

Приложение 1  
к протоколу Оргкомитета  
Всероссийской олимпиады по  
искусственному интеллекту  
от «28» июня 2023 г. №25/04пр

**РЕГЛАМЕНТ**  
**Всероссийской олимпиады по искусственному интеллекту 2023 года**

г. Москва

## 1. Общие положения

1.1. Настоящий Регламент устанавливает порядок, условия, требования, а также правила и сроки проведения Всероссийской олимпиады по искусственному интеллекту (далее – Олимпиада) в 2023 году, порядок проведения этапов Олимпиады, подведения ее итогов и рассмотрения апелляций.

1.2. В Олимпиаде на добровольной основе принимают индивидуальное участие граждане Российской Федерации, осваивающие основные образовательные программы основного общего (8-9 классы) и среднего общего (10-11 классы) образования в общеобразовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность по указанным образовательным программам (далее – образовательные организации), а также лица, осваивающие указанные образовательные программы в форме самообразования или семейного образования.

1.3. Уполномоченной организацией по проведению Олимпиады в 2023 г. является ФГБОУ ВО «Государственный университет просвещения». Оператором платформы Олимпиады 2023 года является ООО «ВК». Информация об уполномоченной организации и операторе платформы олимпиады размещается на официальном сайте олимпиады <https://ai.edu.gov.ru>.

1.4. Олимпиада проводится в соответствии с требованиями к предметным результатам обучения информатике на углубленном уровне, установленными Федеральными государственными образовательными стандартами основного общего и среднего общего образования Российской Федерации.

1.5. Участники Олимпиады должны продемонстрировать:

- владение навыками алгоритмического мышления, навыками использования интеллектуальных алгоритмов;
- знание основных алгоритмов обработки числовой и текстовой информации, алгоритмов поиска и сортировки;
- владение представлениями о базовых типах и структурах данных, навыками планирования структуры хранения данных для последующей их обработки;
- владение навыками и опытом разработки программ, включая тестирование и отладку программ, навыками использовании программных библиотек;
- высокий интеллектуальный потенциал, аналитические способности и креативность мышления.

1.6. При проведении Олимпиады должны соблюдаться санитарные правила и нормы, установленные СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».

1.7. Регламент подлежит открытой публикации на официальном сайте Олимпиады по адресу <https://ai.edu.gov.ru/> с момента утверждения.

## **2. Организация проведения Олимпиады**

2.1. Олимпиада проводится в три этапа: отборочный, основной, заключительный этапы. Для подготовки участников до начала регистрации проводится тренировочный этап.

2.2. Форма проведения отборочного и основного этапов Олимпиады – заочная с применением информационно-коммуникационных технологий.

2.3. Рабочее место участника отборочного и основного этапов должно быть оборудовано компьютером или ноутбуком с доступом к сети интернет и предустановленным программным обеспечением. Требования к оборудованию рабочего места публикуются на сайте Олимпиады.

2.4. Форма проведения заключительного этапа: очная. Выполнение заданий заключительного этапа производится на площадке, предоставленной организатором Олимпиады.

2.5. Участником Олимпиады считается обучающийся, успешно зарегистрировавшийся на платформе Олимпиады и получивший учетную запись и доступ к ней (логин и пароль).

2.6. Совершеннолетнее лицо, заявившее о своем участии в Олимпиаде, до начала Олимпиады представляет Организатору, Уполномоченной организации, Оператору платформы согласие на сбор, хранение, использование и передачу собственных персональных данных, а также олимпиадной работы по форме, размещенной на сайте Олимпиады, на этапе регистрации на Олимпиаду и подтверждает ознакомление с Положением и Регламентом Олимпиады. Совершеннолетний участник, допущенный на заключительный этап, предоставляет Организатору, Уполномоченной организации, организациям-партнерам согласие на распространение (передачу) и публикацию собственных персональных данных, а также олимпиадной работы, в том числе в сети «Интернет».

Родитель (законный представитель) несовершеннолетнего лица, заявившего о своем участии в Олимпиаде, до начала Олимпиады представляет Организатору, Уполномоченной организации, Оператору платформы согласие на сбор, хранение, использование, и передачу персональных данных и олимпиадной работы несовершеннолетнего лица, чьим родителем (законным представителем) он является, по форме, размещенной на сайте Олимпиады, а также подтверждает ознакомление с Положением и Регламентом Олимпиады на этапе регистрации на Олимпиаду.

Несовершеннолетнее лицо, заявившее о своем участии в Олимпиаде, до начала Олимпиады самостоятельно подтверждает ознакомление с Положением и Регламентом Олимпиады на платформе Олимпиады при регистрации.

