

**Чемпионат и первенство Красноярского края
по спортивному ориентированию
Техническая информация
03.10.2025г Кросс-классика (0830021811Я)
г. Железногорск, пос. Новый путь**

1. Местность

Местность слабопересеченная, представлена крупными пологими формами рельефа (лощинно-овражного и водно-эрозионного типа). Грунт мягкий. Общий перепад высот в районе проведения соревнований 25 метров. Залесенность района – 70%. Местность включает в себя несколько ландшафтных зон: 1. сосновый бор с вкраплениями березняка, подлеском из сосны и осины, пробегаемость леса в основном хорошая; 2. смешанный лес с широкими просеками – вырубками, заросшими бурьяном и крапивой; 3. район бывшего размещения построек, заросший молодым сосняком и осинником с небольшими камнями и капонирами, много заросших дерном, мхом ямок от столбов; 4. бывшая поляна, полностью заросшая молодым сосняком, в основном труднопроходимым, с большим количеством полянок и прогалов, 5. Полуоткрытый участок с сосновыми околками и полянами, которые местами заросли иван-чаем и крапивой высотой до 2х метров, снижающих скорость до шага. Дорожная сеть средне развита, состоит из дорог и тропинок. На местности имеются участки заболоченности, в основном пересохшие, с плохой проходимостью.

Рекомендуемая форма одежды: длинная, обувь с шипами.

Опасные места: шоссе, ограничивающее карту на севере, реальные варианты движения по нему отсутствуют; локальные участки с густой крапивой на полянах, показанные знаком вертикальная пурпурная штриховка, эти участки не находятся на путях движения и их размер не превышает 50-70 метров по длине-ширине (рекомендуем в аптечке иметь «меновазин»), на крайней северо-восточной части карты находится магазин стройматериалов, частично огороженный забором с крапивой и мусором.

Ограничение района соревнований: север – шоссе со средней интенсивностью движения за ним огромное поле; восток - шоссе со средней интенсивностью движения за ним дачный массив; юг – большое поле и ЛЭП; запад – широкая проселочная дорога и поле.

Аварийный азимут – 270° (Юг). При потере ориентировки выходим на юг, к большим полям и вдоль ЛЭП двигаться на восток к стартовой поляне.

Телефон зам. гл. судьи по СТО: 89048953646.

2. Карта соревнований

Масштаб **1: 7500**, сечение рельефа **2,5 метра**. Карта подготовлена: западная часть в 2015г. с корректировкой в августе-сентябре 2025г., восточная часть полностью подготовлена в августе-сентябре 2025г.

При изготовлении тиража используется цветной струйный принтер и влагостойкая фотобумага. Отпечаток чёткий, дистанции внесены в карту согласно правилам соревнований. Легенда впечатана в карту и дополнительно предоставляется участникам в зоне предварительного старта. В случае неблагоприятной погоды карты будут герметизированы.

Контроль прохождения дистанции участниками осуществляется электронной системой отметки «SportIdent» (бесконтактная).

3. Параметры трасс:

Группа	КМ	КП	Набор	РВП	Контр. время
Мужчины, юниоры до 21 года	5.9	24	45	32	90
Женщины, юниорки до 21 года	4.6	21	40	35	90
Юноши до 19 лет	4.4	20	35	38	90
Девушки до 19 лет	3.9	16	30	40	90
Юноши до 17 лет	4.0	17	35	30	90
Девушки до 17 лет	3.4	16	25	38	90
Юноши до 15 лет	3.4	16	30	32	90
Девушки до 15 лет	2.9	13	25	35	90

Карта выдается в момент старта. До точки начала ориентирования 60 метров от технического старта по разметке. От последнего КП до финиша по разметке 70 метров.

Начало старта в 11.00. Стартовый интервал 1 мин.

Все участники соревнований, которые сошли с трассы, должны пройти через финиш.

