обучающиеся по образовательным программам бакалавриата и специалитета разных направлений, специальностей и специализаций всех вузов РФ и стран зарубежья, независимо от их ведомственной подчиненности и организационно-правовой формы. Студенты, обучающиеся по программам магистратуры, могут принимать участие в олимпиадах вне конкурса.

1.5.3. Интернет-олимпиады по дисциплинам «Физика», «Химия», «Информатика», «Экономика», «Экология», «Теоретическая механика», «Сопrotивление материалов», «Статистика и анализ данных», «Русский язык», «История России», «Правоведение», «Философия», «Культурология», «Социология», «Педагогика», «Начертательная геометрия и инженерная графика» проводятся в два тура: I отборочный (вузовский) и II заключительный (и/или региональный, всероссийский, международный).

Интернет-олимпиада по дисциплине «Математика» проводится в три тура: I отборочный (вузовский), II (региональный)

и III заключительный (всероссийский, международный).

1.5.4. I (отборочный, вузовский) тур проводится в образовательных организациях (ОО) ВО в форме компьютерного тестирования (режим онлайн). Дату проведения I тура олимпиады вуз может определить самостоятельно в указанные в [Графике проведения](#) сроки.

II (региональный, всероссийский, международный) тур проводится по федеральным округам РФ, странам ближнего и дальнего зарубежья в базовых вузах в форме компьютерного тестирования (режим онлайн) с обязательной организацией видеотрансляции в сети Интернет.

II (региональный) тур Интернет-олимпиады по дисциплине «Математика» является отборочным и проводится в базовых вузах (по федеральным округам).

III (международный) тур Интернет-олимпиады по дисциплине «Математика» является заключительным и проводится в традиционной форме: участники предоставляют жюри подробные и обоснованные решения олимпиадных заданий. III тур Интернет-олимпиады по дисциплине «Математика» проводится на базе ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет» (г. Йошкар-Ола, Республика Марий Эл).

1.6. Открытые международные студенческие интернет-олимпиады для обучающихся средних профессиональных образовательных организаций (СПО) проводятся по 8 дисциплинам: «Информатика», «История России», «Математика», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Основы философии», «Русский язык», «Экология», «Экономика». Разделы дисциплин определяются в соответствии с требованиями Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования РФ.

1.6.1. В Интернет-олимпиадах СПО могут принимать участие студенты, обучающиеся по образовательным программам СПО вузов (реализующих программы СПО) и образовательных организаций СПО (далее — ссузов) РФ и стран зарубежья, независимо от их ведомственной подчиненности и организационно-правовой формы.

1.6.2. Интернет-олимпиады СПО проводятся в два тура.

I тур Интернет-олимпиад является отборочным и проводится в образовательных организациях СПО и ВО (реализующих программы СПО) в форме компьютерного тестирования (режим онлайн). Дату проведения I тура олимпиады вуз может определить самостоятельно в указанные в [Графике проведения](#) сроки.

II (региональный) тур является заключительным и проводится в базовых вузах/ссузах в форме компьютерного тестирования (режим онлайн) с обязательной организацией видеотрансляции в сети Интернет.

## **2. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ОТКРЫТЫХ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТУДЕНЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИНАРНЫХ ИНТЕРНЕТ-ОЛИМПИАД**

2.1. Общее руководство по организации и проведению Интернет-олимпиад осуществляют Программный комитет и Организационный комитет Интернет-олимпиад (далее — Оргкомитет).

2.2. Программный комитет дисциплинарных Интернет-олимпиад:

- определяет основные цели и задачи Интернет-олимпиад;
- определяет концепцию развития системы Интернет-олимпиад в международном образовательном пространстве;
- утверждает основные принципы проведения Интернет-олимпиад;
- осуществляет общее руководство по проведению международных исследований в области проводимых олимпиад;
- способствует расширению географии участников Интернет-олимпиад, привлекая ведущих отечественных и зарубежных научных деятелей, специалистов в области гарантии качества образования.

