

Кубок Челябинской области



по лыжному
контрольно-
туристскому
маршруту

2023 г.

50 m in 1 cm

ост. "Путепровод"
МТ №№ 35, 53, 85

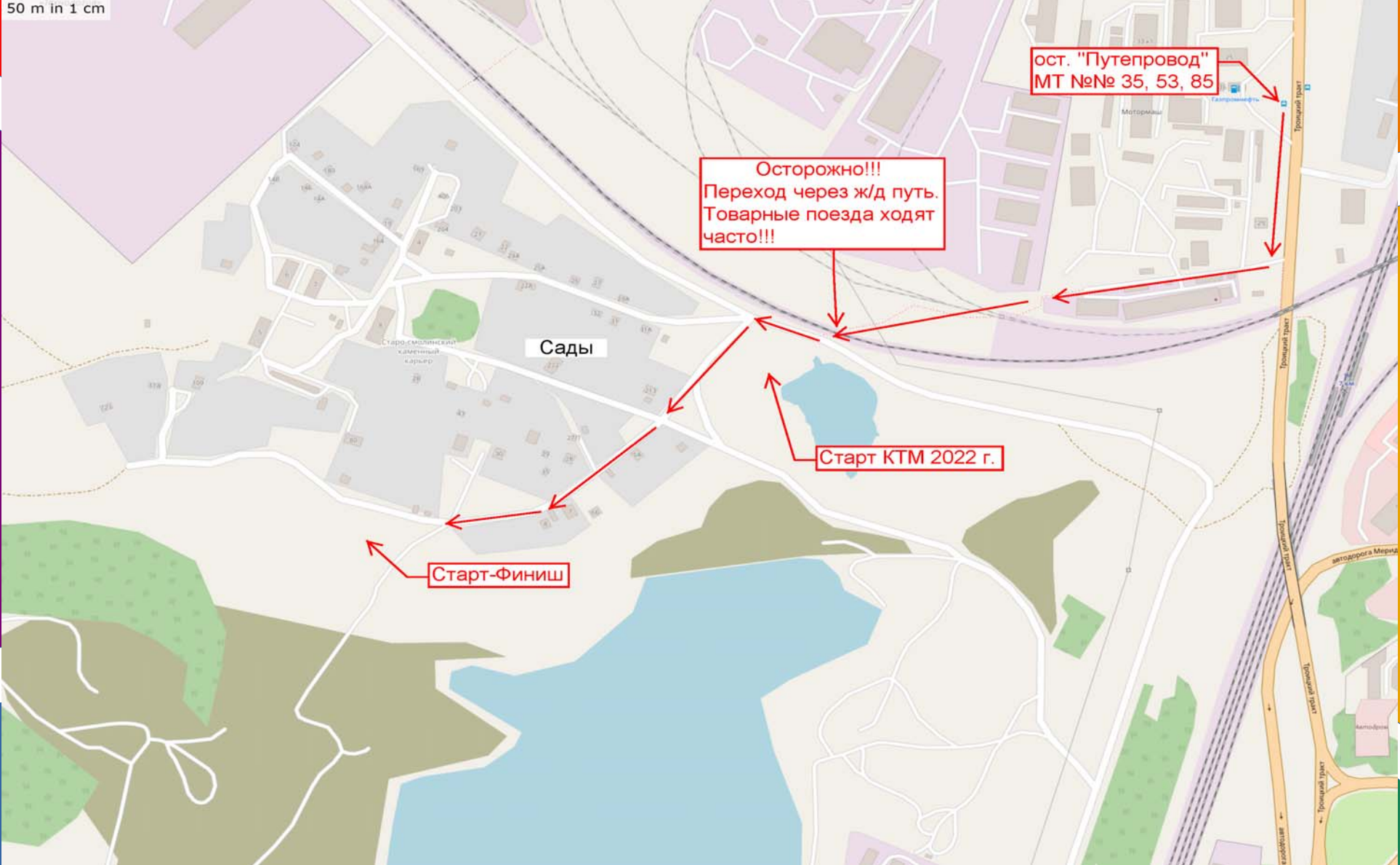
Осторожно!!!
Переход через ж/д путь.
Товарные поезда ходят
часто!!!

Старт КТМ 2022 г.

