



ТФОСО Общая спортивно - техническая информация

1. Местность по видам программы

1.1 Кросс – классика, 08 августа 2025 года, старт в 11-00 (МЖ10-12, Д+Р) старт в 15-00

1.2 Кросс – многодневный, 09 августа 2025 года, старт в 11-00

Кросс – многодневный, 09 августа 2025 года, (МЖ10-12, Д+Р) старт в 15-00

Район расположен в лесном массиве, на юго-восточной окраине поселка Победа, в 500 метрах от берега реки Обь.

Местность слабопересеченная, с перепадами высот на склоне до 15 метров. Рельеф мелкопочечного типа, преимущественно дюнного происхождения, с преобладанием отрицательных форм.

Грунт преимущественно мягкий, покрытый мхом, брусничником и черничником. Растительность в основном хвойная, с подлеском акации и участков, заросших молодым сосняком.

На местности существует большое количество старых вырубок и полуоткрытых пространств, образованных ураганами, заросших травой, что снижает скорость передвижения. Проходимость от хорошей до трудно проходимых участков. Так же, проходимость снижает мелкий валежник, отображенный на карте знаками 407 и 409, (растительность с хорошей видимостью, но трудной проходимостью).

На местности присутствуют сухие и мокрые заболоченные участки, разной площади и разной проходимости. Уровень воды в болотах минимальный (проходимость повысилась).

Множество корчей, высотой менее 1м – в карте не обозначаются.

Дорожная сеть развита слабо. Залесенность района 95%.

Опасные места - участки мелкого валежника и бурелома, заросшие травой. Смотрите под ноги!

Ограничения района Кросс-классика 08 августа 2025 г:

Запад – автодорога п. Победа – с. Киреевск, юго-запад – широкая просека, юго-восток – частично – просека, с северо-востока – четких ограничений нет. С севера – на данной карте – четких ограничений нет, примерно в 1км, за пределами карты – широкая просека с ЛЭП

Аварийный азимут - Запад, 270 градусов, автодорога п. Победа – с. Киреевск

Ограничения района Многодневный кросс, кросс – классика (МЖ10-12, Д+Р), 09 августа 2025г:

Север – широкая просека с ЛЭП, запад – автодорога п. Победа – с. Киреевск, с северо-востока – лесная дорога, с востока – лесная дорога, с юга – четких ограничений нет, примерно в 1 км, за пределами карты – широкая просека.

Аварийный азимут - Запад, 270 градусов, автодорога п. Победа – с. Киреевск

1.3 Кросс - эстафета 2 чел., кросс - выбор (МЖ10-12, Д+Р) 10 августа, 2025 года, старт в 10-00

Район соревнований – территории 3х оздоровительно-учебных центров с инфраструктурой.

Полезная площадь карты составляет ~ 0.20 Км кв.

Местность – равнинная.

Лес – от паркового до труднопроходимого, с густой растительностью и крапивой.

Запрещается пересекать непреодолимые заборы, показанные знаком 518, частные (закрытые) территории, показанные знаком 520 и запретные зоны, показанные знаком 709.

В некоторых местах такие зоны можно пересекать по проходам, показанные знаком прохода 710

За нарушение - результат участника будет аннулирован. На дистанции будут контролеры!

Карта подготовлена с использованием стандарта ISSOM 2007.

Опасные места могут представлять некоторые объекты инфраструктуры - железные таблички, система трубопровода и т.п.

Ограничения района:

С запада – крутой обрыв к реке Обь, с северо-запада – заросшее поле, с севера и с востока – лесные дороги за заборами оздоровительно-учебных центров, с юга – забор, недействующего оздоровительно-учебного центра

Аварийный азимут - Запад, 270 градусов, обрыв к реке Обь, вдоль которого и расположены оздоровительно-учебные центры.

2. Карты соревнований

Кросс – Классика (Масштаб 1:7500), Многодневный кросс (Масштаб 1:7500) (лесной массив с. Победа), сечение рельефа 2,5 метра, подготовлена в 2018-2019 годах. (частичная корректировка в 2025)

Авторы: Скрипко С.В. (г. Томск), Поздеев С.М. (г.Томск), Пустовойтов И.М. (г.Барнаул), формат карты А4.

