

Рогейн «Весло и курвиметр 2022»

Техническая информация

1. Карта.

Масштаб карты 1:15000 (в 1 см 150 м).

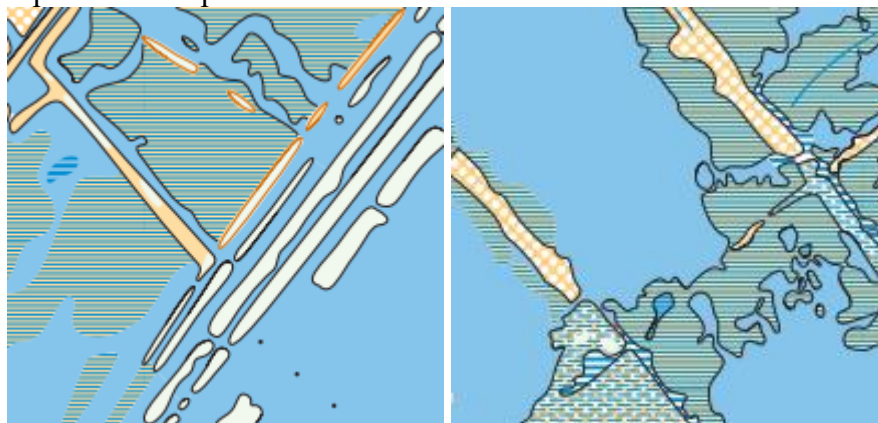
Размер листа карты 380x255 мм.

Линии магнитного меридиана параллельны обрезу листа карты.

Карта имеет двухстороннюю ламинацию. Герметизация требуется только по периметру.

Каждой команде будет предоставлен один пакет с герметичным замком. При необходимости дополнительных пакетов необходимо обратиться к судье. Общее количество предоставляемых герметичных пакетов не более количества участников в команде.

Фрагменты карты:



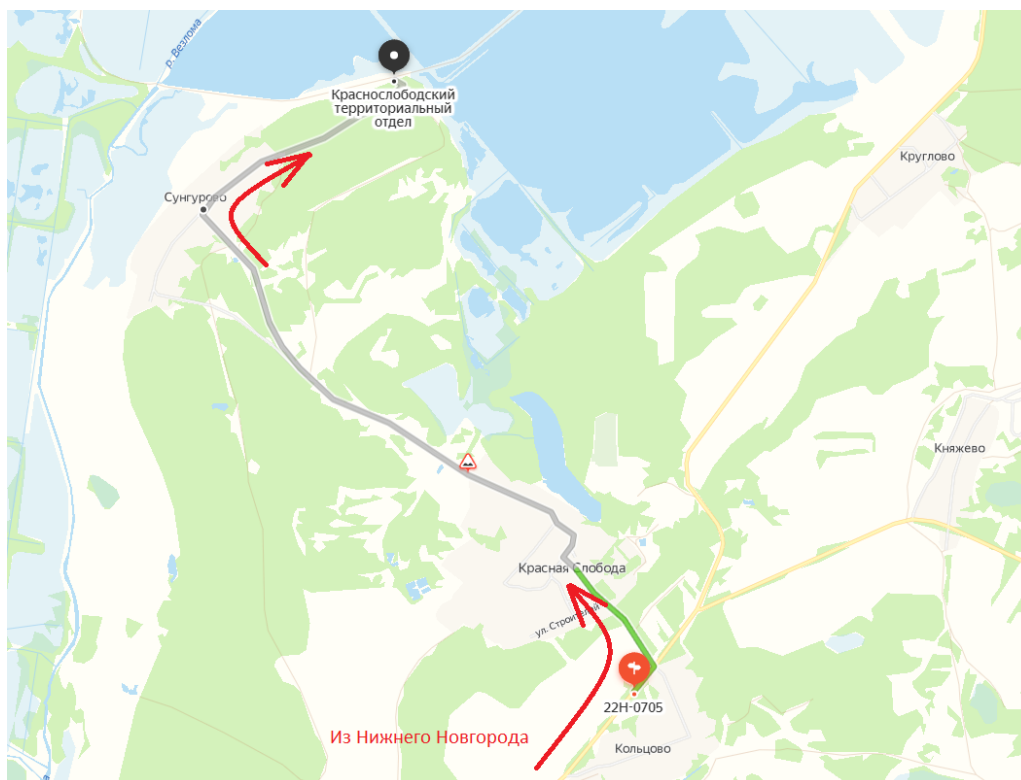
Легенды (описание расположения контрольных пунктов) впечатаны в карту.