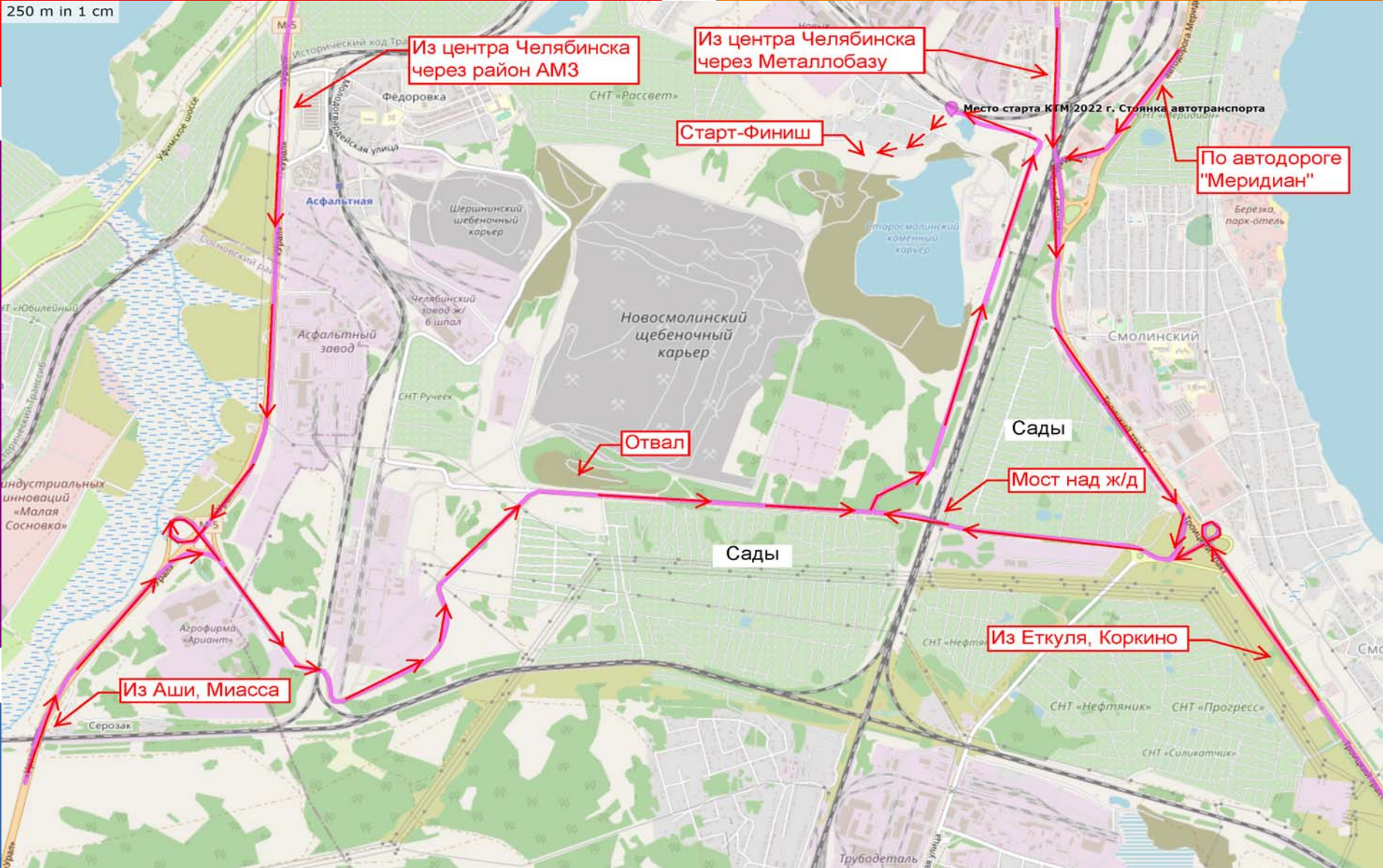
Старт-Финиш

Сады

Старо-смолянский
кадестроительный
корпус



250 m in 1 cm



Из центра Челябинска через район АМЗ

Из центра Челябинска через Металлобазу

Место старта КТМ 2022 г. Стоянка автотранспорта

Старт-Финиш

По автодороге "Меридиан"

Отвал

Мост над ж/д

Сады

Сады

Из Еткуля, Коркино

Из Аши, Миасса

Серозак

Агрофирма «Ариант»

Ушань

М-5

Индустриальных инноваций «Малая Сосновка»