Родитель (законный представитель) несовершеннолетнего участника, допущенного на заключительный этап, предоставляет Организатору, Уполномоченной организации, организациям-партнерам согласие на распространение (передачу) и публикацию персональных данных несовершеннолетнего лица, чьим родителем (законным представителем) он является, а также олимпиадной работы, в том числе в сети «Интернет».

Доступ к персональным данным, полученным от указанных лиц, и их обработка осуществляются в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».

2.7. Алгоритм регистрации публикуется на официальном сайте Олимпиады не позднее, чем за 10 дней до начала регистрации.

2.8. Регистрация участников Олимпиады доступна с 9.00 (время московское) 1 сентября 2023 г. и завершается в 23:59 (время московское) 25 сентября 2023 г.

2.9. Участник Олимпиады после успешной регистрации получает данные индивидуальной учетной записи для работы на платформе олимпиады (индивидуальные логин и пароль). Участник имеет право изменить свой пароль. Запрещается использование чужих персональных данных и нескольких учетных записей.

2.10. Победители и призёры Олимпиады предыдущего года, продолжающие освоение образовательных программ основного общего и (или) среднего общего образования:

- регистрируются для участия в Олимпиаде на общих основаниях,
- допускаются к участию в основном этапе Олимпиады текущего года без учета результатов их участия в отборочном этапе.

2.11. Организатор размещает на официальном сайте Олимпиады информацию о «горячей линии» для консультационного сопровождения участников Олимпиады не позднее 9.00 (время московское) 1 сентября 2023 г. «Горячая линия» для участников работает в установленном Организатором режиме до 18.00 (время московское) 30 ноября 2023 г.

2.12. Для подготовки к Олимпиаде участникам рекомендуется ознакомиться с опубликованными на официальном сайте Олимпиады заданиями прошлых лет, изучить методические материалы о приемах и способах решения олимпиадных заданий, принять участие в обучающих занятиях для участников Олимпиады.

2.13. Для подготовки к Олимпиаде все желающие вправе принять участие в тренировочном этапе Олимпиады, ознакомиться с форматом загрузки решения в систему проверки и подготовиться к решению аналогичных задач в отборочном этапе. Регистрация на тренировочный этап осуществляется через официальный сайт Олимпиады <https://ai.edu.gov.ru/> с 9:00 (время московское) 3 июля 2023 г. до 23:59 (время московское) 25 сентября 2023 г. Регистрация на тренировочный этап Олимпиады не открывает доступ к участию в отборочном этапе Олимпиады. Результаты выполнения заданий тренировочного этапа не учитываются при составлении рейтингов участников Олимпиады.

### **3. Порядок выполнения заданий**

3.1. Для участия в отборочном и основном этапах Олимпиады участник входит на платформу олимпиады с использованием данных индивидуальной учетной записи и получает доступ к заданиям Олимпиады.

3.2. Выполнять задания можно в произвольном порядке. Задания не разделяются на группы по классам обучения.

3.3. Решением большинства заданий Олимпиады является компьютерная программа; доступные для решения языки программирования указаны в условиях заданий. Решения должны выполнять требования к формату и способам ввода и вывода входных и выходных данных, описанные в условиях заданий, и удовлетворять ограничениям по времени работы и используемой памяти.

3.4. Проверка работ участников осуществляется при помощи автоматической тестирующей системы. Правила проверки и оценивания заданий указаны в условиях заданий.

3.5. Жюри Олимпиады вправе дисквалифицировать участников и аннулировать их результаты в случаях:

- нарушения участником регламента проведения Олимпиады;
- использования участником Олимпиады нескольких логинов, использования чужого логина;
- осуществления несанкционированного доступа к данным;
- действия участника намеренно нацелены на нарушение работы тестирующей системы;
- публикации решений заданий в Интернете, обсуждения решений заданий в Интернете до окончания соответствующего этапа Олимпиады;
- использования чужого решения, даже если чужое решение было изменено или доработано;
- передачи своего решения другим участникам.

### **4. Регламент проведения отборочного этапа Олимпиады**

4.1. Отборочный этап Олимпиады проводится в заочной форме с 10:00 (время московское) 26 сентября 2023 г. до 23:59 (время московское) 30 сентября 2023 г.; участник Олимпиады имеет право начать выполнение заданий в любое время в течение этого периода. Условия заданий будут открыты после начала отборочного этапа. Возможность загрузки решения для проверки будет открыта только в период проведения отборочного этапа.

4.2. К участию в отборочном этапе допускаются все зарегистрированные участники Олимпиады.

