

“УТВЕРЖДАЮ”  
Директор МБОУ ДО ДЮОЦ  
им.А.Невского города Кирова

\_\_\_\_\_ А.А.Покручина

## ПОЛОЖЕНИЕ

### **XIV Городской открытый конкурс «Топографическая мозаика» среди обучающихся объединений туристско-краеведческой направленности, членов юнармейских отрядов и учащихся общеобразовательных учреждений города Кирова**

#### **1. Общие положения.**

Открытый городской конкурс «Топографическая мозаика» среди обучающихся объединений туристско-краеведческой направленности, членов юнармейских отрядов и учащихся образовательных учреждений города Кирова (далее - Конкурс) проводится в соответствии с календарным планом массовых мероприятий муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Детско-юношеский центр гражданского, патриотического и духовно-нравственного воспитания имени святого благоверного князя Александра Невского» города Кирова (далее - МБОУ ДО ДЮОЦ им. А.Невского).

#### **2. Цели и задачи Конкурса.**

- пропаганда и развитие детско-юношеского туризма как здорового образа жизни;
- воспитание гражданственности и активной жизненной позиции;
- углубление, расширение и практическое закрепление умений и навыков по туристской топографии для повышения безопасности туристских походов;
- подготовка обучающихся к участию в мероприятиях в рамках движения «Школа безопасности»;
- развитие эрудиции и творческих способностей обучающихся.

#### **3. Время и место проведения Конкурса.**

Конкурс проводится в два этапа: заочный - 15 - 25 декабря 2025 года; очный - 20 - 23 января 2026 года в помещении МБОУ ДО ДЮОЦ им. А.Невского (ул. Красноармейская, 10) и в парке им. Гагарина. Дата и время старта команд в каждой возрастной группе определяется жеребьевкой на заседании судейской коллегии с представителями команд **13 января 2026 года** (справки по тел. 37-18-37).

#### **4. Проводящие организации и руководство Конкурсом.**

Учредителями Конкурса являются департамент образования администрации города Кирова и МБОУ ДО ДЮОЦ им. А.Невского. Непосредственную подготовку и проведение Конкурса осуществляет оргкомитет и жюри, утвержденные МБОУ ДО ДЮОЦ имени А.Невского.

Председатель жюри Конкурса – Терехова Ирина Леонидовна.

#### **5. Условия проведения, программа и участники Конкурса.**

Конкурс проводится в соответствии с настоящим Положением и Условиями конкурса (см. Приложение № 2). Условия и порядок проведения Конкурса после совещания Жюри с представителями команд будут размещены на сайте <http://duc-patriot.kirovedu.ru/>

##### **5.1. Участники Конкурса и требования к ним.**

В Конкурсе принимают участие обучающиеся объединений туристско-краеведческой направленности, члены юнармейских отрядов, а также все желающие учащиеся образовательных учреждений города Кирова.

Конкурс проводится по четырем возрастным группам:

- группа учащихся 4-5 классов
- группа учащихся 8-9 классов
- группа учащихся 6-7 классов
- группа учащихся 10-11 классов

От одного туристского объединения, юнармейского отряда, образовательной организации может участвовать строго не более 3-х команд по каждой возрастной группе. Количество участников в команде – 3 человека. Возможно индивидуальное участие в Конкурсе (в этом случае участник выполняет только индивидуальные задания).

Каждый участник для работы в кабинете должен иметь: ручку, ручку с красной пастой (для 6-7 классов и далее), линейку, транспортир (НЕ круговой); по желанию - циркуль, курвиметр. Для группы учащихся 4-5 классов необходимы цветные карандаши (5 цветов, которыми изображаются условные знаки топографических планов и карт).

Для работы в парке каждый участник должен иметь простой карандаш, компас; часы – на команду. Участники должны иметь одежду, соответствующую погодным условиям. Для работы в помещении необходима сменная обувь.

Для сохранения конфиденциальности и обеспечения объективности судейства все участники соревнований выполняют задания под личными номерами. В итоговом протоколе на сайте <http://duc-patriot.kirovedu.ru/> указываются *только личные номера участников*.

## 5.2. Программа Конкурса.

Задания Конкурса выполняются как в кабинете, так и на местности (парк им. Гагарина); задания как индивидуальные, так и командные.

Ориентировочное время для выполнения всех заданий Конкурса: 1 час в кабинете, до 15 минут – спортивный лабиринт (в помещении) и 30 - 35 минут в парке.

День и время старта команд определяется на совещании Жюри с представителями команд 13 января 2026 года.

### **ВНИМАНИЕ!**

**С целью активизации подготовки к конкурсу и повышения интереса к изучению топографии проводится тренировочный заочный этап Конкурса с 15 по 25 декабря 2025 года (см. приложение № 3).**

Большинство заданий заочного этапа аналогично заданиям очного, а так же содержат краткие справки и ссылки на источники.