Кросс – Эстафета 2 чел (территория ОУЦ НИ ТГУ «Гармония»)

Масштаб **1:2500**, сечение рельефа 2,5метра, подготовлена в 2021 году.

Автор: Поздеев С.М. (г.Томск), (частичная корректировка в 2025), формат карты А4

При изготовлении тиража используется цветной, лазерный/струйный принтер. Отпечаток чёткий, изображение влагоустойчиво. Дистанции внесены в карту, согласно правилам соревнований. Герметизация карт - ламинация.

Легенды впечатаны в карты, а напечатанные дополнительно, будут предложены на старте (крепление - самостоятельно, от организаторов – скотч и ножницы).

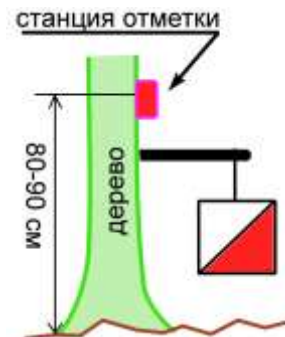
3. Оборудование дистанций

Контроль прохождения дистанции участниками осуществляется электронной системой отметки – «SportIdent». Контрольный пункт оборудован двумя вариантами: (призма, станция отметки, номер КП на станции).

А) КП крепится на планку к дереву, станция отметки крепится выше планки, здесь же, на дереве.

Б) Колышек, призма, станция отметки на планке, номер КП на станции.

Участник должен произвести отметку чипом на КП.



4. Система отметки на КП

На соревнованиях будет применена бесконтактная система отметки SportIdent, на основе станций BSF 7-8. Радиус срабатывания чипов SIAC — 50 см.

Остальные чипы (SI-Card 8, 9, 10, 11 и пластинки) будут работать в контактном режиме

Для включения бесконтактного режима на чипе SIAC – нужно произвести сперва очистку чипа, затем проверку!

Финиш все дни – контактный, старт – по стартовому протоколу.

При очной борьбе в финишном створе в 4-й день соревнований (кросс-эстафета 2 человека) и в 3-й день соревнований (кросс-многодневный) - результат спортсмена определяется моментом пересечения финишной линии. Не забывайте очищать чипы перед стартом.

Полигон на данных соревнованиях – не предусмотрен. Места разминок – обозначены на схемах «Арены соревнований» по видам программы.

5. Параметры дистанций:

2 день: 08 августа 2025 г. Кросс-классика, старт в 11-00

Карта масштаб 1:7500, сечение 2,5 метра

№ дист	Возрастные группы	Длина (км)	Количество КП	Контрольное время	Масштаб карты
1	МЭ (Мужчины) М20 (Мужчины до 21 года)	7,190	21	120 мин	1:7500
2	М18 (Юноши до 19 лет) М35	6,800	17	120 мин	
3	ЖЭ (Женщины) Ж20 (Женщины до 21 года)	5,880	17	120 мин	
4	Ж18 (Девушки до 19 лет) М16 (Юноши до 17 лет) Ж35 М45	5,380	14	120 мин	
5	Ж16 (Девушки до 17 лет) М14 (Мальчики до 15 лет) М55 Ж45	4,130	11	120 мин	
6	Ж14 (Девочки до 15 лет) Ж55	3,360	13	120 мин	
7	МЖ 65 и старше	2,830	9	120 мин	

Территория ОУЦ НИ ТГУ «Гармония» старт в 15-00					
8	М12 (Мальчики до 13 лет)	будут	позже		1:2500
9	Ж12 (Девочки до 13 лет)	будут	позже		
10	М10 (Мальчики до 11 лет)	будут	позже		
11	Ж10 (Девочки до 11 лет) Дети + Родители (Д+Р)	будут	позже		

Для дистанции кросс-классика – используется лесной массив, к востоку от автодороги п. Победа – с. Киреевск. Место старта и финиша – в одном месте и находится у автодороги – п. Победа – с. Киреевск, что примерно в 17 км от Центра соревнований (ОУЦ НИ ТГУ «Гармония»)
Стартовый интервал 1 мин, согласно жеребьевке и стартового протокола.
Выдача карты на ПВК. ПВК по ходу движения на ТНО.
Место старта, финиша, разминки, все расстояния и т.п. - указано на схеме «Арена соревнований»
Контрольное время указано для каждой группы отдельно (см таблицу выше)

Будьте внимательны, смотрите под ноги. В лесу очень много валежника!

