

Инструкция «Об онлайн формате проведения»

IX Минского городского открытого турнира юных математиков,
МЛАДШАЯ лига – 5-7 класс, 16-19 марта 2022 г.

Часть 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- I. Главные мероприятия Минского городского открытого турнира юных математиков (*далее МГОТЮМ*) пройдут в следующие даты (подробнее см. прилагаемую ПРОГРАММУ):
- церемонии открытия и закрытия (в среду и субботу, 16 и 19 марта),
 - **письменный тур (четверг 17 марта),**
 - математические бои (два тура отборочных боёв и финальные бои – в среду, пятницу и субботу: 16, 18 и 19 марта) **и жеребьевки к ним,**
- II. Основная Интернет-платформа для проведения всех мероприятий с командами – конференция в Zoom, организованная на базе ГУО «Гимназия № 75 г. Минска имени Масленикова П.В.»;
- **Жюри настоятельно рекомендует установить Zoom на своих устройствах, а не заходить в Zoom в браузере;**
 - пробные подключения и отработки различных элементов боёв, видеодемонстраций, дискуссий, аудио- и видео- наблюдений, и т.п. будут проведены со всеми командами **в течение 14 марта 2022 года** до жеребьевки (подробнее о времени и ссылках сообщим по электронной почте, а также см. на сайтах www.uni.bsu.by и gymn75.minsk.edu.by, начиная с 14 марта).
 - Ниже дана ссылка на жеребьевку боёв 1-го тура, которая в дальнейшем будет использоваться для проведения открытия и других общих мероприятий, а также всех боёв группы А:

Room 1st приглашает вас на запланированную конференцию: Zoom.

Тема: Жеребьевка отборочных боёв 1-го тура - Zoom Meeting Room 1st

Время: Это регулярная конференция Начать в любое время

Подключиться к конференции Zoom

<https://zoom.us/j/8834710585?pwd=am9QN1hrSnowSUNGcFlWV29uZElaZz09>

Идентификатор конференции: 883 471 0585

Код доступа: Cwv7VT

тел.-вайбер инженера-администратора Гимназии № 75: +375 (25) 919 56 71

(Чеботарь Александр Владимирович).

- III. Церемонии открытия и закрытия будут проводиться в Zoom с возможностью произнесения приветственных слов представителями комитета по образованию, ректората Минского городского института развития образования, жюри. В дополнении к этому планируются 2-3 музыкальных номера.

IV. Основные – принципиальные положения, связанные с онлайн форматом: Все мероприятия соревновательного характера (письменный тур и математические бои, см. также далее по тексту) должны проходить в следующем порядке:

- каждая команда собирается в отдельном помещении (комнате), оснащенном Интернетом,
- в ходе всех соревновательных мероприятий должно быть организовано видео- и аудио- наблюдение за данным помещением (панорамная съемка с демонстрацией помещения и входной двери) для того, чтобы жюри могло убедиться в самостоятельной работе команды, с сохранением видеозаписи происходящего,
- во время каждого математического боя все действия команд (доклад, дискуссия, вопросы жюри) будут демонстрироваться на экранах мониторов и при необходимости проецироваться на большой экран с тем расчетом, чтобы все участники дискуссии могли наблюдать и участвовать в дискуссии со своих рабочих мест, ходом дискуссии будет управлять председатель жюри боя,
- часть состава жюри будет работать в ГУО «Гимназия № 75 г. Минска имени Масленикова П.В.» в отдельной аудитории для каждого боя,
- жюри вместе с администраторами компьютерных сетей Гимназии № 75 организуют пробные (тренировочные) подключения всех команд к необходимым Интернет-ресурсам и будет иметь непосредственную связь во время всех мероприятий с ответственными представителями учреждений образования, от которых представлены команды.