4.3. Для зарегистрированных участников на информационном ресурсе Олимпиады (на платформе или с использованием других ресурсов по выбору Организатора Олимпиады) 19 сентября 2023 г. в 13:00 (время московское) проводится обучающий вебинар о подходах и способах решения

задач отборочного этапа на примере аналогичных задач, включая инструктаж об условиях и требованиях по проведению Олимпиады, о санкциях за нарушение правил Олимпиады, о способе ознакомления с результатами отборочного этапа Олимпиады.

4.4. По результатам проверки выполненных заданий отборочного этапа каждому участнику начисляются баллы. Индивидуальный рейтинг участника формируется путем суммирования баллов, полученных за каждую задачу этапа.

4.5. Рейтинг участников отборочного этапа (с идентификацией участника по его учетной записи на платформе Олимпиады), минимальное количество баллов, необходимое для прохождения в основной этап Олимпиады («проходной балл»), список участников основного этапа будут опубликованы на официальном сайте Олимпиады не позднее 12:00 (время московское) 4 октября 2023 г.

4.6. Подача апелляции по итогам отборочного этапа не предусмотрена.

4.7. Разбор способов выполнения заданий отборочного этапа Олимпиады и анализ типовых ошибок проводится для участников на информационном ресурсе Олимпиады (на платформе или с использованием других ресурсов по выбору Организатора Олимпиады) в формате открытого информационно-методического вебинара после завершения отборочного этапа.

## **5. Регламент проведения основного этапа Олимпиады**

5.1. Основной этап Олимпиады проводится в заочной форме с 10:00 (время московское) 11 октября 2023 г. до 10:00 (время московское) 14 октября 2023 г.; участник имеет право начать выполнение заданий в любое время этого периода. Условия заданий будут открыты после начала основного этапа. Возможность загрузки решения к заданиям для проверки будет открыта только в период проведения этапа.

5.2. К участию в основном этапе допускаются участники Олимпиады, набравшие по итогам отборочного этапа сумму баллов, равную или превышающую «проходной балл», а также победители и призеры Олимпиады прошлого года.

5.3. По результатам проверки выполненных заданий основного этапа каждому участнику начисляются баллы. Индивидуальный рейтинг участника формируется путем суммирования баллов, полученных за каждую задачу основного этапа. Баллы, набранные участником по результатам отборочного этапа, а также баллы и результаты участника Олимпиады прошлого года не учитываются при составлении рейтинга основного этапа.

5.4. Для участников основного этапа на информационном ресурсе Олимпиады (в информационной системе или с использованием других ресурсов по выбору Организатора Олимпиады) 5 октября 2023 года в 13:00 (время московское) проводится обучающий вебинар о подходах и способах

решения задач основного этапа на примере аналогичных задач, а также инструктаж об условиях и требованиях по проведению основного этапа Олимпиады, о санкциях за нарушение правил Олимпиады, о способе ознакомления с результатами основного этапа Олимпиады.

5.5. Рейтинг участников основного этапа (с идентификацией участника по его учетной записи в информационной системе Олимпиады), минимальное количество баллов, необходимое для прохождения в заключительный этап Олимпиады («проходной балл»), список участников заключительного этапа будут опубликованы на официальном сайте Олимпиады не позднее 12:00 (время московское) 27 октября 2023 г.

5.6. Подача апелляции по итогам основного этапа не предусмотрена.

5.7. Разбор способов выполнения заданий основного этапа Олимпиады и анализ типовых ошибок проводится для участников на информационном ресурсе Олимпиады (в информационной системе или с использованием других ресурсов по выбору Организатора Олимпиады) в формате открытого информационно-методического вебинара после завершения основного этапа.

## **6. Регламент проведения заключительного этапа Олимпиады**

6.1. Заключительный этап Олимпиады проводится в очной форме с 13 ноября 2023 г. по 16 ноября 2023 г.

6.2. Количество участников заключительного этапа не более 50 (пятидесяти) человек.

6.3. Порядок проведения заключительного этапа Олимпиады, включающий сведения о месте проведения заключительного этапа Олимпиады, размещается на официальном сайте Олимпиады не позднее, чем за 10 дней до даты проведения отборочного этапа.

6.4. Организатор направляет участнику заключительного этапа на электронную почту его аккаунта индивидуальное приглашение и форму согласия на участие в заключительном этапе олимпиады. Если участник не ответит на приглашение в течение 5 календарных дней с момента его отправки, то участник считается отказавшимся от участия в заключительном этапе.

6.5. Организатор обеспечивает размещение и питание иногороднего участника, прибывшего для участия в заключительном этапе Олимпиады к месту его проведения, на период проведения заключительного этапа по запросу, направленному участником на адрес [ai@gurpros.ru](mailto:ai@gurpros.ru), не позднее срока, указанного в индивидуальном приглашении.