Аварийный азимут - Запад, 270 градусов, автодорога п. Победа – с. Киреевск

Группы МЖ10-12 и группа (Д+Р) дети +родители – соревнуются на спринтерской карте.
У них старт со стадиона ОУЦ НИ ТГУ «Гармония», и финиш – там же. (Центр соревнований)

3 день: 09 августа 2025 г. Кросс-многодневный ГАНДИКАП старт в 11-00
Кросс- многодневный (МЖ10-12, Д+Р) старт в 15:00

Карта масштаб 1:10000, сечение 2,5 метра

№ дист	Возрастные группы	Длина (км)	Кол-во КП	Длина до смотрового КП	Контрольное время	Масшта б карты
1	МЭ (Мужчины) М20 (Мужчины до 21 года)	12,700	24	7,600	150 мин	1:10000
2	М18 (Юноши до 19 лет) М35	10,400	22	5,900	150 мин	
3	ЖЭ (Женщины) Ж20 (Женщины до 21 года)	9,800	19	5,700	150 мин	
4	Ж18 (Девушки до 19 лет) М16 (Юноши до 17 лет) Ж35 М45	7,600	14	5,200	150 мин	
5	Ж16 (Девушки до 17 лет) М14 (Мальчики до 15 лет) М55 Ж45	5,480	11	3,500	120 мин	
6	Ж14 (Девочки до 15 лет) Ж55	4,000	10	2,900	120 мин	
7	МЖ 65 и старше Желающие Д+Р	2,910	9	2,025	120 мин	
Территория ОУЦ НИ ТГУ «Гармония» старт в 15-00						
8	(М12) Мальчики до 13 лет (Ж12) Девочки до 13 лет	будут	позже	Нет смотрового	60 мин	1:2500
9	М10 Ж10 Дети + Родители (Д+Р)	будут	позже		60 мин	

Место старта и финиша – в одном месте и находится недалеко от автодороги – п. Победа – с. Киреевск, у местного сельского кладбища, что примерно в 18 км от Центра соревнований.

Стартовое время – согласно дисциплины кросс-многодневный – ГАНДИКАП – с нулевой минуты (лидеры по сумме) и далее по сумме проигрыша победителю. В ГАНДИКАПЕ участвуют спортсмены, проигравшие лидеру по сумме двух дней не более – 30 минут, остальные участники, не попавшие в ГАНДИКАП – стартуют УТЕШИТЕЛЬНОМ ЗАБЕГЕ с общего старта.

У групп МЖ10-12, Д+Р кросс -многодневный проводится как кросс -классика с отдельным стартом с прологами в 1 и 2 дни соревнований. Результат участников считается по сумме времени 1-3 дней соревнований.

Выдача карты на ПВК. ПВК по ходу движения на ТНО.

Место старта, финиша, разминки, все расстояния и т.п. - указано на схеме «Арена соревнований»

Контрольное время указано для каждой группы отдельно (см таблицу выше)

Старт ГАНДИКАПА в 11-00

Будьте внимательны, смотрите под ноги. В лесу очень много валежника!

Аварийный азимут - Запад, 270 градусов, автодорога п. Победа – с. Киреевск

Группы МЖ10-12 и группа (Д+Р) дети +родители – соревнуются на спринтерской карте.
У них старт со стадиона ОУЦ НИ ТГУ «Гармония», и финиш – там же. (Центр соревнований)

4 день: 10 августа 2025 г. Кросс-эстафета 2 человека, старт в 10-00

Кросс-выбор (МЖ10-12, Д+Р)

Карта масштаб 1:2500, сечение 2,5 метра

Дис-тан-ция	Возрастные группы	Длина (км) Одного этапа	Количество КП на одном этапе	Расстоя- ние до зрит. КП	Масштаб карты
1	Мужчины (МЭ) М35 М18	будут	позже		1:2500
2	Женщины (ЖЭ) Ж18 Ж35 М16	будут	позже		
3	Ж16 М45 Ж45 М14	будут	позже		
4	Ж14 М55 и старше Ж55 и старше	будут	позже		
7	М12 Ж12	будут	позже		
8	М10 – первый КП №33 Ж10 Д+Р – первый КП №41	ВЫБОР	10		

Соревнования пройдут по территориям 3х оздоровительно-учебных центров, самый большой из которых - ОУЦ НИ ТГУ «Гармония».

