

ЧЕМПИОНАТ РОССИИ

ПО СПОРТИВНОМУ ОРИЕНТИРОВАНИЮ

(кроссовые дисциплины)

Приморский край, Партизанский МР,

бухта «Триозерье», 1-5 октября 2023 года

Центр соревнований – кемпинг «Азимут»



ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ №2-3 Общая спортивно - техническая информация

1. Местность

Все три дня соревнований пройдут в одном районе, по одному типу местности. Общая площадь всего района соревнований – более 7 кв. км.

Бухта Триозерье – бухта Японского моря, расположенная на юго-востоке Приморского края и находится на расстоянии ~ 40 км от г. Находка и 230 км от г. Владивостока.

Местность горного типа, с большим количеством логов разной длины и глубины. Перепад высот на склонах до 125 метров. Проходимость: хорошая – 20%, средняя – 65%, участков с плохой проходимостью около 15%, данные участки плохой проходимости представлены старыми выгоревшими площадями, заросшими молодым дубняком, леспедацией и орешником, все болота – заросшие папоротником. Видимость в лесу в основном – хорошая. Залесённость ~ 90%. На склонах имеется большое количество камней-валунов различного размера. Встречаются скальные выходы и каменные россыпи. Дорожная сеть развита слабо и представлена в основном слабо выраженными тропами и основной дорогой, ведущей в бухту «Триозерье». Гидрография представлена легкопроходимыми болотами и ручьями, расположенными по логом, и сырими на данный момент.

Опасные места могут представлять крутые каменистые склоны, высокие скальные выступы в Японское море, а также – ручьи с небольшими крутыми берегами, заросшие папоротником.

Ограничения района:

Кросс – выбор, 2 октября 2023 года, **используемый район карты ~ 2,8 км кв**

Север – четких ограничений нет

Юг – грунтовая автодорога, ведущая в бухту «Триозерье» и берег Японского моря

Запад – ручей в долине, за ним (за пределами карты) – четких ограничений нет

Восток – отрог хребта, со слабовыраженной тропой, за ним (за пределами карты) – четких ограничений нет

Аварийный азимут: (АА-180) – юг, грунтовая автодорога, ведущая в бухту «Триозерье» и берег Японского моря

Ограничения района:

Кросс – лонг-общий старт, 3 октября 2023 года, **используемый район карты ~ 4,0 км кв**

Северо-восток – грунтовая автодорога, ведущая в бухту «Триозерье»

Восток – берег Японского моря, и б/о «Восточный Порт», район старта.

Юг – берег Японского моря с высокими скальными выступами в море

Юго-запад – грунтовая автодорога

Запад – ручей в долине, за ним (за пределами карты) – четких ограничений нет

Северо-запад – 2 ручья в долине, с водоразделом, за ними (за пределами карты) – четких ограничений нет

Аварийный азимут (АА-45) – Северо-восток, грунтовая автодорога, ведущая в бухту «Триозерье», по ней на юго-восток, к берегу Японского моря, в район старта

Ограничения района:

Кросс – эстафета 2 человека, 4 октября 2023 года, **используемый район карты ~ 0,8 км кв**

Север – четких ограничений нет

Юг – берег Японского моря с базами отдыха и частично - с высокими скальными выступами в море

Запад – заболоченная, широкая, полукрытая долина

Восток – четких ограничений нет

Аварийный азимут (АА-180) – юг, берег Японского моря, с базами отдыха



2. **Карты соревнований**

Кросс – выбор, 2 октября 2023 года

Масштаб **1:10 000**, Н-5 метров, формат А4

Автор: Скрипко С.В., Томская область (2020 г.), Филонюк И.В., Приморский край (2023 г.)

Кросс – лонг-общий старт, 3 октября 2023 года

Масштаб **1:10 000**, Н-5 метров, формат А4

Автор: Белянцев С.И., Приморский край (2023 г.)

Кросс – эстафета 2 человека, 4 октября 2023 года

Масштаб **1:4 000**, Н-5 метров, формат А4

Автор: Скрипко С.В., Томская область (2020 г.), Филонюк И.В., Приморский край (2023 г.)

При изготовлении тиража используется цветной, термоструйный принтер, на бумаге, плотностью - **110 г/м²**. Отпечаток чёткий, изображение влагоустойчивое. Дистанции внесены в карту согласно Правилам соревнований.

Герметизация карт: карты **второго и третьего** дня будут герметизированы.

Герметизация карт **первого дня** (кросс-выбор) – карты уложены в пакеты без запайки.