2.3. Организационный комитет дисциплинарных Интернет-олимпиад:

— осуществляет общее руководство организацией и проведением мероприятий всех туров дисциплинарных олимпиад в ОО РФ и стран ближнего и дальнего зарубежья;

— утверждает перечень нормативных документов Интернет-олимпиад, необходимых для сопровождения, организации и проведения Интернет-олимпиад (Положение об Интернет-олимпиадах, Регламент проведения Интернет-олимпиад по турам; методические и инструктивные материалы);

— устанавливает сроки проведения Интернет-олимпиад;

— формирует и утверждает составы предметных методических комиссий, жюри и апелляционной комиссии Интернет-олимпиад;

— формирует и утверждает Группы разработчиков олимпиадных заданий по дисциплинам;

— утверждает состав рецензентов олимпиадных заданий по дисциплинам;

— осуществляет информационную поддержку вузов — участников олимпиад;

— рассматривает обращения участников Интернет-олимпиад и принимает решения по результатам рассмотрения;

— утверждает решения апелляционной комиссии;

— утверждает список победителей дисциплинарных Интернет-олимпиад и награждает победителей;

— организует и проводит семинары и научно-методические конференции, посвященные проблемам развития олимпиадного движения.

2.4. Группа разработчиков олимпиадных заданий:

— осуществляет учебно-методическое обеспечение проведения олимпиад;

— готовит базу тренировочных заданий для размещения в свободном доступе на портале i-exam.ru;

— осуществляет разработку уникальных олимпиадных заданий для проведения всех туров олимпиад (характер и сложность предлагаемых заданий должны соответствовать стандартам, сложившимся при проведении международных олимпиад данной тематики);

— разрабатывает критерии и методику оценки выполненных заданий;

— осуществляет контроль за соблюдением методических требований к проведению заключительного (регионального, всероссийского, международного) тура и международного тура по дисциплине «Математика» в базовых вузах/ссузах;

— разрабатывает рекомендации по совершенствованию форм и методов проведения, а также методического обеспечения Интернет-олимпиад;

— организует издание соответствующей методической и информационной литературы;

— обобщает передовой опыт проведения олимпиад, организует и проводит семинары и научно-методические конференции, посвященные проблемам развития олимпиадного движения.

2.5. Жюри Интернет-олимпиад формируется из числа ведущих ученых и специалистов вузов/ссузов РФ, стран ближнего и дальнего зарубежья и утверждается руководством Оргкомитета Интернет-олимпиад.

Члены жюри во главе с председателем:

— проводят проверку результатов письменных работ и других видов испытаний участников олимпиады, оценивают их результаты;

— определяют кандидатуры победителей олимпиад;

— рассматривают совместно с Оргкомитетом и методической комиссией апелляции участников олимпиад (для очных туров);

— осуществляют иные функции в соответствии с настоящим Положением.

2.6. Техническая поддержка Интернет-олимпиад осуществляется группой технического сопровождения. Рабочая группа технического сопровождения олимпиады:

— осуществляет разработку и поддержку интернет-портала олимпиад;

— организует техническую инфраструктуру для проведения I и II туров олимпиад, в том числе функционирование портала [www.i-exam.ru](http://www.i-exam.ru);

— осуществляют помощь в подготовке и оформлении протоколов I и II туров с использованием информационно-аналитической системы автоматизированной обработки результатов.

2.7. Базовые вузы/ссузы в РФ, странах ближнего и дальнего зарубежья для проведения заключительного (регионального, всероссийского, международного) и международного (по дисциплине «Математика») туров Интернет-олимпиад назначаются решением Оргкомитета.

### **3. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ I ОТБОРОЧНОГО ТУРА ОТКРЫТЫХ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТУДЕНЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИНАРНЫХ ИНТЕРНЕТ-ОЛИМПИАД**

3.1. I (отборочный) тур проводится в ОО ВО и/или СПО, зарегистрировавшихся в установленном порядке, в форме онлайн-тестирования студентов-участников.

