



**ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ №2**  
**1-го этапа Первых Всероссийских игр по ориентированию**  
**«ТОЧНЫЙ АЗИМУТ»**  
**среди обучающихся образовательных организаций**

*Исправлена опечатка в формуле расчета результата участника. Опубликованы группы, участвующие в личном зачёте. Изменён критерий расчёта командного зачёта. Добавлена информация о тренировочном полигоне.*

**1. Организаторы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Федеральный центр детско-юношеского туризма и краеведения»; Общероссийская физкультурно-спортивная общественная организация «Федерация спортивного ориентирования России».

**Оргкомитет:** Государственное бюджетное нетиповое образовательное учреждение детский оздоровительно-образовательный туристский центр Санкт-Петербурга «Балтийский берег»; Региональная физкультурно-спортивная общественная организация «Спортивная Федерация спортивного ориентирования Санкт-Петербурга».

**При поддержке:** ОО «Региональная спортивная федерация спортивного ориентирования Ленинградской области» и «Ассоциация «Некоммерческое партнерство «Федерация спортивного ориентирования и туризма города Выборга и Выборгского района».

**2. Общие положения**

Первый этап игр проводится в соответствии с Положением о Первых Всероссийских играх по ориентированию «ТОЧНЫЙ АЗИМУТ» среди обучающихся образовательных организаций.

**3. Регистрация**

Команды обучающихся регистрирует руководитель.

Заявки на участие принимаются с 10.00 (МСК) 18 января до 23:59 (МСК) 21 января 2021 года.

**Регистрация команд осуществляется по ссылке (необходимо наличие гугл-аккаунта) <https://forms.gle/CM1GnyiCiLJRmfYQA>**

Заявка осуществляется в два шага:

1 шаг – в гугл-форме необходимо: выбрать возрастную группу; наименование субъекта федерации, ввести полное наименование образовательной организации по Уставу; прикрепить файл официальной заявки с подписями и печатями (согласно Приложению №1 к Положению).

2 шаг – после заполнения гугл-формы вам будет предложена ссылка на систему электронной регистрации ORGEO, в которой необходимо заполнить данные на руководителя (личный кабинет) и участников команды (подать заявку).

**ВНИМАНИЕ!** Одна команда (возрастная группа) – одна заявка. Состав команды: 1 руководитель; 6 обучающихся (3 мальчика и 3 девочки). Допускается включение в состав команды 2 запасных обучающихся. **Замена участника допускается только на участника из числа ранее заявленных. В случае замены руководитель команды должен до 18:00 (МСК) 25 января 2021 года прислать письменное уведомление в Оргкомитет по адресу электронной почты: [bb.sport@yandex.ru](mailto:bb.sport@yandex.ru)**

До 18.00 (МСК) 25 января, на указанные при регистрации электронные адреса, будет выслан стартовый протокол с номерами участников. **Номер будет необходимо ввести при открытии гугл-форм дистанции.**

#### **4. Совещание представителей команд**

22 января в 16:00 (МСК) на платформе ZOOM состоится Всероссийский обучающий семинар "Трейл-ориентирование - спорт равных возможностей", на котором представители оргкомитета расскажут о специфике прохождения дистанции 1 этапа Игр в онлайн-формате. Ссылка на семинар будет выслана на указанные при регистрации электронные адреса до 12:00 (МСК) 22 января 2021 года.

\*Запись семинара будет доступна в сети интернет.

#### **5. Программа Игр – порядок прохождения**

26 января 00.00 (МСК) – открытие гугл-форм дистанции. Ответы принимаются в онлайн-формате в два этапа (см. пояснения ниже)

27 января 00.01 – закрытие гугл-форм. Окончание 1-го этапа Игр.

1 февраля - публикация результатов и решений.

С 12:00 (МСК) 27 января 2021 года гугл-формы будут доступны для свободного прохождения. Правильные ответы будут доступны сразу после отправки формы.

#### **ГУГЛ-ФОРМА №1. Регистрация участника (стартовый коридор).**

Открыть гугл-форму <https://forms.gle/rZVCсрpxa39BT29wv7> и ввести свои данные для идентификации (Стартовый номер, Фамилия, имя, команда).

**ВНИМАНИЕ!** После заполнения гугл-формы №1 и нажатия кнопки «Отправить» будут показаны подтверждение отправки ответов и ссылка на гугл-форму №2 дистанции «Заданное направление». Это действие равносильно команде «Старт» на соревнованиях. **Время работы на дистанции начнется.**

#### **ГУГЛ-ФОРМА №2. Дистанция «Заданное направление». Контрольное время 90 минут.**

При открытии гугл-формы участникам будет предложены карты 1 и 2 круга с дистанцией (нумерация контрольных пунктов (далее-КП) сквозная), альбом с фотографиями КП и ссылки на сервисы «Панорамы улиц и фотографии» Яндекс-карт и «Режим просмотра улиц» Гугл-карт.