Легенды впечатаны в карты. Дополнительные легенды дисциплины **кросс-выбор** – будут выдаваться на старте.

3. **Оборудование дистанций**

Контроль прохождения дистанции участниками, осуществляется электронной системой отметки – «SportIdent». Контрольный пункт оборудован следующим образом: кольшечек, призма, станция отметки на планке, номер КП на станции.

4. **Система отметки**

На соревнованиях будет применена бесконтактная система отметки SportIdent на основе станций BSF 8-9. Радиус срабатывания чипов SIAC — 50 см.

Бесконтактный чип после «Очистки» активируется станцией «Проверка», деактивируется станцией «Финиш». Если чип не активирован, он будет работать только в контактном режиме.

Остальные чипы (SI-Card 8, 9, 10, 11 и пластинки) будут работать в контактном режиме. Участник должен произвести отметку чипом на КП.

Финиш – в первый день соревнований – контактный.

Во второй и третий день соревнований – финиш по линии, затем – **контактная** отметка в станции финиша.

Старт – согласно стартового протокола. Не забывайте очищать чипы перед стартом.

После активации бесконтактного чипа, до старта – избегайте нахождения в зоне финишной станции, во избежание его отключения!!!

При очной борьбе в финишном створе во 2й и 3й день соревнований (лонг-общий старт и эстафета 2 человека) - результат спортсмена определяется жюри, моментом пересечения финишной линии.

5. **Проведение тренировок и полигон**

1 октября 2023 года, с 12-00 до 18-00 будет работать тренировочный полигон, расположенный в районе кемпинга «Азимут». Пользоваться полигоном – разрешено во все дни соревнований, не нарушая границ данного полигона.



Параметры дистанций по дням и дополнительная информация

1. Параметры дистанций 2 октября 2023 года

Кросс – выбор 0830121811Я

Масштаб - 1:10000, сечение рельефа-5 м



№ дистанции	Возрастные группы и года рождения		Длина (км) Примерный оптимальный путь	Общее количество КП	Примерный набор высоты	Контрольное время, мин
ЧЕМПИОНАТ РОССИИ Кросс – выбор						
1	Мужчины	(МЭ) 2004 г.р. и ст.	5,0	15	265	100
2	Женщины	(ЖЭ) 2004 г.р. и ст.	3,9	12	195	100

Особенности проведения дисциплины кросс-выбор

(техническое задание от Президиума ФСОР)

Дисциплина «Кросс-выбор» проводится по следующему варианту:

Определяются несколько обязательных начальных пунктов (до «грозди»).

Требования к этой части дистанции аналогичны требованиям дисциплины «Кросс-классика».

На схеме – со старта до КП 4.

Перед обязательным финишным контрольным пунктом (на схеме КП 9)

формируется «гроздь» из нескольких контрольных пунктов (на схеме КП 5-8)

КП 5-8 спортсмен преодолевает в произвольном порядке (по выбору).

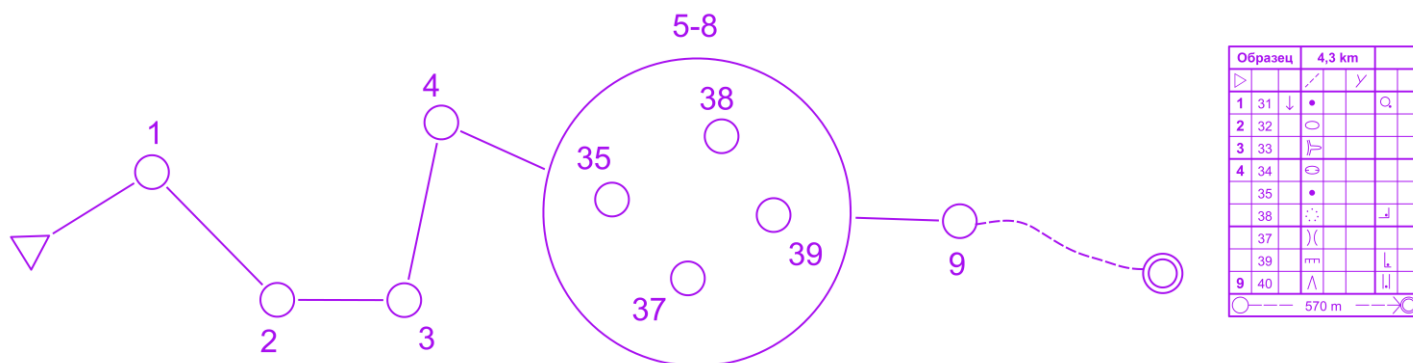
Спортсмен обязан отметить на всех КП, расположенных внутри «грозди».

