

УТВЕРЖДЕНО
Приказом БОУ «Югорский физико-
математический лицей-интернат»
№ 93 от 15 мая 2020 года



Положение о физико-математическом турнире в 2019-2020 учебном году

1. Общие положения.

1.1. Настоящее Положение о физико-математическом турнире (далее Положение) устанавливает организационное, методическое обеспечение, порядок участия в физико-математическом турнире, определение победителей и призеров.

1.2. Физико-математический турнир (далее Турнир) проводится среди обучающихся 9-х классов в рамках работы с одаренными школьниками Ханты-Мансийского автономного округа-Югры в области математики и физики.

1.3. Основные цели и задачи Турнира:

- раннее выявление одаренной учащейся молодежи и поддержка у них устойчивого интереса к точным наукам;
- развитие физико-математического образования в округе;
- обеспечение набора в БОУ «Югорский физико-математический лицей-интернат».

1.4. Турнир в 2019-2020 году проводится в дистанционной форме в сети Интернет с использованием платформы Zoom cloud meetings.

2. Организаторы Турнира

2.1. Организатором Турнира является бюджетное общеобразовательное учреждение Ханты-Мансийского автономного округа-Югры – «Югорский физико-математический лицей-интернат» (далее Лицей).

2.2. Турнир проводится по математике и физике в один тур.

2.3. Подготовка и непосредственное проведение открытого Турнира возлагается на организационный комитет (далее оргкомитет). Состав оргкомитета утверждается локальным актом Лицея, возглавляется заместителем директора Лицея.

2.4. Оргкомитет осуществляет координацию, организационно-методическое, технологическое сопровождение Турнира, регистрацию участников Турнира, отчет о регистрации и выполнении участниками заданий Турнира.

2.5. Для проведения Турнира формируется жюри. Состав жюри утверждается локальным актом Лицея.

2.6. Жюри Турнира:

- разрабатывает задания Турнира, критерии их оценивания;
- проверяет и оценивает выполненные задания;
- составляет рейтинг по результатам выполнения заданий и итоговый рейтинг участников Турнира, представляющий собой единый ранжированный список участников, расположенный по мере убывания набранных ими баллов (далее итоговая таблица);
- определяет победителей и призеров Турнира в соответствии с квотой для победителей и призеров;

- оформляет протокол заседания по определению победителей и призеров Турнира;
- несет ответственность за качество проверки и оценки заданий, сохранение конфиденциальности информации, связанной с проверкой работ участников Турнира.

2.7. Информация о проведении Турнира, правилах участия и результатах является открытой, размещается на официальном сайте Лицея <https://ugrafmsh.ru>.

3. Дата и время проведения Турнира

- 3.1. Турнир проводится 31 мая 2020 года.
- 3.2. Начало Турнира: 10 часов 00 минут.
- 3.3. Время выполнения заданий – 3 астрономических часа.

4. Требования к участникам Олимпиады

4.1. В Турнире могут принимать участие обучающиеся 9 классов образовательных организаций, расположенных на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, осваивающие общеобразовательные программы основного общего образования, а также в форме семейного образования или самообразования (далее участники).

4.2. Язык проведения Турнира – русский.

4.3. Квота на участие в Турнире не устанавливается.

4.4. Для участия в Турнире компьютеры участников должны соответствовать следующим требованиям:

- наличие исправной подключенной и настроенной веб-камеры;
- наличие исправного подключенного и настроенного микрофона;
- наличие стабильного интернет-соединения со скоростью передачи данных не ниже 1 Мбит/сек.

4.5. Участник Турнира должен иметь при себе документ, удостоверяющий личность (для участников, достигших 14-летнего возраста, данным документом является паспорт, для участников, не достигших 14-летнего возраста, таким документом является свидетельство о рождении).

4.6. Участнику необходимо подготовить рабочее место для выполнения заданий Турнира: убрать гаджеты, наушники, планшеты, мобильные устройства, учебные пособия, тетради и др. предметы, не относящиеся к выполнению заданий Турнира.

4.7. Задания выполняются на листах А4 черной гелевой ручкой. Необходимо заранее подготовить листы А4 (Приложение 1).

5. Регламент Турнира

5.1. Для участия в Турнире необходимо пройти предварительную регистрацию на сайте Лицея <https://ugrafmsh.ru> в срок до 20.00 часов 28 мая 2020 года.

5.2. В день проведения Турнира, 31 мая 2020 года, в 9.30 участник получает на электронный адрес, указанный в регистрации, ссылку на конференцию Zoom, к которой должен подключиться не позднее 9.40. При переходе по ссылке программа Zoom загружается автоматически, а также эта программа доступна для загрузки вручную <https://zoom.us>. При входе в систему Zoom нужно проверить свой динамик

и микрофон, после чего нажать «Войти с использованием звука компьютера», включить камеру и подключиться к конференции.

При входе обязательно указать свою фамилию и имя.

5.3. В 9.45 организаторы Турнира проводят инструктаж с участниками Турнира по процедуре проведения Турнира и сдачи выполненных заданий.

5.4. Участник сообщает организатору свои фамилию, имя, отчество и показывает на камеру документ, удостоверяющий личность.

5.5. Каждому участнику турнира предлагается письменно выполнить набор заданий по математике и физике. На выполнение всех заданий отводится 3 астрономических часа (по 1,5 часа на каждый предмет).

5.6. Работа должна быть выполнена разборчивым почерком на заранее подготовленных листах А4.

5.7. Участникам разрешается отлучиться только после окончания выполнения заданий по математике до начала выполнения заданий по физике.

5.8. После выполнения заданий Турнира или по истечении времени, выделенного на их выполнение, участник Турнира демонстрирует на камеру бланки работы, в течение 5 минут фотографирует/сканирует их и отправляет на предложенный организатором Турнира электронный адрес. Копия должна быть читаемой.

6. Подведение итогов Олимпиады

6.1. Подведение итогов и выявление победителей и призёров Турнира проводится по балльной системе. Число баллов определяется с учетом количества выполненных заданий и качества представленных ответов. Выставленные баллы являются окончательными. Результаты Турнира утверждаются приказом Лицея. Победители и призёры Турнира награждаются дипломами.

6.2. Итоги подводятся:

- по физике,
- по математике,
- общий зачёт (в общем зачете победители и призёры Турнира определяются сложением баллов, полученных за решение заданий по математике и физике, если выполнено не менее 40 процентов от максимально возможного количества баллов по математике и 50 процентов по физике).

6.3. Результаты Турнира публикуются на официальном сайте Лицея <https://ugrafmsh.ru> до 14 июня 2020 года включительно.

7. Финансирование Турнира

7.1. Расходы по организации и проведению Турнира несёт Лицей.

7.2. Участие в Турнире бесплатное.