

# Положение о Всероссийской физико-технической контрольной «Выходи решать!»

## 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о Всероссийской физико-технической контрольной «Выходи решать!» (далее - Положение) определяет порядок организации и проведения Всероссийской физико-технической контрольной «Выходи решать!» (далее – Контрольная), ее организационно-методическое обеспечение, правила участия в Контрольной и порядок подведения итогов Контрольной.

1.2. Полное наименование Контрольной – Всероссийская физико-техническая контрольная «Выходи решать!».

1.3. Контрольная организована и проводится в соответствии с Федеральными законами, локальными нормативными документами организаторов.

1.4. Организатором Контрольной является федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)». Инициаторами Контрольной с 2017 года являются федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)» и Общество с ограниченной ответственностью «АрДиАй Групп».

1.5. Контрольная проводится при поддержке и содействии Общества с ограниченной ответственностью «Яндекс».

1.6. Целью проведения Контрольной является повышение интереса школьников к изучению математики, физики и информатики, повышение интереса широкой аудитории к научному знанию, популяризация физико-математического образования и образования в области информационных технологий.

1.7. Финансовое обеспечение Контрольной осуществляется организаторами. Участие в Контрольной бесплатное.

1.8. Официальным сайтом Контрольной является <http://kontrolnaya.mipt.ru/> (далее – сайт Контрольной).

## 2. Порядок организации и проведения Контрольной

2.1. Контрольная представляет собой проверку знаний и навыков решения задач по трем общеобразовательным предметам: математике, физике и информатике. Участник на добровольной основе может решать задачи как по всем предметам, так и по одному или двум из них.

2.2. Контрольная проводится по заданиям, составленным в соответствии с общеобразовательными программами основного и среднего общего образования.

2.3. Контрольная проводится для участников любого возраста вне зависимости от местонахождения. Рекомендуемый уровень - участники, имеющие навыки решения задач по математике, физике и

информатике не ниже уровня 8 класса образовательных организаций, реализующих образовательные программы основного и среднего общего образования.

2.4. Языки проведения Контрольной – русский, английский.

2.5. Контрольная проводится с использованием тестирующей системы платформы для проведения онлайн-тестирования «Яндекс.Контест» (далее – тестирующая система).

2.6. Контрольная проводится в соответствии с настоящим Положением и Регламентом проведения Всероссийской физико-технической контрольной «Выходи решать!» в 2019/2020 учебном году (далее – Регламент). Положение и Регламент размещаются на сайте Контрольной.

2.7. Участник может решать Контрольную на зарегистрированной площадке. Площадка может быть организована в любой организации путем подачи заявки через официальный сайт Контрольной. Все заявленные площадки должны быть одобрены Оргкомитетом.

2.8. Совершеннолетнее лицо, заявившее о своем участии в Контрольной, до ее начала подтверждает (фактом регистрации на официальном сайте Контрольной) ознакомление с настоящим Положением, Регламентом Контрольной и предоставляет организатору Контрольной согласие на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию собственных персональных данных, в том числе в сети «Интернет».

2.9. Родитель (законный представитель) несовершеннолетнего лица, заявившего о своем участии в Контрольной, до ее начала подтверждает (фактом регистрации несовершеннолетнего лица на официальном сайте Контрольной) ознакомление с настоящим Положением, Регламентом Контрольной и предоставляет организатору Контрольной согласие на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию персональных данных зарегистрировавшегося несовершеннолетнего лица, в том числе в сети «Интернет».

2.10. Доступ к персональным данным, полученным от указанных лиц, и их обработка осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных.

### **3. Организационно-методическое обеспечение Контрольной**

3.1. Организационно-методическое обеспечение осуществляется оргкомитетом Контрольной. Председателем оргкомитета Контрольной является ректор МФТИ.

3.2. Оргкомитет Контрольной решает следующие задачи:

- определяет форму и сроки проведения всех мероприятий Контрольной;
- обеспечивает непосредственное проведение Контрольной;
- устанавливает Регламент проведения Контрольной;
- публикует информацию о сроках и местах проведения, условия проведения, а также ссылку на пробный тур на официальном сайте Контрольной;
- формирует состав методической комиссии Контрольной и состав жюри Контрольной;
- совместно с методической комиссией Контрольной обеспечивает размещение материалов (заданий, тестов и ответов для проверки) в тестирующей системе;
- утверждает критерии и методики оценки выполненных заданий;
- совместно с жюри Контрольной подводит итоги Контрольной;

- публикует результаты на официальном сайте Контрольной;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением и Регламентом Контрольной.

3.3. В состав методической комиссии входят сотрудники МФТИ и приглашенные эксперты в соответствующих предметных областях, которые могут являться сотрудниками научно-образовательных организаций и высокотехнологичных компаний. Методическая комиссия Контрольной решает следующие задачи:

- разрабатывает материалы заданий для пробного и основного туров Контрольной;
- разрабатывает критерии и методики оценки выполненных заданий;
- представляет в оргкомитет предложения по вопросам, связанным с совершенствованием процессов организации и проведения Контрольной;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

3.4. В состав жюри входят сотрудники МФТИ и приглашенные эксперты в соответствующих предметных областях, которые могут являться сотрудниками научно-образовательных организаций и высокотехнологичных компаний. Жюри Контрольной решает следующие задачи:

- представляет в оргкомитет список победителей Контрольной;
- представляет в оргкомитет предложения по вопросам, связанным с совершенствованием процессов организации и проведения Контрольной;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

#### **4. Порядок проверки и подведения итогов Контрольной**

4.1. Проверка работ участников Контрольной осуществляется автоматически в тестирующей системе.

4.2. Итоги подводятся отдельно по каждому предмету, а также в совокупности по всем предметам Контрольной.

4.3. Критерии оценивания работ устанавливаются Регламентом Контрольной.

4.4. Все участники Контрольной получают электронные сертификаты участника с указанием фамилии, имени, отчества, указанных при регистрации, и количества решенных задач по каждому из предметов. Один участник может получить только один сертификат. Участники, решившие 14 или 15 задач, получают электронные дипломы. Каждый участник может получить только один электронный сертификат или один диплом.

4.5. Участники Контрольной, проводимой на зарегистрированных площадках, могут награждаться памятными подарками и другими призами.

4.6. Оргкомитет подводит итоги и публикует результаты на официальном сайте Контрольной до 23 ноября 2019 года включительно.