2. Район рогейна. Местность.

Район рогейна – Борский район Нижегородской области. Площадь акватории рогейна составляет около 10 квадратных километров. Район рогейна представляет из себя старые торфоразработки, протоки между ними, сеть малых островов, остатки насыпей узкоколеек, заболоченные низины. Ограничен асфальтированными и грунтовыми дорогами между населенными пунктами Красная Слобода, Сунгурово, Малое Ситниково, Нагорный, Высоково, Круглово.

3. Схема проезда.

Место старта расположено в 700 м восточнее деревни Сунгурово. Схема проезда к базовому лагерю на Яндекс.Карты: [схема проезда к базовому лагерю](#).



Координаты места старта в градусах: 56.452767, 44.173826

Координаты места старта в градусах, минутах, секундах: 56°27'10"N, 44°10'26"E

Ссылка на Яндекс.Карты: <https://yandex.ru/maps/-/CCUJjCh6OB>

4. Дистанция.

На местности установлено 27 контрольных пунктов. Стоимость контрольных пунктов от 2 до 10 баллов. Стоимость КП определяется по первой цифре номера КП, например: КП 31 - 3 балла, КП 46 - 4 балл, КП 101 - 10 баллов. Общее количество баллов всех КП – 129.

3. Система отметки.

Каждый контрольный пункт оборудован оранжево-белой призмой формата А4, обмотанной вокруг дерева, столба или другого объекта, и биркой с QR-кодом, привязанной к тому же объекту. Кроме QR-кода на бирке имеется номер. Пример КП и бирки на фото ниже. Для сохранности при постановке дистанции бирка с QR-кодом помещена под призму. Первый прибывший на КП участник при необходимости отметки посещения КП с помощью QR-кода извлекает её из-под призмы. Снова помещать её под призму после отметки не требуется.



Старт, финиш, зачёт посещения КП на дистанции производится по треку (записанному маршруту), который участники записывают с помощью приложения qOrient (предпочтительный вариант) или любого другого устройства (приложения) записи трека. В случае использования приложения qOrient при прибытии в точку, обозначенную на карте и описанную в легенде, контрольный пункт отметится автоматически. Смартфон сообщит “Взят контрольный пункт XX”. Иногда отметка может срабатывать не сразу. В этом случае, команда может не дожидаться срабатывания, а просто сфотографировать бирку с QR-кодом (также на фото должен попасть номер над кодом) и продолжить движение по маршруту. Более подробные инструкции по отметке приведены в Приложении к настоящему бюллетеню.

Для команды требуется запись (загрузка) одного трека на команду.

Организаторы НЕ оказывают участникам помощи в обучении записи трека, непосредственно записи трека, загрузке трека и т.п., а также не предоставляют никакого оборудования для этого. Все необходимые действия участники выполняют самостоятельно,

в связи с чем организаторы **НАСТОЯТЕЛЬНО РЕКОМЕНДУЮТ** отработать работу с треком на Ваших тренировках, до соревнований.

Команда, не загрузившая трек до закрытия финиша, считается не финишировавшим.

5. Штраф за опоздание.

За каждую полную или неполную минуту опоздания участника сверх установленного формата контрольного времени из результата участника вычитается 1 очко. При опоздании свыше 30 минут участник дисквалифицируется.

8. Опасные места.

- Дороги. При движении по автомобильным дорогам необходимо соблюдать правила дорожного движения. Пересекать дороги можно, только убедившись в отсутствии приближающегося транспорта с обеих сторон.
- Острые ветки и сучья деревьев.
- Затопленные коряги и деревья.