Место старта и финиша – в одном месте, на футбольном поле ОУЦ НИ ТГУ «Гармония».

Начало старта эстафет – в 10-00

Рассеивание на всех этапах. Смотровой КП будет – у всех групп.

Расстояние до смотрового КП со старта – смотрите в параметрах.

Место старта, финиша, ПВК, все расстояния и т.п. - указано на схеме «Арена соревнований»

Передача эстафеты «встречная».

Участник, заканчивающий свой этап – делает отметку в финишной станции за линией финиша, передает эстафету, проходит далее и делает считку с чипа.

На КП будет по одной станции, за исключением последнего.

Для групп *МЖ10 и Д+Р* - соревнования в дисциплине выбор (на карте 15 КП), с обязательным первым КП и с обязательным последним КП №100 (входят в общее количество КП на карте), с него на финиш, по маркировке. **Старт - ОБЩИЙ**

Контрольное время эстафета: на первый этап – **30 мин**; на всю эстафету - **70 минут**.

Контрольное время на дисциплину выбор: – **60 минут**

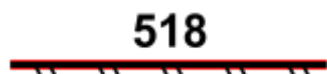
Запрещается пересекать непреодолимые заборы, показанные знаком 518

приватные (закрытые) территории, показанные знаком 520

запретные зоны, показанные знаком 709

В некоторых местах такие зоны можно пересекать по проходам, показанные знаком прохода 710

За нарушение - результат участника будет аннулирован. На дистанции будут контролеры!



Аварийный азимут - Запад, 270 градусов, обрыв к реке Обь, вдоль которого и расположены оздоровительно-учебные центры.

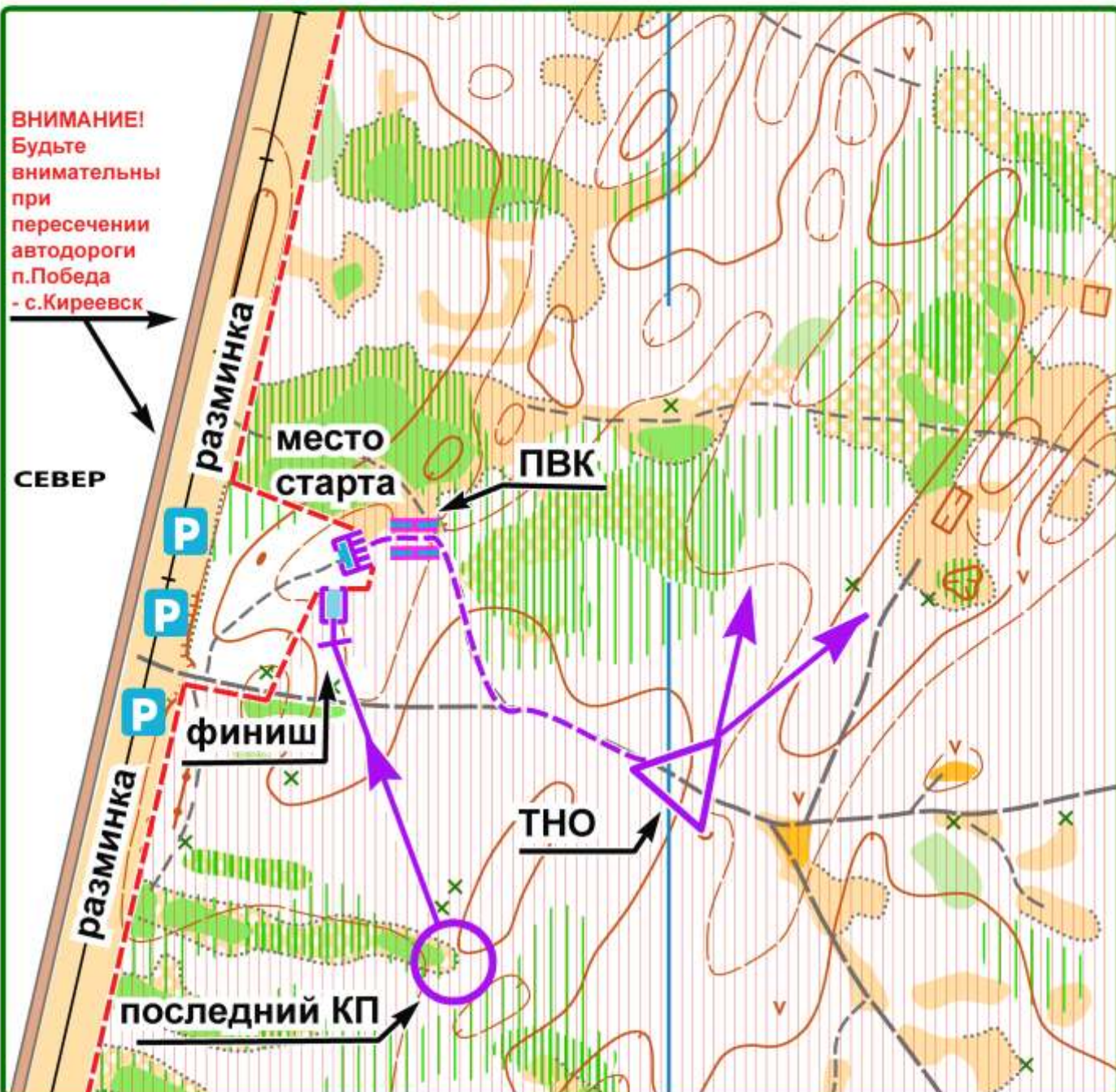
Арена соревнований 08 августа 2025 г.