Асфальтный завод

Асфальтная

Федоровка

Исторический ход Троицкой улицы

М-5

Новосмолинский щебеночный карьер

Челябинский завод ж/б шпал

Шершминский щебеночный карьер

СНТ «Рассвет»

Старосмолинский коменный карьер

СНТ «Нефть»

СМОЛИНСКИЙ

Березка, парк-отель

СНТ «Нефтяник»

СНТ «Прогресс»

СНТ «Силикатчик»

Трубодеталь

Трубодеталь

Трубодеталь

Трубодеталь

Трубодеталь

Трубодеталь

Трубодеталь

Дорога между базами от остановки “Путепровод”

ж/д пути



Вид от ж/д линии на посёлок и СНТ “Старосмолинский каменный карьер”





ФИНИШ

СТАРТ

Азимутальный ход

M1	№ п/п	Азимут	Протяженность	Отклонение от заданной точки, м ----- Штраф, сек.
	1	→ 278° →	175 м	<i>Заполняет судья этапа</i>
2	← → 221° →	270 м		
3	← → 170° →	155 м		

Азимутальный ход

M1	№ п/п	Азимут	Протяженность	Отклонение от заданной точки, м ----- Штраф, сек.
	1	278°	175 м	<u>120</u> 180
	2	221°	270 м	
	3	170°	155 м	

Подъем с самостраховкой по перилам



Лыжи на себе или за собой.
Судейские перила.
Крутизна склона – до 30°.
Протяженность ОЗ – 20 м.

Преодоление упавшего дерева (2-4)



Не допускается:
- наезд и наступание
носками/пятками лыж
на ствол дерева.

Можно преодолеть:
- перешагиванием,
- перемахиванием с
разворотом,

Преодоление упавшего дерева

- наступанием на ствол дерева
грузовой площадкой лыжи.



Преодоление чащобного участка



Дистанция – 3 м.

Общая длина участка – 80 м.

Оцениваемая часть – 50 м.



Спуск по склону на лыжах “лесенкой”



**Крутизна склона - 25° .
Протяженность
оцениваемого
участка - 15 м.**

Спуск по склону с с/страховкой сдвоенными лыжными палками



Опора (или скольжение с опорой) палками по склону производится всегда выше ног участника. Лыжи при спуске крепятся только на себе или на/в рюкзаке.



Спуск по склону с самостраховкой по перилам

- *перила судейские,*
- *лыжи на себе или на/в рюкзаке,*
- *длина спуска 40 м,*
- *крутизна склона 35°.*

Переправа по тонкому льду

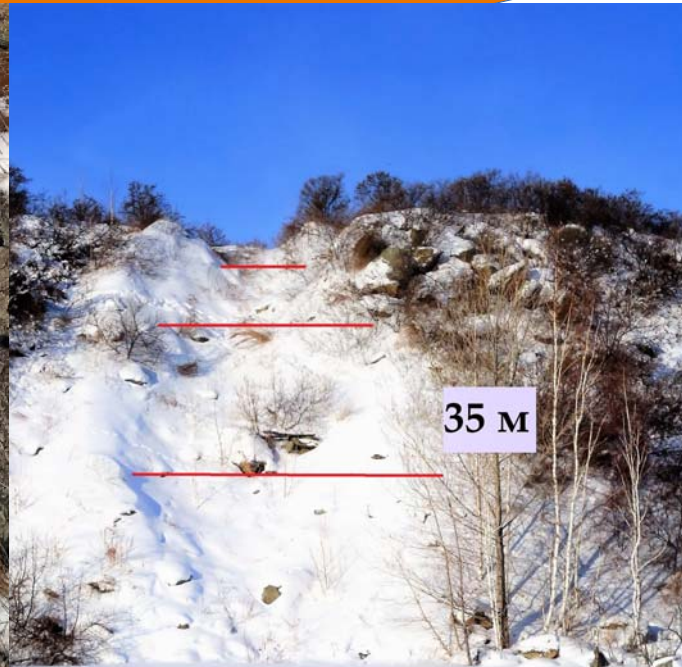


Перила
судейские.

ТО для веревки
сопровождения-
ледобур с
карабином.

Длина ОЗ - 15 м.

Подъем по склону с самостраховкой сдвоенными лыжными палками



Младшая группа

*Дистанция между участниками не менее 5 м.
Палки упираются в склон выше ног участника.*

Фотоотчёт о прохождении маршрута



На старте и финише группа должна быть в полном составе.

На этапах нужно показать работу участников по преодолению препятствия.