Часть 2. ВАЖНАЯ ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ДЕТАЛЯХ ОНЛАЙН ПРОВЕДЕНИЯ

1. ОСОБО отметим, что все соревновательные мероприятия турнира будут проходить в соответствии с Положением и порядком проведения турнира и правилами математических боев (см. на сайте www.uni.bsu.by на странице «Минский городской открытый турнир юных математиков – младшая лига (5-7 классы)»). Однако, в связи с проведением IX МГОТЮМ в онлайн формате ниже уточняются необходимые детали, связанные со сроками (*дедлайнами*) определенных мероприятий, дополнительными требованиями и(или) необходимыми действиями оргкомитета, жюри и команд, для обеспечения бесперебойного осуществления всех мероприятий в ходе турнира.
2. Для срочной связи с жюри, оргкомитетом и командами (руководителями и капитанами) будет организован **общий канал в вайбере (ПРОСИМ руководителей и капитанов прислать номера своих вайберов для создания группы)**, а также предусмотрена связь по электронной почте, адреса см. ниже в п. 3).

3. **Окончательные письменные материалы** по всем решенным заданиям из списка задач турнира (решения не менее 7 заданий) должны быть представлены в оргкомитет – загружены в свои папки на гугл-диске **в электронном виде в pdf-формате до понедельника 14 марта (не позднее 16.00)**, а также **отправлены на электронные адреса оргкомитета:**

zadvorny2014@mail.ru; uni-centre@bsu.by; lavrinovichl@mail.ru

+ на гугл-диске будет создан каталог, с папками для команд, недоступными посторонним, а только непосредственно командам (для каждой команды – своя папка) и представителям жюри) – **ссылка будет предоставлена каждой команде не позднее утра 14 марта.**

ВНИМАНИЕ.

3.1. Каждая задача должна быть оформлена в виде отдельного файла озаглавленного по образцу «Brest-gym87-2022-problem7-okonch.pdf». В электронном письме с задачами должны быть отдельно указаны номера всех представляемых задач.

3.2. Время поступления материалов будет фиксироваться.

3.3. В случае просрочки времени поступления этих, а также других материалов команд в последующих турах (решения заданий письменного тура, письменных отзывов на решения других команд перед боями) будут вводиться **штрафные коэффициенты** при оценивании соответствующих элементов турнира.

3.4. Эти же электронные адреса и гугл-диск будут использоваться и в дальнейшем для пересылки различных материалов

4. **ВАЖНО:** для удобства команд и членов жюри – более раннего распределения функций членов команд и ознакомления с материалами боев при подготовке к отборочным боям первого тура **состоится досрочная жеребьевка этих боев (т.е. боев первого тура): в понедельник 14 марта в 17.00. Ссылка на Zoom для жеребьевки см. выше в ЧАСТИ 1.**

В случае возникновения технических проблем со связью у некоторых команд при проведении жеребьевки через Интернет и Zoom будем использовать дополнительные возможности связи через Viber, WhatsApp и проч.

Часть 3. ОБ ОТДЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ

Подробнее:

14 марта – понедельник

5. **14 марта, понедельник: до 16.00.** Предоставление в жюри (на гугл-диск, по электронной почте или непосредственно в главный корпус БГУ, пр. Независимости, 4, каб.515) **ОКОНЧАТЕЛЬНЫХ** электронных версий всех решенных и предполагаемых к представлению задач (в pdf-формате, озаглавленного по образцу «Brest-gym17-2021-problem87-okonch.pdf»).

6. **14 марта, понедельник: 17.00.** Оргсобрание руководителей и участников команд с представителями оргкомитета и жюри, а также жеребьевка боев первого тура, Zoom (**ссылка см. выше в Части 1. Правила жеребьевки см. на сайте uni.bsu.by на странице турнира в Положении и правилах).**

16 марта – среда

7. **16 марта, среда: до 12.45 – окончательная регистрация и представление в жюри письменных отзывов по материалам команд каждого боя по электронным адресам и на специальный гугл-диск (**адреса и ссылки см. выше в п. 3, об оформлении отзывов см. в правилах проведения турнира, будут вводиться штрафные коэффициенты за опоздания !!!**).**
8. **16 марта, среда: 13.00.** ОТКРЫТИЕ турнира (Zoom, ссылка та же, что и для оргсобрания и жеребьевки, см. п. 6). Команды (капитаны команд) должны быть готовы сказать 5-10 приветственных фраз и показать-представить членов команды.
9. **16 марта, среда: 13.45 – 14.45 –** заседание жюри каждого боя для обсуждения материалов команд своего боя (часть жюри присутствует лично в аудиториях Гимназии № 75 г. Минска, часть – **онлайн через Дискорд по секретной для команд ссылке**). *Дальнейшие заседания жюри будут проходить аналогично.*
10. **16 марта, среда: 15.00 – 18.30 –** отборочные бои первого тура, Zoom (**ссылка и другие детали будут высланы**).
11. **16 марта, среда: 19.30 –** объявление итогов отборочных боев первого тура, жеребьевка боев второго тура, Zoom (**ссылка та же, что и для жеребьевки боев 1-го тура и открытия, см. выше в Части 1.**).