Дату проведения I (отборочного) тура олимпиады ОО может определить самостоятельно в указанные в [Графике проведения](#) сроки.

3.2. Регистрация вузов-участников осуществляется с помощью электронной заявки.

3.3. Ответственность за соблюдение технологии при организации и проведении I (отборочного) тура олимпиады лежит на ОО.

3.4. Студенты — участники I тура — должны соблюдать правила поведения при проведении Интернет-олимпиад.

3.5. Предварительные результаты I тура Интернет-олимпиад размещаются в личном кабинете (ЛК) ОО в разделе «Рейтинг-листы».

3.6. Окончательные итоги I тура с учетом коэффициентов решаемости заданий подводятся в течение 10 рабочих дней после окончания I тура.

Результаты I тура Интернет-олимпиад подводятся для каждой ОО отдельно и недоступны для других ОО, принимавших участие в тестировании.

3.7. По результатам I тура Интернет-олимпиад ОО получает аналитический отчет.

3.8. Победители I тура Интернет-олимпиад могут быть награждены дипломами ОО.

По итогам I тура ОО могут быть вручены студентам сертификаты, подтверждающие участие в Интернет-олимпиадах.

Студентам, принимавшим участие в I туре Интернет-олимпиад индивидуально, сертификаты направляются Оргкомитетом в электронном виде (по запросу).

3.9. Список участников, приглашенных на заключительный (и/или региональный, всероссийский, международный) тур Интернет-олимпиад, а также контактная информация об ОО для проведения II тура олимпиады размещается в ЛК ОО.

### **4. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ II ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОГО ТУРА (РЕГИОНАЛЬНОГО, ВСЕРОССИЙСКОГО, МЕЖДУНАРОДНОГО) ОТКРЫТЫХ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТУДЕНЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИНАРНЫХ ИНТЕРНЕТ-ОЛИМПИАД**

4.1. II заключительный (региональный, всероссийский, международный) тур Интернет-олимпиад проводится в базовых ОО в режиме реального времени в форме онлайн-тестирования студентов-участников.

4.2. К участию во II туре Интернет-олимпиад приглашаются студенты, показавшие лучшие результаты в I (отборочном) туре по общероссийскому рейтингу и рейтингам зарубежных стран-участниц.

4.3. При проведении II тура председателем Оргкомитета в ОО является руководитель базового вуза/ссуза.

В состав Оргкомитета в ОО включаются представители руководства базового вуза/ссуза, председатель УМО, члены группы управления, представители профессорско-преподавательского состава, ведущие ученые и сотрудники ОО, сотрудники отдела технической поддержки.

4.4. Оргкомитет базового вуза/ссуза несет ответственность за прозрачность проведения II тура.

4.4.1. Участники II тура допускаются в аудитории при предъявлении ими студенческого билета или иного документа, удостоверяющего личность и статус студента.

4.4.2. Студенты — участники II тура — должны соблюдать правила поведения при проведении Интернет-олимпиад.

4.4.3. Обязательным условием для проведения II тура является видеотрансляция.

4.5. Обработка результатов и подведение итогов II тура осуществляется группой технической поддержки Интернет-олимпиад с учетом решаемости олимпиадных заданий (весовой коэффициент задания обратно пропорционален количеству студентов, решивших данное задание) в соответствии с утвержденной методикой.

Итоги II тура Интернет-олимпиад ВО подводятся по следующим профилям: «Гуманитарный и юридический», «Биотехнологии и медицина», «Специализированный (с углубленным изучением соответствующей дисциплины)», «Техника и технологии», «Экономика и управление».

4.6. Первичные результаты II тура Интернет-олимпиад по дисциплинам подводятся для каждого базового вуза/ссуза отдельно и выкладываются в ЛК базовых вузов в течение 1 часа после окончания тестирования. Коэффициенты решаемости заданий вычисляются по результатам участников в каждом базовом вузе отдельно.

Результаты Интернет-олимпиады выкладываются в виде рейтинг-листов, в которых указывается количество верно выполненных студентом заданий и набранные баллы.