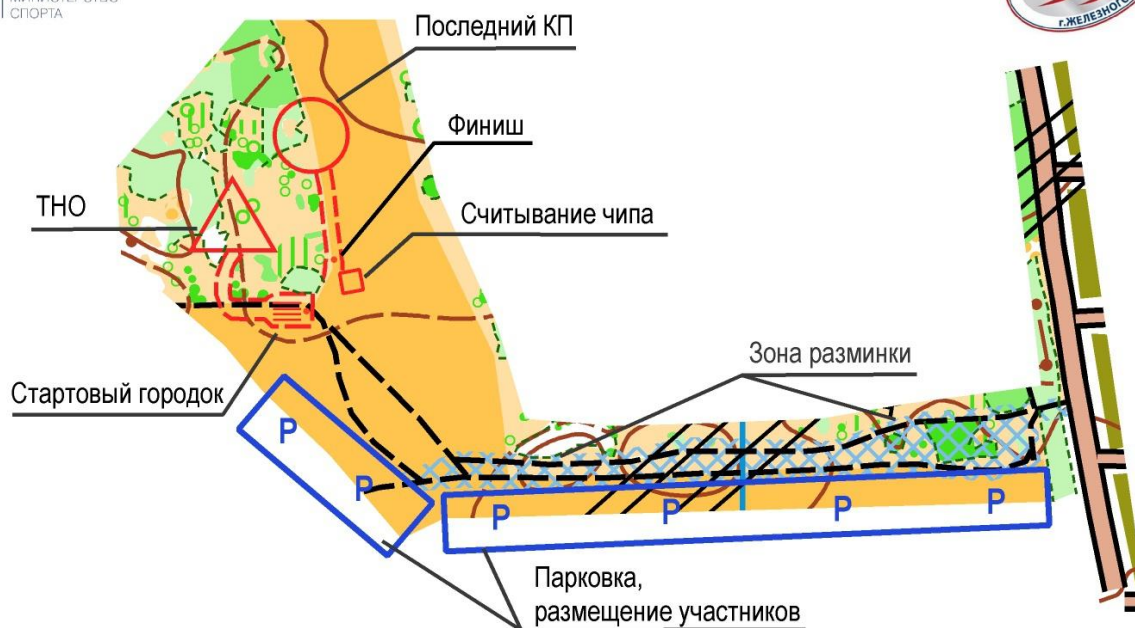


Чемпионат и первенство Красноярского края по спортивному ориентированию

Схема арены соревнований Кросс-классика

03.10.2025

г. Железногорск



**Чемпионат и первенство Красноярского края
по спортивному ориентированию
Техническая информация
04.10.2025г. Кросс-выбор (0830012811Я)
г. Железногорск, пос. Новый путь**

1. Местность

Местность слабопересеченная, представлена крупными пологими формами рельефа (лощинно-овражного и водно-эрозионного типа). Грунт мягкий. Общий перепад высот в районе проведения соревнований 25 метров. Залесенность района – 70%. Местность включает в себя несколько ландшафтных зон: 1. Сосновый бор с вкраплениями березняка, подлеском из сосны и осины, пробегаемость леса в основном хорошая; 2. смешанный лес с широкими просеками – вырубками, заросшими бурьяном и крапивой; 3. район бывшего размещения построек, заросший молодым сосняком и осинником с небольшими камнями и капонирами, много заросших дерном, мхом ямок от столбов; 4. бывшая поляна, полностью заросшая молодым сосняком, в основном труднопроходимым, с большим количеством полянок и прогалов, 5. Полуоткрытый участок с сосновыми околками и полянами, которые местами заросли иван-чаем и крапивой высотой до 2х метров, снижающих скорость до шага. Дорожная сеть средне развита, состоит из дорог и тропинок. На местности имеются участки заболоченности, в основном пересохшие, с плохой проходимостью. **Рекомендуемая форма одежды:** длинная, обувь с шипами.

Опасные места: шоссе, ограничивающее карту на севере, реальные варианты движения по нему отсутствуют; локальные участки с густой крапивой на полянах, показанные знаком вертикальная пурпурная штриховка, эти участки не находятся на путях движения и их размер не превышает 50-70 метров по длине-ширине (рекомендуем в аптечке иметь «меновазин»), на крайней северо-восточной части карты находится магазин стройматериалов, вокруг участок, частично огороженный забором с крапивой и мусором.

Ограничение района соревнований: север – шоссе со средней интенсивностью движения за ним огромное поле; восток - шоссе со средней интенсивностью движения за ним дачный массив; юг – большое поле и ЛЭП; запад – широкая проселочная дорога и поле.

Аварийный азимут – 270° (Юг). При потере ориентировки выходим на юг, к большим полям и вдоль ЛЭП двигаться на восток к стартовой поляне.

Телефон зам. гл. судьи по СТО: 89048953646.

2. Карта соревнований

Масштаб карты **1: 7500** сечение рельефа **2,5 метра**. Карта подготовлена: западная часть в 2015г. с корректировкой в августе-сентябре 2025г., восточная часть полностью подготовлена в августе-сентябре 2025г. При изготовлении тиража используется цветной струйный принтер и влагоустойчивая фотобумага. Отпечаток четкий, дистанции внесены в карту согласно правилам соревнований. Легенда впечатана в карту и дополнительно предоставляется участникам в зоне предварительного старта. В случае неблагоприятной погоды карты будут герметизированы.