17 марта – четверг

12. **17 марта, четверг: 14.30 – 16.30.** Выполнение заданий письменного тура. Основные элементы письменного тура осуществляются в соответствии с правилами турнира. Порядок:
- 12.1. **В 14.20 –** на платформе Zoom по ссылке (той же, что и в п.6) будут выложены задания с правилами выполнения и оформления.
- 12.2. **14.20 – 14.30 –** Руководители команд (или капитаны) обеспечивают распечатку заданий, **после чего все электронные устройства в помещении должны быть отключены** ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ видеокамеры, обеспечивающей видеонаблюдение за помещением, в котором работает команда, и входной двери. **Команды приступают к выполнению заданий экспресс олимпиады.** При этом руководителями команд вместе с местными администраторами сети должны быть обеспечены видеозапись происходящего (с ее сохранением) и трансляция через Интернет для возможности жюри наблюдать за командой.

12.3. **14.50-14.55** – завершение первой мини-олимпиады: капитан команды фотографирует решения своей команды, включает компьютер (или телефон и проч.) и осуществляет пересылку решений на адреса, которые будут указаны заранее. ВНИМАНИЕ: решение каждой задачи письменного тура должно быть аккуратно оформлено на отдельных белых листах черным или темно синим стержнем, капитан должен проверить качество скана (фотографии) перед отправкой в жюри.

12.4. **15.05 – 15.40** – по аналогичному сценарию проходит вторая мини-олимпиада;

12.5. **15.55 – 16.30** – по аналогичному сценарию проходит третья мини-олимпиада.

13. **17 марта, четверг: 17.00** (или позже в соответствии с сообщениями жюри в вайбере). Объявление результатов проверки письменного
14. **17 марта, четверг: после 17.00** Подготовка команд к отборочным боям второго тура по графику команд.

18 марта – пятница

15. **18 марта, пятница: до 9.00** –представление в жюри письменных отзывов по материалам команд каждого боя по электронным адресам и на специальный гугл-диск (**адреса и ссылки см. выше** в п. 3, об оформлении отзывов см. в правилах проведения турнира, **будут вводиться штрафные коэффициенты за опоздания !!!**).
16. **18 марта, пятница: 9.00 – 9.45** – заседание жюри каждого боя для обсуждения материалов команд своего боя (часть жюри присутствует лично в аудиториях Гимназии № 75 г. Минска, часть – онлайн через Дискорд по секретной для команд ссылке). *Дальнейшие заседания жюри будут проходить аналогично.*
17. **18 марта, пятница: 10.00 – 13.30** – отборочные бои второго тура, Zoom (ссылка и другие детали будут высланы).
18. **18 марта, пятница: 14.30** – объявление итогов отборочных боев второго тура, жеребьевка финальных второго тура, Zoom (ссылка та же, что и для открытия).

19 марта – суббота

19. **19 марта, суббота: до 9.00** – представление в жюри письменных отзывов по материалам команд каждого финального боя по электронным адресам и на специальный гугл-диск (адреса и ссылки как и ранее, см. выше в п. 3).
20. **19 марта, суббота: 9.00 – 9.50** – заседание жюри каждого финального боя для обсуждения материалов команд своего боя (часть жюри присутствует лично в аудиториях Гимназии № 75 г. Минска, часть – онлайн через Дискорд по секретной для команд ссылке).

21. **19 марта, суббота: 10.00 – 13.30** – финальные бои тура, Zoom (ссылка и другие детали будут высланы).
22. **19 марта, суббота: 13.30 – 14.30** – заседание оргкомитета и жюри.
23. **19 марта, суббота: 14.30** – Подведение итогов и закрытие турнира, Zoom (ссылка и другие детали как на открытии).