

## ПОЛОЖЕНИЕ

об олимпиаде по математике среди обучающихся 11 классов

### 1. Общие положения

1.1. Настоящее положение об олимпиаде по математике среди обучающихся 11 классов, далее Олимпиада, определяет порядок организации и проведения Олимпиады, ее организационно-методического обеспечения, порядок участия и определения победителей.

1.2. Олимпиада проводится Балаковским инженерно-технологическим институтом – филиалом федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», далее Институт, в рамках Фестиваля науки.

### 2. Задачи Олимпиады

2.1. Развитие интереса обучающихся к изучению математики.

2.2. Выявление одаренных обучающихся 11 классов, ориентированных на инженерно-технические специальности.

2.3. Предоставление участникам возможности соревноваться в масштабе, выходящем за рамки класса, школы.

### 3. Сроки проведения

3.1. Заявки на участие в Олимпиаде принимаются до 12 ноября 2020 года.

3.2. Олимпиада будет проводиться в два этапа: заочный и очный. В очный тур отбираются 15 участников, написавшие лучшие работы в заочном туре.

3.3. Срок проведения заочного тура Олимпиады: 15 ноября 2020 года.

Время проведения заочного тура: 13.00 – 14.00.

3.4. Сроки рассмотрения работ заочного тура: с 16 по 18 ноября 2020 года. Результаты Олимпиады будут размещены на сайте Института (<https://biti.mephi.ru/> ) 18 ноября 2020 года. Дополнительно, все участники, прошедшие в очный тур Олимпиады, будут оповещены по электронной почте.

3.5. Срок проведения очного тура Олимпиады: 20 ноября 2020 года. Время проведения очного тура: 16.00 – 18.00.

3.6. Сроки рассмотрения работ очного тура: с 23 по 24 ноября 2020 года. Результаты Олимпиады будут размещены на сайте Института ( <https://biti.mephi.ru/> ) 25 ноября 2020 года.

3.7. Награждение победителей будет организовано по согласованию с руководством учебных заведений после 25 ноября 2020 года.

#### **4. Организация и условия проведения**

4.1. Заочный тур олимпиады будет проходить в виде рассылки заданий олимпиады на электронную почту зарегистрированных участников, указанную в заявке, за 5 минут до начала тура.

4.2. По окончании времени заочного тура работу необходимо сфотографировать и отправить ответным письмом организаторам олимпиады. На выполнение данной процедуры и отправку письма дается 15 минут. Работы, отправленные позже 14 часов 15 минут , рассматриваться не будут.

4.3. Очный тур Олимпиады будет проводиться в аудитории №1 административного корпуса Института (г. Балаково, ул. Чапаева, д.140).

4.4. Общее руководство подготовкой и проведением Олимпиады осуществляет организационный комитет олимпиады, далее Оргкомитет.

4.5. Оргкомитет Олимпиады:

- обеспечивает организационно-методическое, информационное сопровождение мероприятия;
- проводит консультирование по процедуре участия в Олимпиаде;

- размещает материалы об Олимпиаде в средствах массовой информации;
- формирует состав жюри для проверки и оценки работ;
- подводит итоги Олимпиады, обеспечивает оформление протоколов.

## **5. Порядок подачи заявки на участие в Олимпиаде**

5.1. Участниками Олимпиады могут быть только обучающиеся 11 классов.

5.2. Заявки на участие в Олимпиаде необходимо присылать на электронный адрес [LVBaranovskaya@mephi.ru](mailto:LVBaranovskaya@mephi.ru) с темой письма «Заявка на Олимпиаду по математике».

5.3. В заявке на участие в Олимпиаде необходимо указать:

- фамилию, имя, отчество (полностью) участника;
- полное наименование образовательной организации;
- номер класса с указанием профиля;
- электронную почту участника;
- фамилию, имя, отчество ответственного лица с указанием контактного телефона.

## **6. Ограничения**

6.1. Заявки, присланные на Олимпиаду, могут быть отклонены в следующих случаях:

- участник не является учащимся 11 класса.

## **7. Критерии оценки работ**

7.1. Каждому участнику заочного тура Олимпиады необходимо решить 3 задания.

7.2. Задания заочного тура Олимпиады оцениваются следующим образом: 1, 2 задания – по 10 баллов; 3 задание – 20 баллов. Максимальное количество – 40 баллов. Если задание решено частично, то оно оценивается прямо пропорционально объему выполненного задания.

7.3. Каждому участнику очного тура Олимпиады необходимо решить 4 задания.

7.4. Задания очного тура Олимпиады оцениваются следующим

образом: 1, 2 задания – по 10 баллов; 3, 4 задания – по 20 баллов. Максимальное количество – 60 баллов. Если задание решено частично, то оно оценивается прямо пропорционально объему выполненного задания.

## **8. Итоги Олимпиады**

8.1. По итогам Олимпиады определяются три призовых места.

8.2. Победители Олимпиады награждаются грамотами.

8.3. Все участники очного тура Олимпиады отмечаются сертификатами.

8.4. В случае отсутствия возможности проведения очного тура Олимпиады в связи с эпидемиологической ситуацией, победители определяются по итогам заочного тура.