Рекомендуем загрузить карты на мобильное устройство или распечатать на формате А4, фотографии и панорамы открыть в отдельных окнах.

Далее участник вводит стартовый номер из протокола.

Начиная движение со старта по дистанции, необходимо определить, какая фотография соответствует КП (центру пурпурной окружности в карте и описанию в легенде соответствующего КП).

В столбце Н легенд КП указано направление, в котором необходимо развернуть карту, чтобы ракурс просмотра совпал с ракурсом фотографии.

КП в гугл-форме расположены по порядку. Переход от одного КП к другому осуществляется при нажатии кнопки «Дальше». Имеется возможность вернуться, нажав кнопку «Назад», и изменить ответ. После прохождения всех КП и нажатии кнопки «Отправить» ответы будут переданы организаторам и вносить изменения будет уже нельзя. В случае прекращения заполнения гугл-формы или достижения времени 00:01 27 января 2021 года ответы не сохраняются.

**Пройти дистанцию (заполнить гугл-формы №1 и №2) необходимо за один раз.**

**Отправить ответ организаторам**

**необходимо до 00:01 (МСК) 27 января 2021 года.**

Организаторы призывают всех участников соблюдать правила Игр, следовать принципам «fairplay» (честная игра). Организаторы оставляют за собой право аннулировать результаты участника, если имеются весомые (косвенные или прямые) доказательства умышленного нарушения правил.

**В случае наличия нескольких заполненных гугл-форм №1 время старта исчисляется с времени отправки самой ранней из них.**

## **6. Подведение итогов**

Личный зачёт - по формуле (с точностью до 5-го знака после запятой):

$$PУ = OУ + \left(1 - \frac{BУ + 1}{KB + 1}\right), \text{ где:}$$

PУ – результат участника;

OУ – очки участника (количество правильных ответов данных участником);

BУ – время участника (время прохождения дистанции участником в секундах);

KB – контрольное время (5400 секунд).

В случае отсутствия у организаторов данных гугл-формы №1 или №2 участнику начисляются: OУ=0, BУ=86460 сек. За превышение KB участники не дисквалифицируются.

Личный зачёт подводится отдельно по группам: M12, M15, M18, Ж12, Ж15, Ж18.

Участник, показавший больший PУ занимает более высокое место. Участники с одинаковым значением PУ занимают одинаковые места. Соответствующее число последующих мест пропускается.

Командный зачет – подводится по возрастным группам (K12, K15, K18), по сумме четырех лучших результатов, показанных участниками команды. Учитываются наивысшие результаты 2-х лучших мальчиков/юношей/старших юношей и 2-х лучших девочек/девушек/старших девушек одной команды.

Команда, набравшая наибольшую сумму зачетных результатов участников, занимает более высокое место. В случае равенства мест у двух или более команд предпочтение отдается командам, имеющим больше 1-х, 2-х, и т.д. мест в личном зачете.

## 7. Техническая информация

**Местность:** Территория соревнований – историческая городская застройка. Характеризуется большим количеством улиц, мощеных камнем, улиц с асфальтовым покрытием, дворов, арок, лестниц, узких проходов. На большинстве улиц присутствует редкое автомобильное движение и большое количество отдыхающих и местных жителей.

Максимальный перепад высот на одном склоне – 15 метров. Территория соревнований ограничена со всех сторон крупными улицами города Выборга: наб. 30-го Гвардейского корпуса, наб. 40-Летия ВЛКСМ, Ленинградский проспект, улица Южный Вал.

### [Район Игр на Яндекс-картах](#)

Предыдущая карта района



**Карта:** подготовлена Полиной Токмаковой в 2020 году. При подготовке использованы материалы 2011 года Олеси Мосьпан.

Карта в знаках ISSprOM-2019, масштаб 1:4000 (на формате А4), сечение рельефа 2,5 м.

**Дистанция:** В заданном направлении, в два круга. Автор дистанции Михаил Чегаровский (Санкт-Петербург). Адаптация для онлайн Андрей Бибич (Санкт-Петербург). Инспекторы: Сергей Русаков (Санкт-Петербург), Анатолий Бляхман (Ростов-на-Дону).

**Альбом фотографий:** Используются имитационные КП в сервисах «Панорамы улиц и фотографии» Яндекс-карт и «Режим просмотра улиц» Гугл-карт.

## 8. Тренировочный полигон.

**Работает тренировочный полигон.** Условия прохождения полигона максимально приближены к основной дистанции. Правильные ответы доступны сразу, после прохождения (нажатие кнопки «Отправить» гугл-формы полигона).