3. Контроль прохождения дистанции участниками электронной системой отметки «SportIdent» (бесконтактная). Вариант «А» - пункт правил 4.3.6, с обязательным первым (разные для всех групп) и последним КП №90. Количество КП на карте и на местности **28 шт.**

4. Параметры трасс:

Группа	КМ по оптимал	КП	Первый КП	РВП	Масштаб	Контр. время
Мужчины, юниоры до 21 года	5.4	25	48	35	1:7500	90
Женщины, юниорки до 21 года	4.5	22	47	35	1:7500	90
Юноши до 19 лет	4.4	21	36	35	1:7500	90
Девушки до 19 лет	3.6	18	53	33	1:7500	90
Юноши до 17 лет	3.7	19	34	30	1:7500	90
Девушки до 17 лет	3.3	16	31	31	1:7500	90
Юноши до 15 лет	2.9	16	46	30	1:7500	90
Девушки до 15 лет	2.7	14	32	30	1:7500	90

Карта выдается в момент старта. До точки начала ориентирования 110 метров от технического старта по разметке. От последнего КП до финиша по разметке 130 метров.

Начало соревнований в 11.00ч. Стартовый интервал 1 мин.

Все участники соревнований, которые сошли с трассы, должны пройти через финиш.

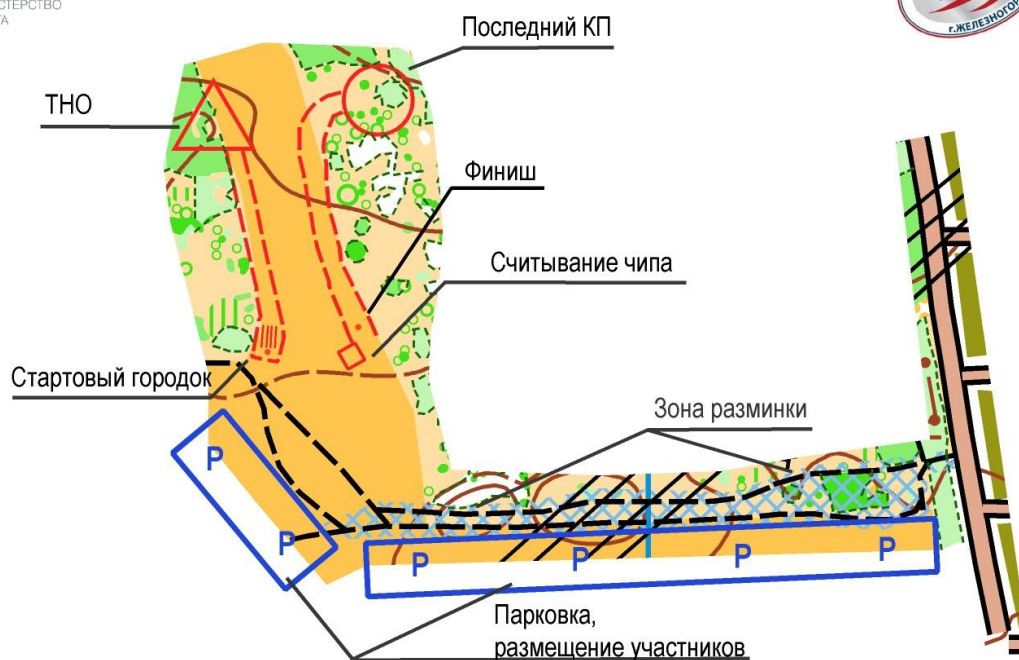


Чемпионат и первенство Красноярского края по спортивному ориентированию

Схема арены соревнований
Кросс-выбор

04.10.2025

г. Железногорск



**Чемпионат и первенство Красноярского края
по спортивному ориентированию
Техническая информация
05.10.2025, Кросс-эстафета 3 человека (0830071811Я)
ЗАТО г. Железногорск, МАУ ДО "ДООЦ "Орбита"**

1. Местность

Лес смешанный, в юго-западной части карты имеется свежий вал деревьев, на территории лагеря он показан зелёной штриховкой. За территорией «валежник» не внесён в карту, он хаотичен и не затрудняет движения спортсменам. Дорожная сеть развита средне. В лесу имеется разметка на деревьях в виде красного скотча и ленты (туристические тропы), они не имеют отношения к нашим соревнованиям. Территория лагеря огорожена высоким забором.

Калитки будут открыты в северной, западной и восточной части территории лагеря, *они внесены в карту и обозначены знаком «проход», просьба быть внимательными при выходе и входе через эти проходы!* Запрещается преодолевать забор в других местах.

Опасные места: преодолимый трубопровод и крутые склоны в оврагах - будьте аккуратны при их преодолении.

Аварийный азимут - 0° (Север)

Ограничения района соревнований: запад - грунтовая автомобильная дорога, юг – дачные массивы, север – асфальтированная дорога к лагерю «Орбита», лесная автомобильная дорога, восток – непреодолимая река.