Приложение

Важно: качество записанного GPS-трека сильно зависит от множества факторов. Поэтому, если у участника есть хоть малейшие сомнения, то, во избежание недоразумений при подсчете баллов, фотографируйте QR-код (вместе с номером над ним) на каждом КП.

Инструкция для участников, использующих приложение qOrient (предпочтительный вариант)

1. Дома
 1. Установите приложение qOrient на смартфон, который будет использоваться на рогайне, либо обновите уже установленное приложение до последней версии.
 2. Запустите приложение, предоставьте необходимые разрешения, включите определение положения по спутникам GPS, отключите все режимы энергосбережения смартфона, отключите спящий режим для приложения qOrient. В разных смартфонах могут быть разные настройки энергосбережения.
 3. Отсканируйте приложением qOrient QR код, полученный при регистрации по электронной почте, или откройте на смартфоне регистрационную ссылку, содержащуюся в этом же письме (если вы не получили письмо с регистрационной ссылкой или QR-кодом, сообщите об этом по адресу l-lem@mail.ru для получения регистрационных данных).
 4. Смартфон регистрируется в системе. Необходимо регистрировать один смартфон на команду
2. Перед соревнованием
 1. Полностью зарядите смартфон
 2. Возьмите дополнительно пауэр-банк. В режиме записи трека смартфон может довольно быстро разряжаться.
3. На соревновании
 1. Перед тем как войти в зону старта, нажмите кнопку "НАЧАТЬ", уберите смартфон в надежное место. Не кладите его в глубь рюкзака: для качественной записи трека желательно, чтобы смартфон находился ближе к поверхности.
 2. Пройдите в зону старта, смартфон скажет "Вы вошли в зону старта".
 3. Стартуйте по готовности. При старте после "закрытия старта" временем старта считается время закрытия старта. Двигайтесь по дистанции. При прибытии в точку,

- обозначенную на карте и описанную в легенде, контрольный пункт отметится автоматически. Смартфон сообщит “Взят контрольный пункт XX”.
4. Скорость срабатывания отметки зависит от качества GPS приемника, встроенного в ваш смартфон. Иногда отметка может срабатывать не сразу, а в течение нескольких секунд. Дождаться голосового сообщения не обязательно, это лишь дополнительный показатель того, что всё идёт как надо, приложение работает и трек записывается.
 5. При прибытии в зону финиша смартфон скажет "Вы вошли в зону финиша".
 6. Достаньте смартфон, нажмите кнопку "ЗАВЕРШИТЬ".
 7. Важно! Кнопку “НАЧАТЬ” надо нажать **до** старта, кнопку “ЗАВЕРШИТЬ” нажать **после** финиша. Старт засчитывается по времени покидания зоны старта, а финиш - по времени входа в зону финиша, а не по нажатию кнопок.
 8. Результаты будут загружены на сайт iorient.ru автоматически.

Инструкция для участников, использующих прочие устройства для записи трека

1. Перед соревнованием
 1. Полностью зарядите устройство
 2. Если вы используете смартфон, возьмите дополнительно пауэр-банк. В режиме записи трека смартфон может довольно быстро разряжаться.
2. На соревновании
 1. Перед тем как войти в зону старта, включите запись трека.
 2. Пройдите в зону старта.
 3. Стартуйте по готовности. При старте после “закрытия старта” временем старта считается время закрытия старта. Двигайтесь по дистанции.
 4. После того как вы финишировали, остановите запись трека.
 5. Важно! Начните запись трека **до** старта, выключите запись трека **после** финиша. Старт засчитывается по времени покидания зоны старта, а финиш - по времени входа в зону финиша, а не по времени начала/остановки записи трека.
 6. Выгрузите трек с устройства в формат .gpx.
 7. Для загрузки трека на сайт соревнования
 1. перейдите по ссылке, полученной по электронной почте при регистрации, загрузите трек на сайт.
 8. Результаты будут подсчитаны на сайте автоматически.