Задания заочного этапа высылаются индивидуально каждому участнику (и выполняются также ИНДИВИДУАЛЬНО) по электронной почте по предварительной заявке (см. Приложение № 3). Задания высылаются в формате Word и PDF.

Заявки на участие в заочном этапе подаются до 11 декабря 2025 года по электронной почте [Centr20-07@yandex.ru](mailto:Centr20-07@yandex.ru) с пометкой ТОПОКОНКУРС.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПУБЛИКОВАТЬ ЗАДАНИЯ В СОЦСЕТЯХ ЛИБО НА ДРУГИХ САЙТАХ КАК ВО ВРЕМЯ КОНКУРСА, ТАК И ПОСЛЕ НЕГО!!!**

Все выполненные задания оцениваются в баллах (при выполнении всех условий), которые входят в общий зачет участников с переводным коэффициентом. Участие в заочном этапе является не обязательным, но желательным.

## 5.3. Условия обеспечения безопасности.

Судейская коллегия обеспечивает безопасность оборудования и качество судейского снаряжения. Ответственность за соблюдение правил безопасности во время соревнований несут сами участники и представители команд.

Одежда участников должна соответствовать погодным условиям для прохождения маршрута в парке.

## 6. Определение результатов Конкурса.

Все задания Конкурса оцениваются в баллах. Победители Конкурса определяются в общекомандном и личном зачете в каждой возрастной группе.

### **Порядок определения победителей в общекомандном зачете.**

Команда-победительница в общем зачете определяется по наибольшей сумме баллов, набранных во всех заданиях как индивидуальных (3 участника команды), так и командных.

### **Порядок определения победителей в личном зачете.**

Каждый участник конкурса имеет свой личный зачет: все баллы, набранные участником + 1/3 баллов, набранных командой, в составе которой он выступает (на очном этапе) + баллы за выполненные задания заочного тренировочного этапа.

### **7. Награждение победителей и призеров Конкурса.**

Команды, занявшие призовые места в общем зачете в каждой возрастной группе, награждаются дипломами МБОУ ДО ДЮЦ им. А.Невского.

Победители и призеры в личном зачете в каждой возрастной группе награждаются грамотами МБОУ ДО ДЮЦ им. А.Невского.

Награждение производится после окончательного подсчета результатов Конкурса 30 января 2025 года.

### **8. Порядок и сроки подачи заявок.**

Для участия в Конкурсе (очный этап) необходимо подать предварительную заявку в произвольной форме в электронном виде (Centr20-07@yandex.ru) с указанием возрастной группы и количества команд и участников вне команд до 13 января 2026 г. В заявках укажите возможное удобное для Вас время (с 8-30 до 14-00). Учебный класс одновременно вмещает только 15 человек, время работы в кабинете 1 час.

Совещание жюри с представителями команд состоится 13 января 2026 года в 16 - 00 по адресу: ул. Красноармейская, 10. Телефон для справок 37-18-37.

Именная заявка по установленной форме (приложение № 1) на каждую возрастную группу отдельно подается в день проведения Конкурса.

### **9. Финансирование.**

Расходы, связанные с проездом и питанием участников, несут командирующие организации.

### **10. Информационная поддержка.**

Положение, условия проведения конкурсов, а также вся дополнительная информация будет размещаться на сайте <http://duc-patriot.kirovedu.ru/>

Координатор Конкурса - Терехова Ирина Леонидовна (8-963-886-0552), тел. 37-18-37 (туристский отдел); электронная почта [Centr20-07@yandex.ru](mailto:Centr20-07@yandex.ru)

**Данное положение является приглашением и вызовом на Конкурс.**

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1  
Форма именной заявки (подается в день участия в Конкурсе)

В МБОУ ДО ДЮЦ им.А.Невского города Кирова  
Жюри XIV Городского конкурса  
«Топографическая мозаика»  
среди обучающихся объединений  
туристско-краеведческой направленности, членов юнармейских  
отрядов и учащихся общеобразовательных учреждений города Кирова  
20 – 23 января 2026 г.

**З а я в к а**

\_\_\_\_\_ школа (образовательное учреждение) - полное наименование  
просит допустить к участию в Городском конкурсе «Топографическая мозаика» по группе учащихся

\_\_\_\_\_ классов следующих участников:

№ п/п/	Фамилия, имя участника	Год рождения	Класс (школа для сборных команд)	Подпись участника в знании правил техники безопасности	Подпись и печать врача (на каждого)

Педагог \_\_\_\_\_  
(Фамилия, имя, отчество – полностью; место работы и должность, контактный телефон – лучше сотовый)

**В соответствии с ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006 г. руководитель МОО, ВПК и КК согласен на обработку персональных данных участников с целью обработки и передачи их в ведомственные и государственные структуры.**

Руководитель образовательного учреждения, \_\_\_\_\_ Ф.И.О. \_\_\_\_\_  
(подпись)  
(М.П. образовательного учреждения)

дата: “ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2026 г.