Открытые региональные соревнования
по спортивному ориентированию «Томь-2025»
Открытые соревнования по спортивному
ориентированию "Памяти друзей"
Личные соревнования. г. Томск, 07-10.08.2025

ВНИМАНИЕ!
Будьте
внимательны
при
пересечении
автодороги
п.Победа
- с.Киреевск

СЕВЕР



Запрещенная для посещения территория - представителям команд, тренерам и не стартовавшим участникам, во время проведения вида программы "Кросс - классика"

Кросс - классика - 08 августа 2025 г.

Расстояние от старта до пункта "К" ~ 90 метров

Расстояние от последнего КП до финиша ~ 70 метров

Разминка на территории, указанной на схеме.

Так же, разминаться можно на территории за автодорогой.

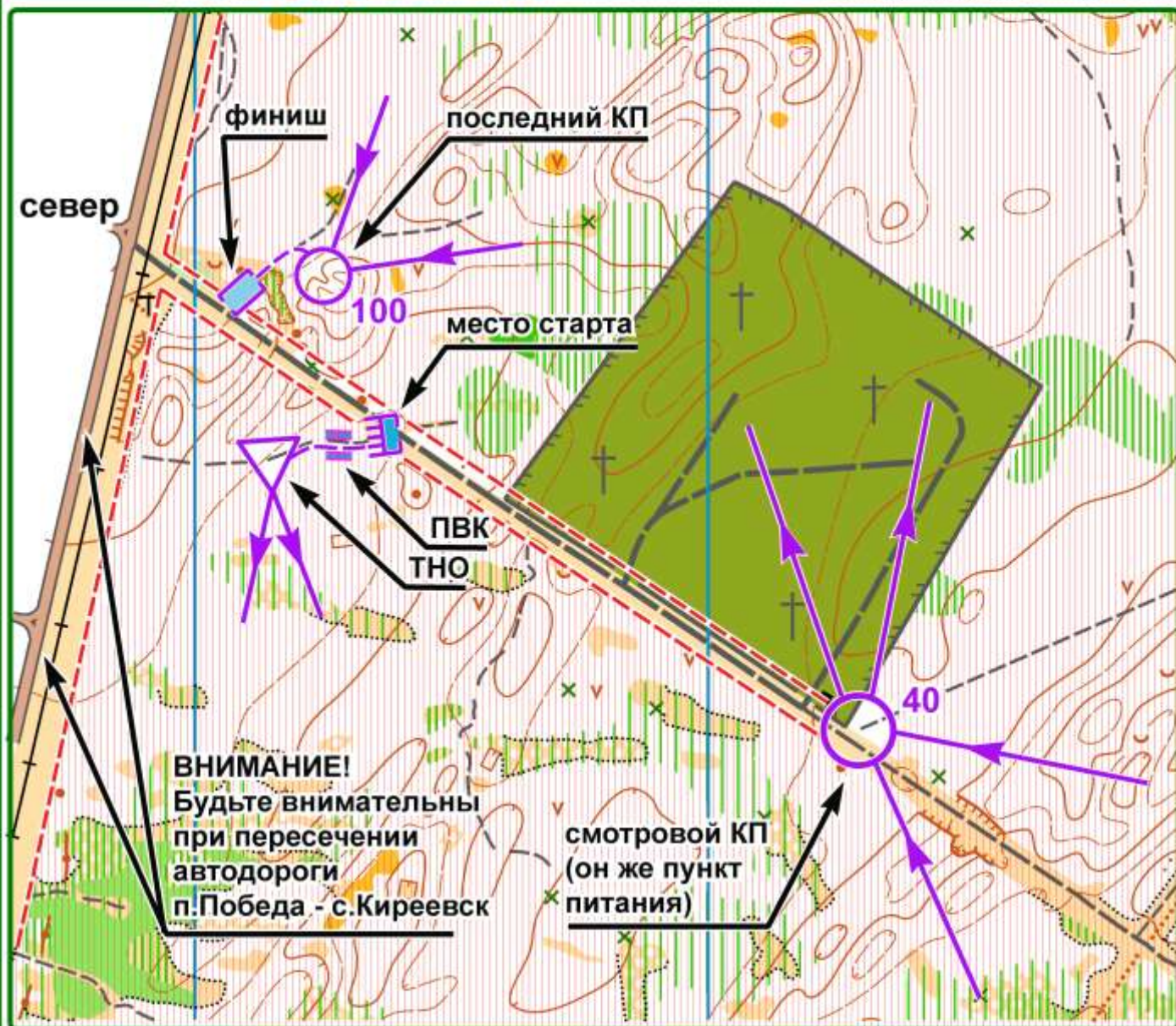
Туалеты, увы, за автодорогой, к западу.

М-1:1500 Н-2,5 м

Арена соревнований 09 августа 2025 г.



Открытые региональные соревнования
по спортивному ориентированию «Томь-2025»
Открытые соревнования по спортивному
ориентированию "Памяти друзей"
Личные соревнования. г. Томск, 07-10.08.2025



Запрещенная для посещения территория - представителям команд, тренерам и не стартовавшим участникам, во время проведения вида программы "Многодневный кросс"

Кросс - многодневный - 09 августа 2025 г.

Расстояние от старта до "ТНО" ~ 70 метров
Расстояние от последнего КП до финиша ~ 65 метров
Расстояние до смотрового (пункта питания) от старта ~ 270 метров
Разминка на территории, указанной на схеме.
Так же, разминаться можно на всей территории за автодорогой к западу
Туалеты, увы, за автодорогой, к западу

М-1:1500 Н-2,5 м

Арена соревнований 10 августа 2025 г.



Открытые региональные соревнования
по спортивному ориентированию «Томь-2025»
Открытые соревнования по спортивному
ориентированию "Памяти друзей"
Личные соревнования. г. Томск, 07-10.08.2025



Запрещенная для посещения территория - представителям команд, тренерам и не стартовавшим участникам, во время проведения вида программы "Кросс - эстафета"

