

**ЧЕМПИОНАТ И ПЕРВЕНСТВО СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ  
ПО СПОРТИВНОМУ ОРИЕНТИРОВАНИЮ**

**Дисциплины: кросс-спринт  
кросс-лонг-общий старт  
«Красный лист-2020»**

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ № 3**

**1. Программа:**

<b>Дата</b>	<b>Программа</b>
09.10.2020г.	12.00 до 19:00 – Работа комиссии по допуску. Место проведения – спортивная школа имени М.В.Николина.
10.10.2020г.	13.00 до 14:15 – Работа комиссии по допуску на арене соревнований. 14.20 – Открытие соревнований. 15.00 – Старт соревнований кросс-спринт. 16.30-17.00 – Награждение групп МЖ-10. (по готовности результатов).
11.10.2020г.	10.30 до 11:20 – Работа секретариата. 11.20 – Награждение победителей 1-го дня соревнований. 12.00 – Старт соревнований кросс-лонг-общий старт. 14.00-14:30 – награждение, закрытие соревнований, отъезд участников.



## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



**Дата проведения:** 10 октября 2020 года.

**Место проведения:** г. Смоленск, Промышленный район, 29 школа. **Размещение участников для переодевания и посещение санузла в МБУ спортивная школа имени Николина М.В. расположенная по адресу: Проспект Строителей дом 24 (550 метров от арены соревнований).**

**Координаты арены:** 54.765988, 32.084142

**Парковки:** 54.767320, 32.081525

**СШ им. Николина М.В.:** 54.761645, 32.084011

**Вид программы:** кросс-спринт,

**Район соревнований:** - Городская застройка, с большим количеством заборов и оград.

Опасные места – автомобильные внутриквартальные дороги, бытовой мусор. Границы: север – ул. 25 Сентября; восток - ул. Рыленкова; юг – ул. Проспект строителей; запад – ул. Маршала Соколовского.

Местность: слабо пересечённая высота над уровнем моря 225-235 метров, формы рельефа отсутствуют. Общий перепад высоты на склоне 10 метров.



Вся площадь карты представлена городской застройкой, преобладает большое количество парковых-придворовых зон представленных лиственными деревьями (береза, ольха) без подлеска, как правило с покосенной травой или вытоптанymi участками. Изредка встречается высокотравье – на карте отражено знаком 407 и 409. Грунт твёрдый, много асфальтового и плотно укатанного покрытия.

Сведенье о спортивной карте: карта подготовлена в 2020 году знаки ISSprOM2019, в основе использовалась карта 2015 года автор Тутынин Владимир.

Масштаб карты для групп МЖ10-12, Open1 и Open2 1:3000, для остальных групп 1:4000 сечение рельефа 2,5 метра.



особенности использования знаков:

- ⦿ знак 526 – фонарные столбы,
- ✕ знак 531 – объекты детских площадок,
-  тонкими чёрными линиями отражены объекты спортивных сооружений,
-  пурпурный прямоугольник с черной окантовкой – места сбора мусора.

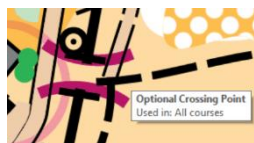
Карта отпечатана на цифровой печатной машине, водостойкая, не герметизированная (в случае необходимости участники самостоятельно укладывают карты в файл, файлы предоставляются в стартовом коридоре. Размер карты: для групп МЖ10-12 Open1 и Open2 15\*21см, для остальных групп 21\*29см.