После «грозди» (КП 5-8) спортсмен движется на обязательный финишный КП и далее на финиш.

Рекомендуемое количество КП в «грозди» - от 2 до 4.

Расстояние между КП внутри «грозди» - не более 250 – 300 метров.

КП для выбора (расположенные в «грозди» - на карте ограничиваются окружностью (цвета дистанции))



Схематичное изображение дисциплины Кросс-выбор.

Количество КП как до «грозди» так и после нее – возможно разное, в отличие от данной схемы.

Соревнования пройдут в районе кемпинга «Азимут»

Карта – «Бухта Триозерье»

Начало старта - согласно программы соревнований.

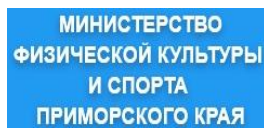
Старт и финиш расположен в одном месте, на территории кемпинга «Азимут», (см. Арену соревнований)

Стартовый интервал для участников Чемпионата России - 1 минута.

После финиша, участники находятся в зоне изоляции (см. Арену соревнований) до окончания старта.

Карты – после финиша – остаются у участников.

Пункт выдачи карт оборудован на ТНО! Там же будут находиться стол для рисовки порядка прохождения трассы, а так же коробка, для сбора пишущих (рисующих) средств. Средства для рисовки судьями не выдаются.



Параметры дистанций по дням и дополнительная информация

1. Параметры дистанций 3 октября 2023 года

Кросс – лонг-общий старт 0830111811

Масштаб - 1:10000, сечение рельефа-5 м



№ дис т.	Возрастные группы и года рождения		Длина (км) общая	Количество КП всех	Набор высоты общий	Контрольное время, мин
ЧЕМПИОНАТ РОССИИ Кросс – лонг, общий старт						
1	Мужчины	(МЭ) 2004 г.р. и ст.	11,2	24	595	180
2	Женщины	(ЖЭ) 2004 г.р. и ст.	8,3	19	270	180

Соревнования пройдут в районе 1го и 2го озера «Триозерья»,
Карта – «Бухта Триозерье»

Начало старта - согласно программы соревнований.

Старт и финиш расположен в одном месте, в районе 1го и 2го озера «Триозерья», на берегу Японского моря, на базе отдыха «Восточный Порт», что примерно в 1500 метрах от центра соревнований, кемпинга «Азимут».

Для участников Чемпионата России – старт общий, по группам, согласно стартового протокола.

Участники сначала проходят первый круг, после последнего КП первого круга – сдают карту на ПВК (в указанном на «Арене соревнований») месте, самостоятельно берут карту второго круга и уходят на дистанцию.

Нумерация КП на каждом круге начинается с первого КП.

На каждой карте, большим шрифтом будет указано:

Номер участника (через точку - также номер круга) и группа.



7.1
МЭ

Третьего (общего) круга – НЕ БУДЕТ! Все участники бегут два круга. После второго круга – участники бегут на финиш по маркировке. **Смотрите внимательно место развилки маркировок – «на 2й круг, на финиш»,** (указано на арене соревнований).

На КП будет по одной станции, за исключением последнего КП, первых КП на ветке и сборных КП.

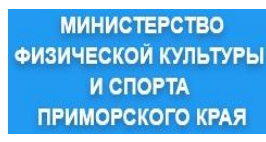
Карты – после финиша остаются у участников.

Дополнительная информация по местности:

- В данном районе проводились соревнования по «Кросс-трейлу». Возможны натоптанные тропинки, проходящие в основном по хребтам. Так же присутствуют звериные тропы. Все эти тропы в карту **не внесены!**

- На территории базы отдыха «Восточный Порт» имеются три пешеходных мостика через протоку от озера. По одному из них – будет финишный коридор. Данный мостик шириной около 1 метра, с высокими периллами, и расположен на одном уровне с землей. Будьте внимательны! На схеме «Арена соревнований» см. ниже - данный мостик указан.

- После того, как произойдет общий старт мужчин и женщин, данное место будет демонтировано, и через это место пройдет финишный коридор. Поэтому сделаны 2 схемы «Арена соревнований Лонг-общий старт», см. ниже.