6.6. Для выполнения заданий заключительного этапа Олимпиады Организатор предоставляет участнику оборудованное рабочее место. Организатор обеспечивает создание специальных условий для участников заключительного этапа олимпиады с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов, детей-инвалидов, учитывающих состояние их здоровья, особенности психофизического развития

6.7. Организатор определяет и публикует на официальном сайте Олимпиады перечень и формы документов, которые участник, допущенный на заключительный этап, должен оформить в установленном порядке и передать Организатору. Перечень включает согласия на проведение видеосъемки и аудиозаписи, на внесение персональной информации участника в государственный информационный ресурс о лицах, проявивших выдающиеся способности, согласие на распространение персональных данных победителей и призеров Олимпиады; может включать другие документы.

6.8. До начала заключительного этапа Олимпиады на информационном ресурсе Олимпиады (на платформе или с использованием других ресурсов по выбору Организатора Олимпиады) для участников заключительного этапа проводится обучающий вебинар о подходах и способах решения задач заключительного этапа на примере аналогичных задач, об условиях и требованиях к проведению заключительного этапа Олимпиады, порядке его проведения, порядке апелляции, о санкциях за нарушение правил Олимпиады, а также о способе ознакомления с результатами заключительного этапа Олимпиады.

6.9. Результаты Олимпиады определяются по сумме баллов, полученных участниками за решение заданий заключительного этапа.

6.10. Результаты заключительного этапа и рейтинг участников будут опубликованы на официальном сайте Олимпиады не позднее 23:59 (время московское) 16 ноября 2023 г.

6.11. Оргкомитет формирует список победителей и призеров Олимпиады. Утвержденный список публикуется на официальном сайте Олимпиады и других информационных ресурсах.

6.12. Показ проверенных олимпиадных работ участникам заключительного этапа Олимпиады проводится 14 ноября 2023 г., разбор способов выполнения заданий заключительного этапа Олимпиады и анализ ошибок проводится на информационном ресурсе Олимпиады (в информационной системе или с использованием других ресурсов по выбору Организатора Олимпиады) в формате интерактивного вебинара после завершения заключительного этапа.

6.13. В месте проведения заключительного этапа Олимпиады вправе присутствовать представители Организатора Олимпиады, Оргкомитета, Жюри, организаций-партнеров Олимпиады, должностные лица Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, должностные лица органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, должностные лица органов, осуществляющих государственный контроль (надзор) в сфере образования, представители Российского совета олимпиад школьников, а также граждане, аккредитованные в качестве общественных наблюдателей в соответствии с «Порядком аккредитации граждан в качестве общественных наблюдателей при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам

основного общего и среднего общего образования, всероссийской олимпиады школьников и олимпиад школьников», утвержденных Приказом Рособрнадзора от 26.08.2022 № 924 «Об утверждении Порядка аккредитации граждан в качестве общественных наблюдателей при проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, всероссийской олимпиады школьников и олимпиад школьников».

## **7. Порядок подачи и рассмотрения апелляций**

7.1. Участник заключительного этапа Олимпиады имеет право до 21:00 (время московское) 14 ноября 2023 г. подать апелляцию на результаты проверки решения олимпиадных задач или нарушение в отношении него порядка проведения заключительного этапа Олимпиады.

7.2. Апелляция подается путем направления по адресу [ai@gurpros.ru](mailto:ai@gurpros.ru) скан-копии или фото рукописного заявления в адрес Апелляционной комиссии Олимпиады по форме, размещенной на официальном сайте Олимпиады. В заявлении указываются конкретные ситуации, в рамках которых, по мнению заявителя, были нарушены правила проведения Олимпиады, или конкретные фрагменты работы, при проверке которых были допущены ошибки.

7.3. Апелляционная комиссия рассматривает все поданные апелляции, принимает по каждому заявлению решение об изменении оценки работы или об оставлении её без изменения. Уполномоченная организация информирует участника о принятом решении по электронной почте и через личный кабинет. Участник вправе в течение 48 часов после получения решения по апелляции направить по электронной почте или через личный кабинет уточняющие вопросы по принятому решению. Представители Апелляционной комиссии отвечают на вопросы устно (в формате видеоконференцсвязи) или письменно.

7.4. Результаты рассмотрения апелляций участников объявляются публично не позднее 23:59 (время московское) 16 ноября 2023 г.

7.5. Итоги Олимпиады подводятся с учетом изменения (или оставления) оценок за решения олимпиадных заданий по результатам рассмотрения апелляций.