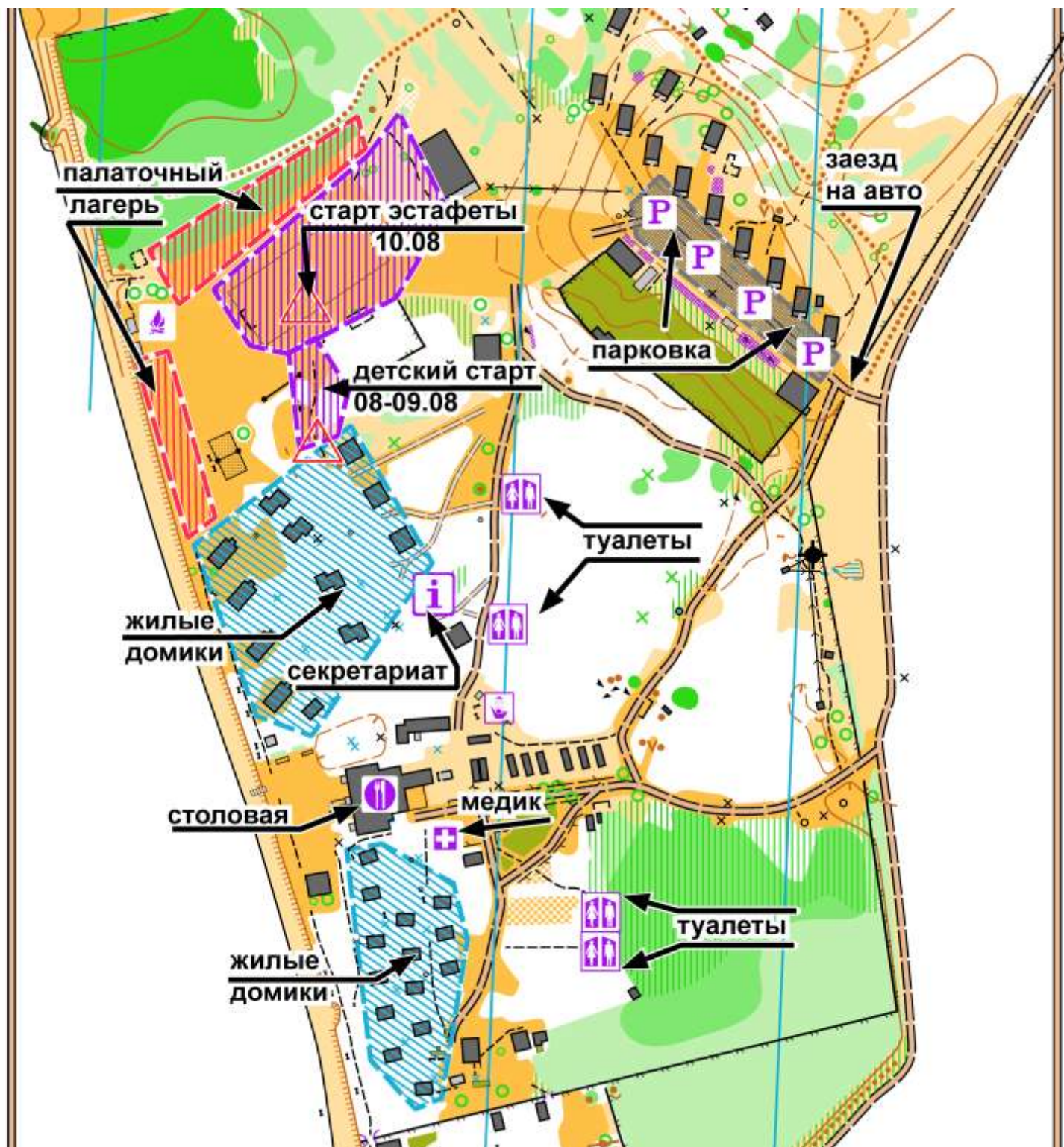
расстояние от старта до "ТНО" ~ 50 метров
расстояние от последнего КП до финиша ~ 50 метров
расстояние от места передачи эстафеты до ПВК ~ 100 метров
разминка на территории, указанной на схеме.
туалеты - движение по схеме



Запрещенная для пробега и преодоления территория всем участникам. Будут стоять судьи - контролеры.

Кросс - эстафета
10 августа 2025 г.

Схема Лагеря



Место расположения старта и финиша
дисциплины кросс-спринт 07.08.25,
с. Мельниково, стадион.
От перекрестка еще ~ 7 км

Автодорога
Мельниково - Томск

Схема расположения стартов и финишей: кросс-классика 08.08.25 и кросс - многодневный 09.08.25

Автодорога
п. Победа -
с. Киреевск

Открытые региональные соревнования
по спортивному ориентированию «Томь-2025»
Открытые соревнования по спортивному
ориентированию "Памяти друзей"
Личные соревнования. г. Томск, 07-10.08.2025

СЕВЕР



Движение на места стартов - сприн, классика и многодневный кросс - на автомобилях и автобусах.
Проведение тренировок, разминок и т.п. -
только в местах, указанных на дополнительных схемах "Арены соревнований"

М 1:10000
Н-2,5 м