### Сведения о трассах

Группа	КП	Длина	Набор высоты	РВП	Контрольное время	Группа	КП	Длина	Набор высоты	РВП	Контрольное время
<b>МБ</b>	20	4,3 км	15 м	18	60	<b>ЖБ</b>	18	3,9 км	15 м	18	60
<b>М20</b>	20	4,3 км	15 м	20	60	<b>Ж20</b>	18	3,9 км	15 м	20	60
<b>М35</b>	20	4,3 км	15 м	20	60	<b>Ж35</b>	18	3,9 км	15 м	20	60
<b>М50</b>	18	3,6 км	15 м	20	60	<b>Ж50</b>	16	2,6 км	10 м	20	60
<b>М60</b>	16	2,8 км	10 м	20	60						
<b>М10</b>	12	1,3 км	10 м	10	60	<b>Ж10</b>	12	1,3 км	10 м	10	60
<b>М11</b>	12	1,4 км	10 м	12	60	<b>Ж11</b>	12	1,3 км	10 м	12	60
<b>М12</b>	14	1,8 км	10 м	15	60	<b>Ж12</b>	14	1,6 км	10 м	15	60
<b>М14</b>	16	2,8 км	10 м	18	60	<b>Ж14</b>	16	2,6 км	10 м	18	60
<b>М16</b>	19	4,2 км	10 м	20	60	<b>Ж16</b>	17	4,0 км	10 м	20	60
<b>Open1</b>	12	1,3 км	10 м		60	<b>Open2</b>	13	1,3 км	10 м		60

Опасные места: движение автотранспорта в придворовых территориях, (участники групп начиная с МЖ14 просьба быть внимательными при движении через дороги где могут быть автомобили (а также на парковках)), низкие ограды, парапеты. Местами возможно будет встречаться бытовой мусор. **КЛУМБЫ – огромная просьба не бегать по клумбам!**

Точка начала ориентирования «пункт К» расположена в 100 метрах от технического старта, движения до пункта К промаркировано. Трассы имеют сложную конфигурацию с прохождением смотровых участков обязательных для прохождения, один участок длиной 150



метров используется для всех групп, смотровой перегон отображён в карте знаком 707 (маркированный участок) на местности представлен оградительной сеткой. От последнего КП до финиша 140 м.

Проход через заборы с территории школы, строго в местах, указанных знаком 710 (опциональный проход).

Зона изоляции. Для всех возрастных категорий имеется зона изоляции, расположенная на территории арены соревнований, выход за пределы которой запрещён участникам.

Разминка на арене соревнований по кругу стадиона.

Оборудованы КП стандартное: флаг контрольного пункта (призма), с планкой на которой расположена средства отметки, станция электронной отметки и компостер, установлены на стойке или металлическом коле (образец на старте).

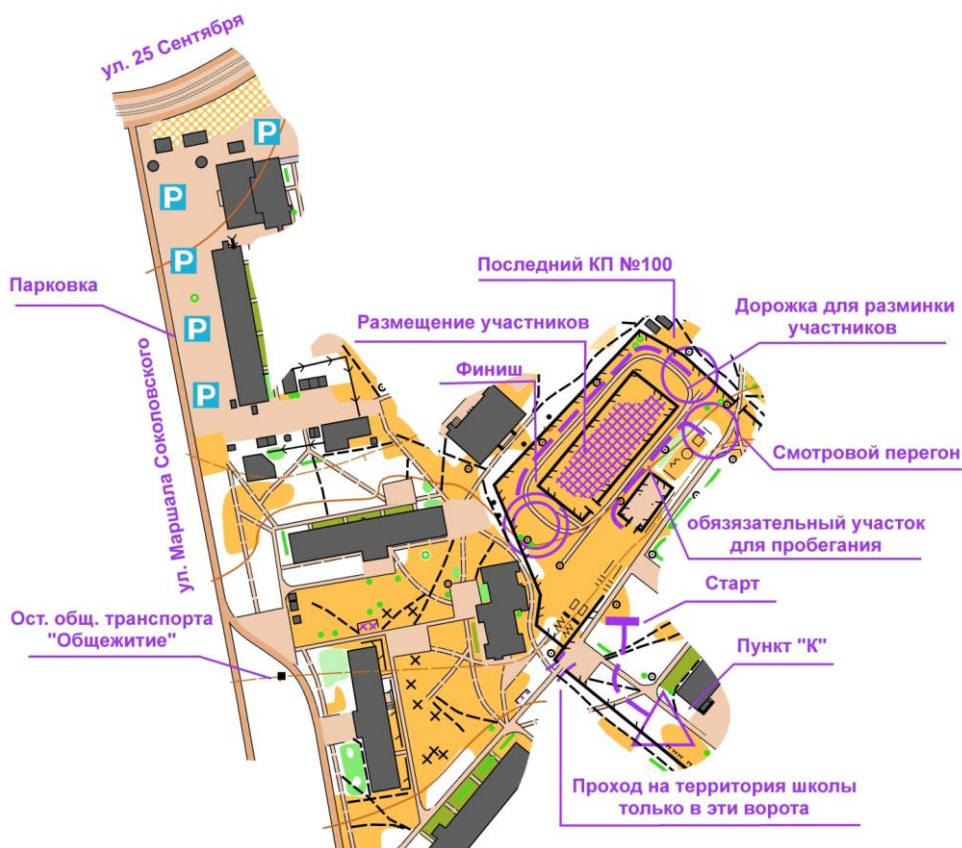
Отметка: SPORTident режимSIA.