**ВОЗМОЖНЫЕ** варианты заданий XIV Городского конкурса «Топографическая мозаика» среди обучающихся объединений туристско-краеведческой направленности и учащихся общеобразовательных учреждений города Кирова (распределяются по возрастным группам в соответствии с уровнем базовых знаний и программами подготовки в туристско-краеведческих объединениях).

• Индивидуальные задания (в помещении) – время работы 1 час:

1. **Презентация 12-16** вопросов (по материалам школьных учебников и содержанию туристской топографии) – в основном это задачи на знание масштаба и вычислениях с его использованием; умение читать карту (условные знаки и их характеристика, рельеф и способы его изображения, соответствие профиля рельефу, определение превышения, определение линий одинакового уклона и т.д.); определение направлений и азимутов (прямой и обратный), с учетом магнитного склонения (для 8 класса и старше); знание способов ориентирования по местным признакам, по часам, по Солнцу, Луне и Полярной звезде; умение работать с пазлами (топографическая карта).

2. **Нарисовать**

- условными знаками объекты, изображенные на фотографии или рисунке; (4-5 класс).

3. **Стандартные задания** (по материалам турслетов и «Школы безопасности») на индивидуальных карточках:

- определение азимута по карте;
- определение расстояния по карте;

4. Дополнительно по индивидуальным карточкам вопросник:

- чтение топографической карты (плана), составление характеристики местности или отдельных объектов (река и т.д.), решение ситуационных задач по топографической карте (плану);

- определение высотных отметок, соответствие форм рельефа, пределов видимости объектов (с 6 класса);

- определение точки стояния по заданным параметрам; проследить маршрут по карте в соответствии с описанием, определить конечную точку маршрута;

- решение топографических задач с графическим построением (маршрута, азимутов и т.д.) – с 6 класса;

- магнитное склонение, азимут истинный и магнитный (с 8 класса);

5. **Дополнительно:**

- построение фигур в соответствии с заданным направлением и расстоянием (4-5 класс – основные и промежуточные стороны горизонта; с 6 класса – то же, но по азимутам);

• Командные задания (в помещении):

- выбор и обоснование выбора наиболее оптимального маршрута из предложенных; дополнение и исправление неточностей предложенного маршрута (4-5 класс);

- составление и описание маршрута (или его части) похода по карте по заданным параметрам – с 6 класса;

- нанесение точек на карту по заданным азимутам и расстояниям (вариант игры «Зарница») – с 6 класса.

• Возможные индивидуальные задания на местности (в парке)

Стандартные задания (по материалам турслетов и «Школы безопасности»):

- определение азимута, определение точки по азимуту;
- определение расстояния до недоступного предмета;
- определение высоты дерева;
- определение точки стояния;
- спортивный лабиринт (в помещении).

• Командные задания на местности (в парке)

- движение по обозначенному маршруту;
- азимутальный ход с обходом препятствия (с 6 класса);
- определение расстояний на местности (шагами);
- определение масштаба карты (с 8 класса);

Уточненный перечень заданий для каждой возрастной группы будет оговорен на судейской 13 января 2026 года.

**Информационные ресурсы (основная литература):**

1. Учебники, атласы и рабочие по географии и природоведению для 5-6 класса разных авторов.
2. Алешин В.М., Серебрянников А.В. Туристская топография. – М.: Профиздат, 1985. – 160с.
3. Евдокимов А.А. Военная топография. – С-Петербург, 2008. – 104с.
4. Куликов В.М., Константинов Ю.С. Топография и ориентирование в туристском путешествии. – М.: ЦДЮТК, 2002.
5. Куликов В.М. Знатоки идут по фотоследу. Настольная топографическая игра.
6. Куприн А. М., Занимательная топография. М.: Просвещение, 1997.; На местности и по карте. М., 1982.; а также другие книги этого автора.

**Форма заявки на участие в заочном этапе XIV Городского конкурса  
«Топографическая мозаика» 15-25 декабря 2025 года.**

**З а я в к а**

---

*(школа, образовательное учреждение – полное название)*

Просит выслать задания заочного тура XIV Конкурса «Топографическая мозаика» следующим участникам:

№ п\п	Фамилия, имя участника	Год рождения	Класс	Электронная почта участника

Педагог \_\_\_\_\_  
*(фамилия, имя отчество – полностью, контактный телефон, адрес электронной почты)*