Секция Спортивного Ориентирования МИФИ

Информационный Бюллетень №3

многодневных соревнований

«Фестиваль MEPhI Open 2011»

1. **Положение**.

2. **Информационный бюллетень №1-2**.

3. **Программа соревнований.**

Дата	Время	Вид программы	Место
27 мая 2011 г.	18.00-22.00	Регистрация участников, расселение	Секретариат
	20.00-21.00	**Старт спринта**	**См. схему**
28 мая 2011 г.	08.00-10.30	Регистрация участников, расселение	Секретариат
	10.30-11.00	Открытие соревнований	Центр соревнований
	11.00-12.30	**Старт кросса**	**См. схему**
	14.00-14.30	Награждение по итогам спринта	Центр соревнований
	20.00-22.00	Регистрация участников ночной эстафеты	Секретариат
	23.00	**Старт эстафеты**	**См. схему**
29 мая 2011 г.	**10.00-11.00**	**Старт классики**	**См. схему**
	13.30-14.00	Награждение	Центр соревнований
	14.00-14.30	Закрытие соревнований	Центр соревнований

4. Схема центра соревнований.

4.1. Переправа.

Для подъезжающих из поселка Радченко будет организована бесплатная переправа на моторых лодках от пляжа лодочной станции «Нептун» до СОЛ «Волга» по следующему графику: **отправление от «Нептуна»**: 27 мая в 19.30, 28 мая в 10.00, 29 мая в 9.00. **Отправление от СОЛ «Волга»**: 27 мая в 22.00, 28 мая в 14.00, 29 мая в 14.00. Возможны незначительные изменения. В случае необходимости срочной переправы можно обращаться в водное такси: тел. 8(903)695-9474.

5. Техническая информация.

5.1. Местность.

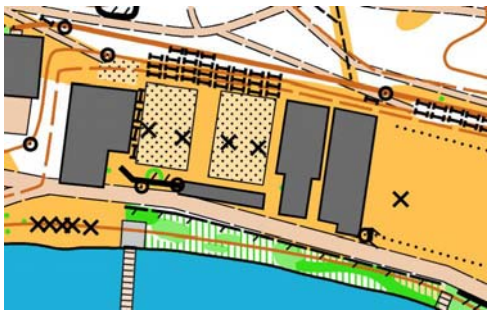
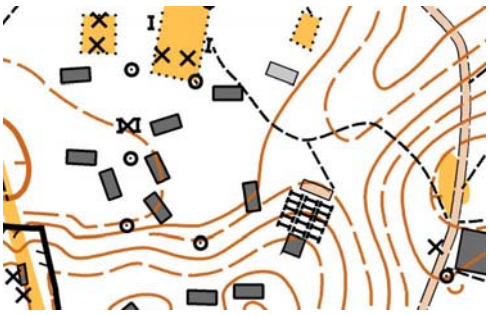
5.1.1. Спринт и ночная эстафета:

Территория базы отдыха с большим количеством искусственных объектов и прилегающая часть лесного массива. Местность слабопересеченная, закрытая на 70%. Дорожная сеть развита очень хорошо. Проходимость от парковой до средней.

5.1.2. Классика и кросс:

Местность слабопересеченная, закрытая. Дорожная сеть развита средне. Проходимость от хорошей до плохой. Уровень воды в болотах соответствует отображенному на карте. Грунт в болотах твердый, топких мест нет. Преимущественные породы деревьев – ель, сосна. В районе центра соревнований чистый сосновый бор. Имеется прямоугольная система километровых просек.

5.2. Карта. Последние правки – май 2011. Образцы карт:

Легенды впечатаны в карты. На старте спринта будут выданы дополнительные легенды. Карты не герметизированы (кроме спринта). Пакет для карты можно взять перед стартом. Использование знаков микрообъектов:

- Знаком ✕ 418 Special vegetation features (особый объект растительности) отображены крупные корчи высотой 1,2м и более
- Знаком ✕ 118 Special land form feature (особый объект рельефа) обозначены крупные муравейники, высотой 1м и более.
- Знаком • 112 Small knoll (внемасштабный бугор) обозначены мелкие корчи, высотой от 0,5м до 1,2м
- Знаком ▬ обозначены скамейки на территории б/о «Волга»

5.2.1. Спринт и ночная эстафета:

Карта подготовлена в 2006-2010 г. бригадой ССО МИФИ под рук. А. Ермаченкова. Формат и масштаб: А5, 1:4000 (спринт), 1:2500 (эстафета), сечение рельефа 1,25 метра. Карта вычерчена в знаках спринта ISSOM 2007. На местности могут присутствовать незначительные изменения, произошедшие за последние 2 недели, не влияющие на процесс ориентирования: появление/исчезновение скамеек, фонарных столбов, бордюров и т.п.

5.2.2. Классика и кросс:

Подготовлена летом 2010 года С. Поздеевым (Томск). Формат и масштаб: А4, 1:7500 (классика и кросс), 1:8500 (кросс), сечение рельефа 1,25 метра.

5.3. Опасные места.

Строительный мусор в лагере (отображен на карте знаком 710 Dangerous area (опасный район))

5.4. Границы района.