Старт – в 15:00, отдельный, согласно стартовому протоколу.

Окончание соревнований – 18:00.

Дополнительные легенды выдаётся

группам от МЖ 14 и старше, внутри стартового коридора!



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ 11 ОКТЯБРЯ 2020 ГОДА.



**Вид программы:** Кросс-лонг-общий старт.

**Место проведения:** Смоленский район, Жуковское лесничество, коттеджный поселок Пенеснарь.

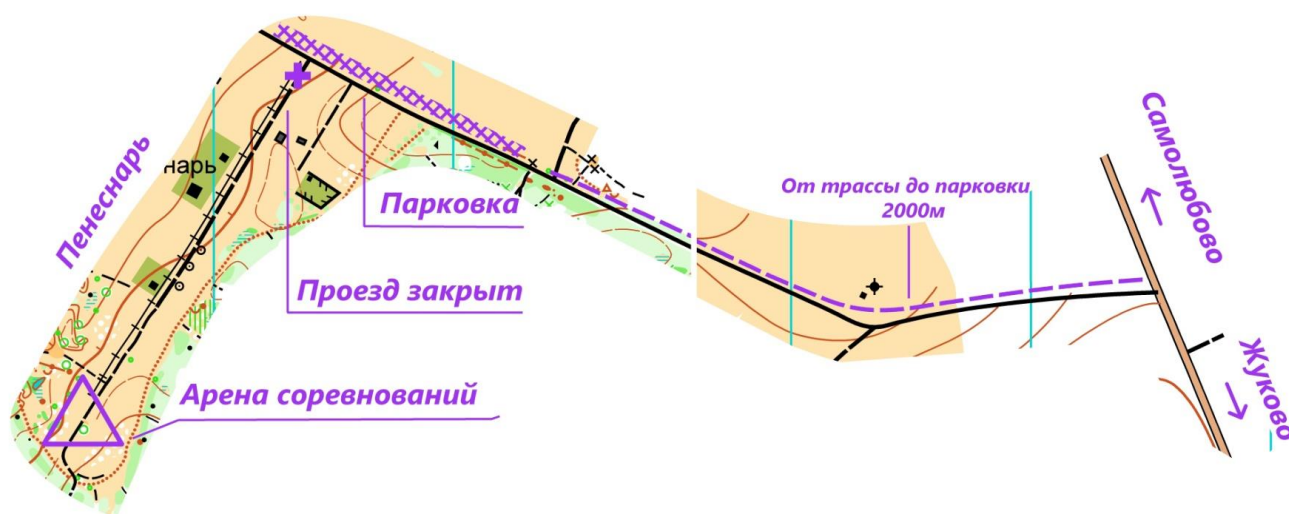
**Парковка:** 54.924002, 31.993697

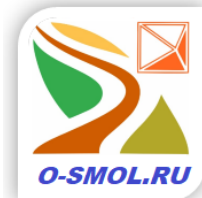
Движение на автомобилях по территории к.п. Пенеснарь ЗАПРЕЩЕНО!!! Парковка в строго отведённом месте следуйте подсказкам парковщиков!!! В связи с высокой интенсивностью движения разминка по проезжей части запрещена, будьте внимательны!!!



**Арена:** 54.919582, 31.988241

Схема подъезда к центру соревнований





**Местность:** Вся площадь карты представлена лесным массивом. Местность слабо пересечённая высота над уровнем моря 215-230 метров, формы рельефа плавные, на местности присутствует большое количество точечных (мелких) форм рельефа, отображённых в карте соответствующими знаками, воронки размером от 1,5 метров, иногда с водой.