4.7. Окончательные результаты (с учетом коэффициента решаемости по всем федеральным округам РФ и странам-участникам) II тура Интернет-олимпиад подводятся в течение 10 рабочих дней после окончания II тура и размещаются портале i-exam.ru.

В случае абсолютного совпадения результатов (набранных баллов и векторов правильных и неправильных ответов) у победителей II тура по всероссийскому (международному) рейтингу в одном базовом вузе/ссузе Оргкомитет Интернет-олимпиад обращается за разъяснением в базовый

вуз/ссуз, а также к просмотру видеотрансляции. При подтверждении факта нарушения правил проведения II тура результаты участников аннулируются.

## **5. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ III (МЕЖДУНАРОДНОГО) ТУРА ОТКРЫТОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ ИНТЕРНЕТ-ОЛИМПИАДЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «МАТЕМАТИКА» (ВО)**

5.1. III тур Интернет-олимпиады по дисциплине «Математика» (ВО) проводится в определенных Оргкомитетом базовых вузах в традиционной форме: участники предоставляют жюри подробные и обоснованные решения олимпиадных заданий.

5.2. К участию в III туре Интернет-олимпиады по дисциплине «Математика» приглашаются студенты, показавшие лучшие результаты во II туре по общероссийскому рейтингу и рейтингам зарубежных стран-участниц.

5.3. Участники международного тура допускаются в аудитории при предъявлении ими студенческого билета или иного документа, удостоверяющего личность и статус студента.

5.4. Студенты — участники III тура — во время выполнения олимпиадных заданий могут использовать определенную Оргкомитетом справочную и методическую литературу.

5.5. Студенты — участники III тура — должны соблюдать правила поведения при проведении Интернет-олимпиад.

5.6. Во время выполнения олимпиадных заданий студентами-участниками в аудитории могут присутствовать только лица, ответственные за проведение Интернет-олимпиады в базовом вузе. Присутствие иных лиц не допускается. Организаторы в аудиториях обеспечивают самостоятельную работу участников.

5.7. Обработка результатов и подведение итогов III тура Интернет-олимпиады осуществляется жюри с учетом решаемости олимпиадных заданий (весовой коэффициент задания обратно пропорционален количеству студентов, решивших данное задание) в соответствии с утвержденной методикой. Итоги III тура Интернет-олимпиады по дисциплине «Математика» подводятся по следующим профилям: «Гуманитарный и юридический», «Биотехнологии и медицина», «Специализированный (с углубленным изучением соответствующей дисциплины)», «Техника и технологии», «Экономика и управление».

5.8. Результаты III тура Интернет-олимпиады по дисциплине «Математика» размещаются на портале i-exam.ru.

## **6. ПОРЯДОК ОПРЕДЕЛЕНИЯ И НАГРАЖДЕНИЯ ПОБЕДИТЕЛЕЙ ОТКРЫТЫХ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТУДЕНЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИНАРНЫХ ИНТЕРНЕТ-ОЛИМПИАД**

6.1. Позиция участников в рейтинге заключительного (регионального, всероссийского, международного) тура Интернет-олимпиад определяются

по сумме набранных баллов.

6.2. Результаты Интернет-олимпиад по дисциплинам выставляются на портале i-exam.ru.

6.3. Оргкомитет формирует сертификаты участников II тура Интернет-олимпиад ВО в электронном виде и размещает их в ЛК базового вуза и вузов-участников.

Победителям финальных туров вручаются дипломы и медали, которые Оргкомитет Интернет-олимпиад готовит и рассылает лицам, ответственным за организацию и проведение олимпиад в вузах-участниках.

6.4. Оргкомитет формирует сертификаты участников II тура Интернет-олимпиад СПО и дипломы победителям в электронном виде и размещает их в ЛК базового вуза/ссуза и вузов/ссузов, участников Интернет-олимпиады.

6.5. Фотографии победителей финальных туров Интернет-олимпиад по дисциплинам размещаются в разделе «Победители олимпиад» на портале i-exam.ru.