5.4.1. Спринт и ночная эстафета:

Территория лагеря. С юга и юго-запада ограничена акваторией Иваньковского водохранилища, с востока поле и деревня Видогощи за ним, с севера и северо-запада широкая грунтовая дорога вокруг лагеря и полуразрушенный забор вдоль нее. При потере ориентировки выходить на юг на берег залива.

5.4.2. Классика и кросс:

Лесной массив, прилегающий к территории базы отдыха. С юга и запада ограничен акваторией Иваньковского водохранилища и территорией лагеря, с севера востока четких границ нет. При потере ориентировки выходить на юг на берег залива.

5.5. Параметры дистанций.

5.5.1. Спринт

Дист	Группы	Масштаб	Формат	Контрольное время	Параметры дистанций	
					км	КП
D1	М21Э	1:4000	А5	1 час	2,7	22
D2	Ж21Э	1:4000	А5	1 час	2,2	18
D3	М40	1:4000	А5	1 час	1,9	14
D4	М до 17	1:4000	А5	1 час	1,9	14
D5	Ж до 17	1:4000	А5	1 час	1,8	18
D6	М50, Ж40	1:4000	А5	1 час	1,7	18
D7	М60, Ж50, Ж60	1:4000	А5	1 час	1,3	14
D8	Мдо15, Ждо15	1:4000	А5	1 час	1,2	11
D9	Мдо13, Ждо13	1:4000	А5	1 час	0,9	9

5.5.2. Кросс

Дист	Группы	Масштаб	Формат	Контрольное время	Параметры дистанций		Доп. параметры
					км	КП	
D1	М21Э	1:8500	А4	2 часа	10,6	27	Рассев «бабочка»
D2	Ж21Э	1:8500	А4	2 часа	7,9	22	Рассев «бабочка»
D3	М40	1:8500	А4	2 часа	7,4	20	
D4	М до 17	1:8500	А4	2 часа	6,4	17	
D5	Ж до 17	1:8500	А4	2 часа	6,0	16	
D6	М50, Ж40	1:8500	А4	2 часа	6,1	19	
D7	М60, Ж50, Ж60	1:8500	А4	2 часа	5,4	18	
D8	Мдо15, Ждо15	1:7500	А4	1,5 часа	3,8	13	
D9	Мдо13, Ждо13	1:7500	А4	1 час	2,2	9	

5.5.3. Классика

Дист	Группы	Масштаб	Формат	Контрольное время	Параметры дистанций		Доп. параметры
					км	КП	
D1	М21Э	1:7500	А4	2 часа	7,0	27	Рассев «бабочка»
D2	Ж21Э	1:7500	А4	2 часа	5,6	23	Рассев «бабочка»
D3	М40	1:7500	А4	2 часа	5,5	17	
D4	М до 17	1:7500	А4	2 часа	5,3	19	Рассев «бабочка»
D5	Ж до 17	1:7500	А4	2 часа	5,0	16	
D6	М50, Ж40	1:7500	А4	2 часа	4,5	19	
D7	М60, Ж50, Ж60	1:7500	А4	1,5 часа	3,9	15	
D8	Мдо15, Ждо15	1:7500	А4	1 час	2,7	10	
D9	Мдо13, Ждо13	1:7500	А4	1 час	1,6	9	

5.5.4. Эстафета

Дист	Группы	Масштаб	Формат	Контрольное время	Параметры дистанций	
					км	КП
D1	МЖ	1:2500	А5	1,5 часа на все этапы	0,95-1,2 на этап	13-16 на этап

На случай снятия пунктов вандалами в районе всех КП рассыпаны конфетти. Собирать их не нужно! Карты у участников на финише не собираются (кроме эстафеты). Отметка на КП производится чипом Sportident. При неработоспособности станции допускается произвести отметку компостером. Компостерная отметка проверяется ТОЛЬКО при доказанной неработоспособности станции.

5.6. Порядок старта-финиша.

5.6.1. Спринт:

Старт свободный, стартовый интервал 1 минута. Отметка старта в стартовой станции. Карты герметизированы, участники берут карту в момент старта. Финиш фиксируется отметкой в финишной станции.

5.6.2. Ночная эстафета:

Старт общий. Участники преодолевают этапы по очереди. Передача эстафеты касанием. После передачи эстафеты участник берет карту со своим номером и убегает на этап. При регистрации участники указывают кто из них бежит первый этап. Участники производят очистку чипа 1 раз перед стартом 1го этапа. Участники, которые очистят чип между этапами, будут дисквалифицированы! Считывание чипа участники производят 1(!) раз – по окончании последнего для себя этапа. Участники, нарушившие данные правила, не смогут доказать, что они успешно преодолели дистанцию (у них в чипе будет недоставать отметок) и, соответственно, будут дисквалифицированы.

5.6.3. Классика и кросс:

Старт раздельный, согласно стартовому протоколу. Стартовый интервал 1 минута (классика) и 2 минуты (кросс). Перед стартом участники обязаны пройти очистку чипа. Участники самостоятельно берут карту из лотка. Участникам предоставляется 1 минута для герметизации карты. Пакет можно взять в стартовом городке. Финиш фиксируется отметкой в финишной станции.

5.7. Внимание.

Участникам, не прошедшим считывание, результат не засчитывается. Организаторы не гарантируют 100-процентную работу tcard и pcard на станциях отметки в связи с принимаемыми противовандальными мерами (тросик).