**Растительность:** преобладает хвойный лес (ель, сосна) реже встречаются массивы с лиственным лесом, деревья расположены на большом расстоянии, но под ногами много веток. Подлесок представлен лиственной растительностью, иногда встречается малинник. **Гидрография:** представлена большим количеством болот, уровень соответствует отражённому на карте, болота преимущественно сухие (в случае обильных осадков в период перед соревнованиями возможно образование воды), основная черта болот, это изменение растительного покрова, как правило высокая трава, местами с крапивой (крапива не густая преодолевается легко). Карту пересекает ручей уровень воды в ручье ВЫСОКИЙ, пересечение ручья рекомендуется по дорогам или там, где ручей обозначен тонкой линией. За ручей перебегают только старшие возрастные группы.

**Дорожная сеть:** представлены системой квартальных просек, и старых лесовозных дорог. Большая часть дорог отображена знаком 508-«узкий прогал или просека без тропы», на местности под ногами практически не имеют следов. Дорожка, указанная знаком 504 «Автомобильный след» на местности определяется хорошо, представлена следами оставленными тяжёлой техникой, имеет колею с большим количеством луж – для передвижения по ней спортсменами очень тяжёлая (очень часто по лесу бежать быстрее). Возможно появление троп грибников (или следов спортсменов) не отображенных в карте.

**Грунт** преимущественно твердый, изредка встречается высокотравье – на карте отражено знаком 407 и 409, на открытых участках высокая трава.

**Сведенье о спортивной карте:** карта подготовлена в 2020 году знаки ISOM 2017-2, автор Тутьнин Владимир, Тутьнин Марк.

Масштаб карты для групп МЖ11-12, Open1 и Open2 1:7500, для остальных групп 1:10000 сечение рельефа 2,5 метра.

особенности использования знаков:

- ⊙ знак 526 – обозначают квартальные столбы;
- ✕ знак 531 – туристическая стоянка.

Карта отпечатана на цифровой печатной машине, водостойкая, герметизирована в пакет 60 мкм.

У участников групп МЖ14,12,11, O1 и O2, M60, Ж50 одна карта. У остальных групп 2 карты, уложенные в один пакет (лицом к спине) по окончании первого круга спортсмен достаёт карту первого круга и оставляет её в месте смены карт. Размер карты: для всех групп 21\*29см.



## Сведения о трассах

Группа	КП	Длина	Набор высоты	РВП	Контрольное время	Группа	КП	Длина	Набор высоты	РВП	Контрольное время
<b>МБ</b>	26	13,6	70	90	180	<b>ЖБ</b>	21	10,9	60	90	180
<b>М20</b>	21	10,9	60	80	180	<b>Ж20</b>	17	7,7	50	70	150
<b>М35</b>	21	10,9	60	80	180	<b>Ж35</b>	17	7,7	50	70	150
<b>М50</b>	19	8,2	50	70	150	<b>Ж50</b>	18	5	20	60	120
<b>М60</b>	18	5	20	55	120	<b>Ж60</b>	15	4	20	40	90
<b>М11</b>	12	2,6	10	25	90	<b>Ж11</b>	12	2,6	10	30	90
<b>М12</b>	15	4,2	20	40	90	<b>Ж12</b>	15	4	20	40	90
<b>М14</b>	20	6,1	20	55	120	<b>Ж14</b>	18	5	20	55	120
<b>М16</b>	19	8,2	50	70	150	<b>Ж16</b>	17	7,7	50	70	150
<b>Open1</b>	15	2,6	10	25	90	<b>Open2</b>	13	4.2	20	50	120

Опасные места: опасных мест нет.

Система контроля хронометра – Sport Ident (SIA бесконтакт)

Место старта стартовый накопитель (расписать движение по линиям)

Точка начала ориентирования «пункт К» расположена в 100 метрах от технического старта, движения до пункта К промаркировано. Трассы имеют сложную конфигурацию с прохождением смотровых участков обязательных для прохождения, длиной 150 метров используется для всех групп, смотровой перегон отображён в карте знаком 707 (маркированный участок) на местности представлен оградительной сеткой.

Зона изоляции отсутствует. Опасные места: опасных мест нет.

