

СОГЛАСОВАНО:  
Начальник Управления образования  
Администрации города Вологды

  
И.А. Куляева  
« 28 » января 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор муниципального  
учреждения дополнительного  
образования «Детско-юношеский  
центр «Единство»

  
Н.В. Шадрин  
« 28 » января 2021 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ о Северном математическом турнире

### 1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет цель, порядок организации, проведения и подведения итогов Северного математического турнира (далее – Турнира), его организационно-методического обеспечения, порядок участия и определение победителей и призёров.

1.2. Учредителем Турнира является Управление образования Администрации города Вологды. Организацию и проведение Турнира осуществляет Муниципальное учреждение дополнительного образования «Детско-юношеский центр «Единство» (далее – организатор Турнира).

### 2. Цели и задачи

2.1. Цель Турнира: развитие олимпиадного движения, приобретение обучающимися опыта участия в математических соревнованиях высокого уровня, поддержка и продвижение одаренных детей.

2.2. Задачи Турнира:

- развитие познавательного интереса, математических способностей учащихся;
- расширение кругозора учащихся, умение применять интегрированные знания;
- формирование коммуникативных компетентностей, лидерских качеств;
- пропаганда научных знаний в области математических дисциплин;
- содействие профессиональному общению преподавателей, работающих с одаренными детьми.

### 3. Порядок организации и проведения Турнира

3.1. Северный математический турнир – командно-личное соревнование школьников по математике. К участию в турнире приглашаются команды кружков, образовательных учреждений, населенных пунктов, городов, районов, регионов РФ. Состав команды 3(три) школьника 6 – 11 классов и один совершеннолетний руководитель команды, отвечающий за жизнь, здоровье и поведение участников во время Турнира. Возможно участие нескольких команд с одним руководителем.

3.2. На Турнире представлены две возрастные группы: 6-8 классы (младшая лига), 9-11 классы (старшая лига). Команды, имеющие в своем составе участников старше 8 класса, участвуют в старшей лиге.

3.3. Команде необходимо представить заявки на участие в турнире – предварительную и окончательную.

Предварительные заявки на участие в Турнире с контактами направляющей организации и руководителями команд принимаются до 10 февраля 2021 года по электронной почте на адрес [edinstvo@vologda-city.ru](mailto:edinstvo@vologda-city.ru) с обязательной копией на адрес [sai\\_vologda@mail.ru](mailto:sai_vologda@mail.ru)

Окончательные заявки необходимо выслать **строго до 20 февраля 2021 года** на эти же адреса. Заявки, поданные в иные сроки, рассматриваться не будут.

3.4. Турнир проводится в очной распределённой форме.

- Место проведения соревнований Турнира для участников из Вологды – детско-юношеский центр «Единство» (ул. С. Орлова, д.1).
- Каждая делегация не из Вологды участвует в Турнире в своём населённом пункте под контролем доверенных лиц. Доверенными лицами являются члены жюри Северного математического турнира прошлых лет, знакомые с технологией проведения Турнира. Администрация площадки и доверенные лица при проведении Турнира действуют в соответствии с инструкциями, полученными от организатора Турнира.

3.5. Сроки проведения соревнований Турнира с 5 по 6 марта 2021 года. Заключительные мероприятия (отправка письменных работ на проверку, проверка письменных работ, показ работ, апелляция, подведение итогов, отправка наград на площадке) состоятся не позднее 15 марта 2021 года.

3.6. Сопровождающие лица должны иметь с собой заявку, заверенную подписью руководителя направившей организации. Участники Турнира должны иметь с собой согласие на обработку персональных данных, согласие родителей на фото- и видеосъемку. Проведение Турнира на площадке производится в соответствии с действующими в регионе площадки ограничениями по COVID-19.

#### **4. Порядок проведения соревнований Турнира и подведения итогов.**

4.1. Турнир включает три соревнования:

- командная блиц-олимпиада по математике (продолжительность 30 минут)
- личная письменная олимпиада по математике (продолжительность 3 часа)
- командная устная олимпиада по математике (продолжительность 3 часа). При необходимости командная устная олимпиада по математике может быть заменена на командную письменную олимпиаду по математике.

В программу мероприятий Турнира кроме перечисленных олимпиад входят показ работ письменных соревнований, апелляция.

4.2. Для обеспечения проведения Турнира организатор Турнира формирует жюри Турнира. Жюри обеспечивает:

- составление заданий всех соревнований Турнира
- разработку критериев оценки заданий
- проверку работ участников Турнира
- ознакомление участников с результатами выполнения заданий
- разбор заданий Турнира
- подведение итогов Турнира, определение победителей и призёров.

Шифровка и расшифровка работ личной письменной олимпиады осуществляется уполномоченным представителем организатора Турнира, не входящим в состав жюри.

4.3. Итоги Турнира подводятся по окончании всех соревнований Турнира и показа работ. Итоги подводятся в двух возрастных группах (лигах) в следующих номинациях:

- личная письменная олимпиада по математике (победители и призёры в каждой лиге);
- командная блиц-олимпиада по математике (команды-победители и команды-призёры в каждой лиге);
- командная устная олимпиада по математике (команды-победители и команды-призёры в каждой лиге);
- общекомандный зачёт (команды-победители и команды-призёры в каждой лиге);
- специальные призы (лучшие алгебраисты, геометры, комбинаторы, теоретико-числовики в каждой лиге; лучший участник Турнира).

4.4. Победителям Турнира (участникам и командам) вручаются дипломы I степени, призёрам Турнира – дипломы II и III степени, обладателям специальных призов – дипломы или грамоты, сопровождающим лицам – благодарственные письма, участникам Турнира – сертификаты участника и символика Турнира. По решению жюри всем или некоторым обладателям специальных призов и дипломов I степени могут также вручаться ценные подарки.