

**Чемпионат России 25.02-01.03.2014 года.
Челябинская область. Посёлок Слюдорудник.
Предварительная техническая информация.**

Район соревнований расположен в окрестностях посёлка Слюдорудник, Кыштымского городского округа, Челябинской области. Высота над уровнем моря 300 - 380 метров. Местность – положительные формы рельефа в виде холмов с перепадом высоты на склоне 15-45 метров. По склонам хаотично расположены небольшие бугорки и скалы с каменными ситуациями. Пространства между холмами занимают болота, разные по площади и конфигурации. Залесённость района – 90%. Преобладающие породы леса – сосна, береза. Проходимость - от хорошей до средней. Развита сеть троп и дорог.

Карты подготовлены в 2002-2006 г.г. Авторы карт – Александр Черемных (г. Красноярск), Владимир Воробьев (г. Каменск-Уральский), Александр Дьяков (г. Екатеринбург). Последние изменения внесены в карты. Формат карт 21x30 см.

Опасные места - крутые спуски. По району соревнований, прилегающему к лыжному стадиону, гуляют отдыхающие (на лыжах, на лошадях, пешком).

Глубина снежного покрова в районе 30-45 см.

Контрольные пункты оборудованы трёхгранной призмой, номером-обозначением контрольного пункта, станцией электронной отметки (Sportident).

Трассы подготовлены снегоходом «Буран». Ширина трасс 1,5-5,0 м. Общая площадь района – 3,5 кв. км. Длина лыжней в районе – 51 км.

**26 февраля 2014 года.
Лыжная гонка – эстафета 3 человека. Код 0830183811Я**

Масштаб карты 1: 7 500, сечение рельефа 5 м. Вариант карты – зимний.

Группа	Длина дистанции на этап, м.	Расстояние до пресс-КП, м.	Количество КП	Набор высоты, м.	Ожидаемое время победителя на этапе, мин.	Рассеивание
МЭ	7000	5500	17	160	28-30	«фарст»
ЖЭ	5700	4200	14	110	29-31	«фарст»

Оборудование Пункта выдачи карт (ПВК).

На старте эстафеты участники получают карту и уходят на дистанцию. Карты второго и третьего этапа свернуты в рулон и с помощью резинки закреплены на пластиковой сетке. Сверху находится номер участника.

После передачи эстафеты участники следующего этапа подходят к своему номеру на «ПВК» и самостоятельно берут карту следующего этапа эстафеты. Карты третьего этапа расположены под картами второго этапа.

Старт общий по забегам, согласно расписанию.

**27 февраля 2014 года.
Лыжная гонка - классика. Код 0830143811Я**

Масштаб карты 1:10 000, сечение рельефа 5 м. Вариант карты – зимний.

Группа	Длина дистанции, м.	Расстояние до пресс-КП, м.	Количество КП	Набор высоты, м.	Ожидаемое время победителя, мин.	Контрольное время, мин.
МЭ	10500	1200	26	275	45-47	100
ЖЭ	7500	1100	19	165	40-42	100

**28 февраля 2013 года.
Лыжная гонка – общий старт. Код 0830193811Я**

Масштаб карты 1: 10 000, сечение рельефа 5 м. Вариант карты – зимний.

Группа	Длина дистанции, м.	Количество КП	Набор высоты, м.	Ожидаемое время победителя, мин.	Рассеивание	Контрольное время, мин.
МЭ	18500	38-40	450	80-82	«фарст»	180
ЖЭ	12000	28-30	300	60-62	«фарст»	180

Оборудование Пункта выдачи карт (ПВК).

На старте индивидуальной эстафеты участники получают две карты: на первый и второй круг. Карты третьего круга (группа МЭ) свернуты в рулон и с помощью резинки закреплены на пластиковой сетке. Сверху находится номер участника.

После прохождения второго круга спортсмены группы МЭ подходят к своему номеру на «ПВК» и самостоятельно берут карту третьего круга индивидуальной эстафеты.

Порядок смены карт.

Подходя к пункту смены карт (за 5 метров) спортсмены группы МЭ сдают карты предыдущих кругов в коробку (80x60 см). Далее участники проходят к своему номеру и самостоятельно берут карту следующего круга.