Разминка по дороге в сторону стоянки машин.

**Отметка: SPORTident режимSIA+.**

Старт по забегам согласно расписанию.

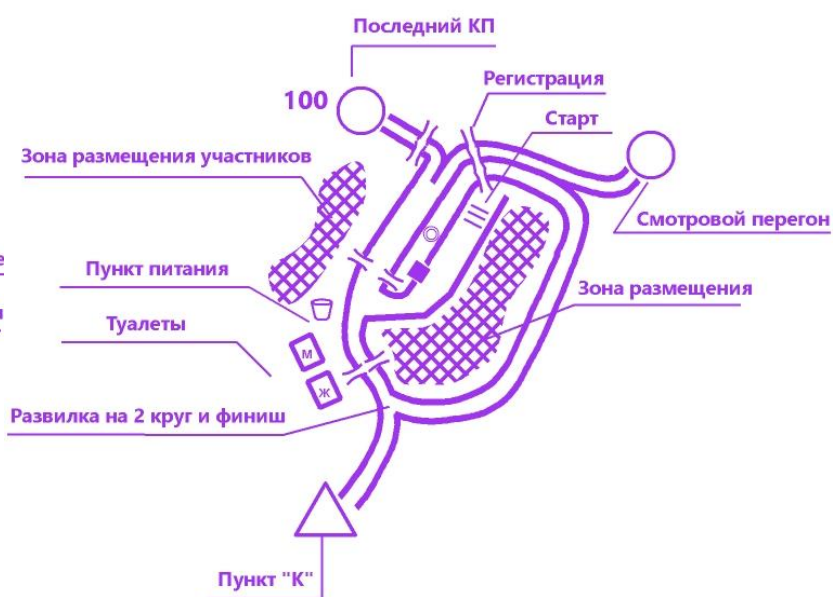
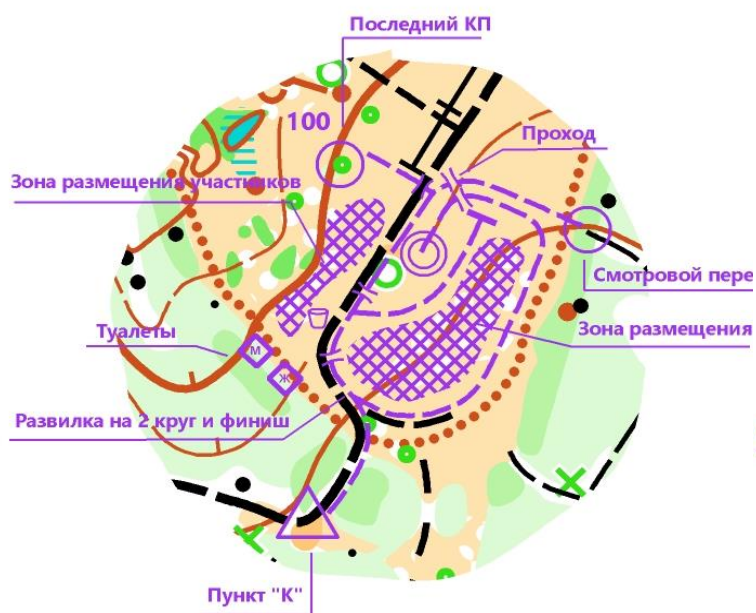
Участники получают на старте пакет с картой, по команде старт бегут до точки начала ориентирования по маркированному участку 150 метров.

По окончании первого круга участники проходят смотровой перегон обязательный к прохождению, Группы МЖ11-М14 open1 МЖ60 - один раз, остальные группы 2 раза, длина смотрового перегона 200 метров.

В юго-восточной части Арены соревнований на участке смотрового перегона будут установлены столы с питанием участников (можно оставлять свои продукты).

**От старта до ТНО** 150м.

## Схема арены соревнований



**Границы района:** север – к.п. Пенеснарь, грунтовая дорога; юг - вал старой железной дороги; запад - широкая просека с лесной дорогой; восток - грунтовая дорога.

**Аварийный азимут:** АА0 (на Север) На грунтовую дорогу, далее на северо-запад до к.п. Пенеснарь

**Удачных стартов!**