2. Карта соревнований

Масштаб карты **1:5000**, сечение 2,5 метра. Для групп Юноши и Девушки до 15, Девушки до 17 масштаб карты **1:4000**, сечение 2,5 метра. Карта подготовлена: в 2019 г., автор - С. Поздеев, (г. Томск), частично корректирована в августе-сентябре 2025г. При изготовлении тиража используется цветной струйный принтер. Отпечаток чёткий, дистанции внесены в карту согласно правилам соревнований. Легенда впечатана в карту. В случае неблагоприятной погоды карты будут герметизированы.

3. Контроль прохождения дистанции участниками осуществляется электронной системой отметки «SportIdent» (бесконтактная).

4. Параметры трасс

Группы	Общие параметры		Масштаб карты	% дистанции до зрительского КП
	длина, м	количество КП		
Мужчины, Юниоры до 21	3700-3800	17	1:5000	80/20
Женщины, Юниорки до 21	3100-3200	14		70/30
Юноши до 19 лет	3100-3200	14		70/30
Девушки до 19 лет	2800-2900	12		70/30
Юноши до 17 лет	2800-2900	12		70/30
Девушки до 17 лет	2300-2400	12	1:4000	60/40
Юноши до 15 лет	2300-2400	12		60/40
Девушки до 15 лет	2000-2100	12		45/55

Начало соревнований в 11.00ч. Точка начала ориентирования (ТНО) совпадает с местом технического старта (выдача карт). Система рассеивания – фарст. У всех групп есть зрительский КП. От последнего КП №90 до передачи эстафеты и финиша 40 метров по разметке. Передача эстафеты: сначала отметка на финишной станции, затем передача эстафеты касанием руки участника команды следующего этапа.

Контрольное время: 60 мин на первый этап, 180 мин на три этапа.

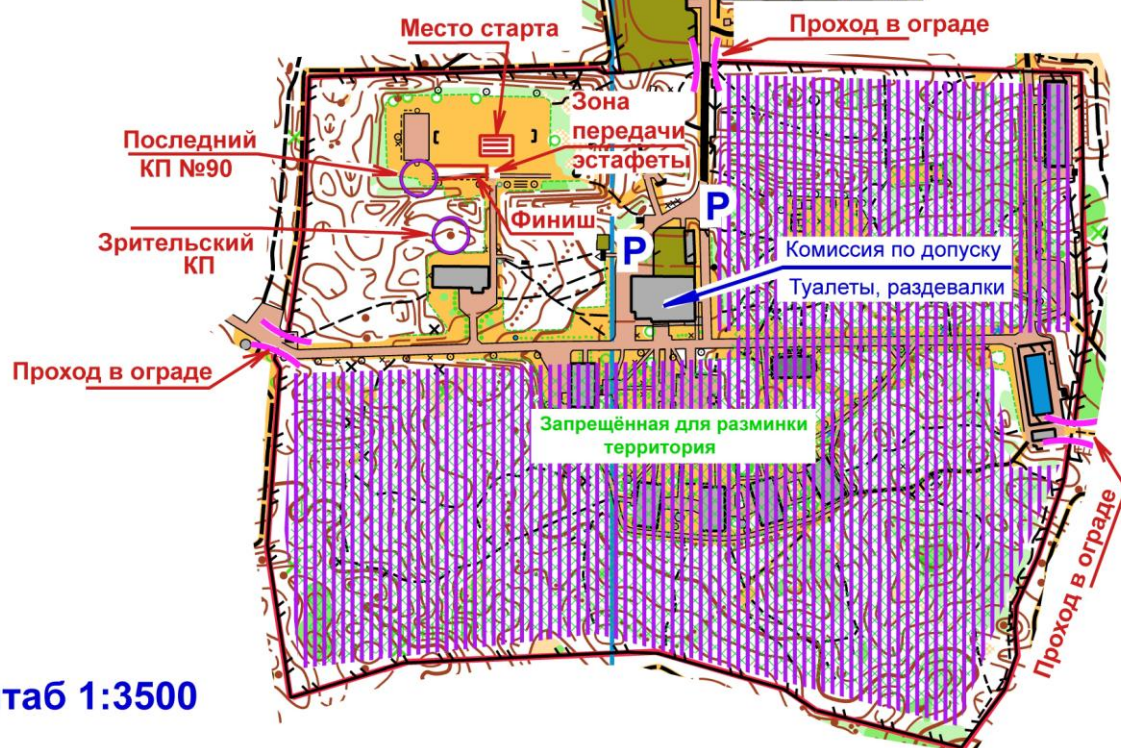
Все участники соревнований, которые сошли с трассы, должны пройти через финиш.

Чемпионат и Первенство Красноярского края

Арена соревнований
05.10.2025г.

Кросс-эстафета 3 человека

Р-парковка



Масштаб 1:3500