Параметры дистанций по дням и дополнительная информация

1. Параметры дистанций 4 октября 2023 года

Кросс – эстафета 2 человека (6 этапов) 0830061811Я

Масштаб - 1:4000, сечение рельефа-5 м



№ дистанции	Возрастные группы и года рождения		Длина (км) (одного этапа) средняя	Количество во КП (одного этапа)	км от старта до зрительского КП	Набор высоты (разные этапы)	Контрольное время, мин. – 1й этап/вся эстафета	
ЧЕМПИОНАТ РОССИИ								
Кросс – эстафета 2 человека (6 этапов)								
1	Мужчины	(МЭ)	1999 г.р. и ст.	1,6-1,7	10-12	0,7-0,8	45-55	45/150
2	Женщины	(ЖЭ)	1999 г.р. и ст.	1,3-1,4	10-12	0,6-0,7	40-50	45/150

Соревнования пройдут в районе кемпинга «Азимут»

Карта – «Бухта Триозерье». Карта в условных знаках ISSPrOM 2019-2

Начало старта - согласно программы соревнований.

Старт и финиш расположен в одном месте, на территории кемпинга «Азимут», см. арену соревнований.

Для участников Чемпионата России – старт общий, по группам, согласно стартового протокола.

На эстафете - рассеивание на всех этапах.

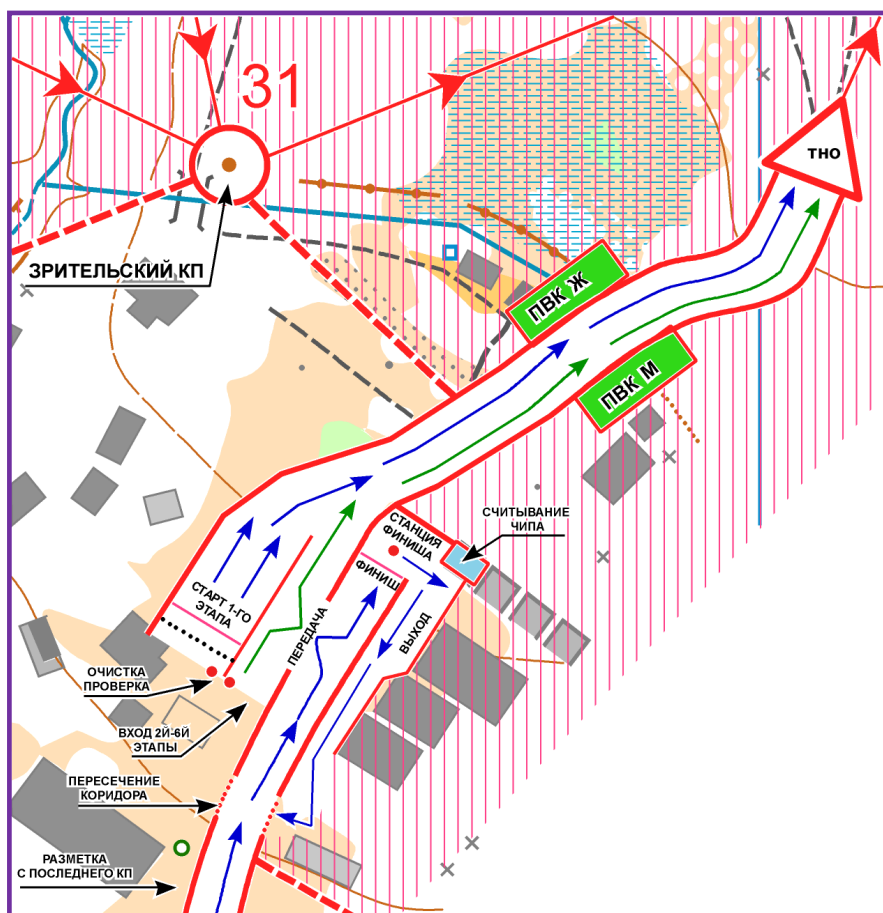
Передача эстафеты осуществляется «по ходу движения».

Участник, заканчивающий свой этап – передает эстафету, пересекает линию финиша, делает отметку в финишной станции и уходит на счетку с чипа. Перед началом следующего этапа - участник очищает чип и активирует его для бесконтактной отметки в станции «проверка».

У всех групп - будет один смотровой КП (см арену соревнований)

На КП будет по одной станции, за исключением последнего КП, первых КП на ветке и сборных КП.

5 Увеличенная схема района старта, финиша, передачи эстафеты и смотрового КП (2х этапной эстафеты – 6 этапов)



Основная схема «Арена соревнований» данного дня – расположена ниже.

ЖЕЛАЕМ УСПЕШНЫХ СТАРТОВ!

АРЕНА СОРЕВНОВАНИЙ:





Арена соревнований 02.10.23

Бухта Триозерье

ЧЕМПИОНАТ РОССИИ

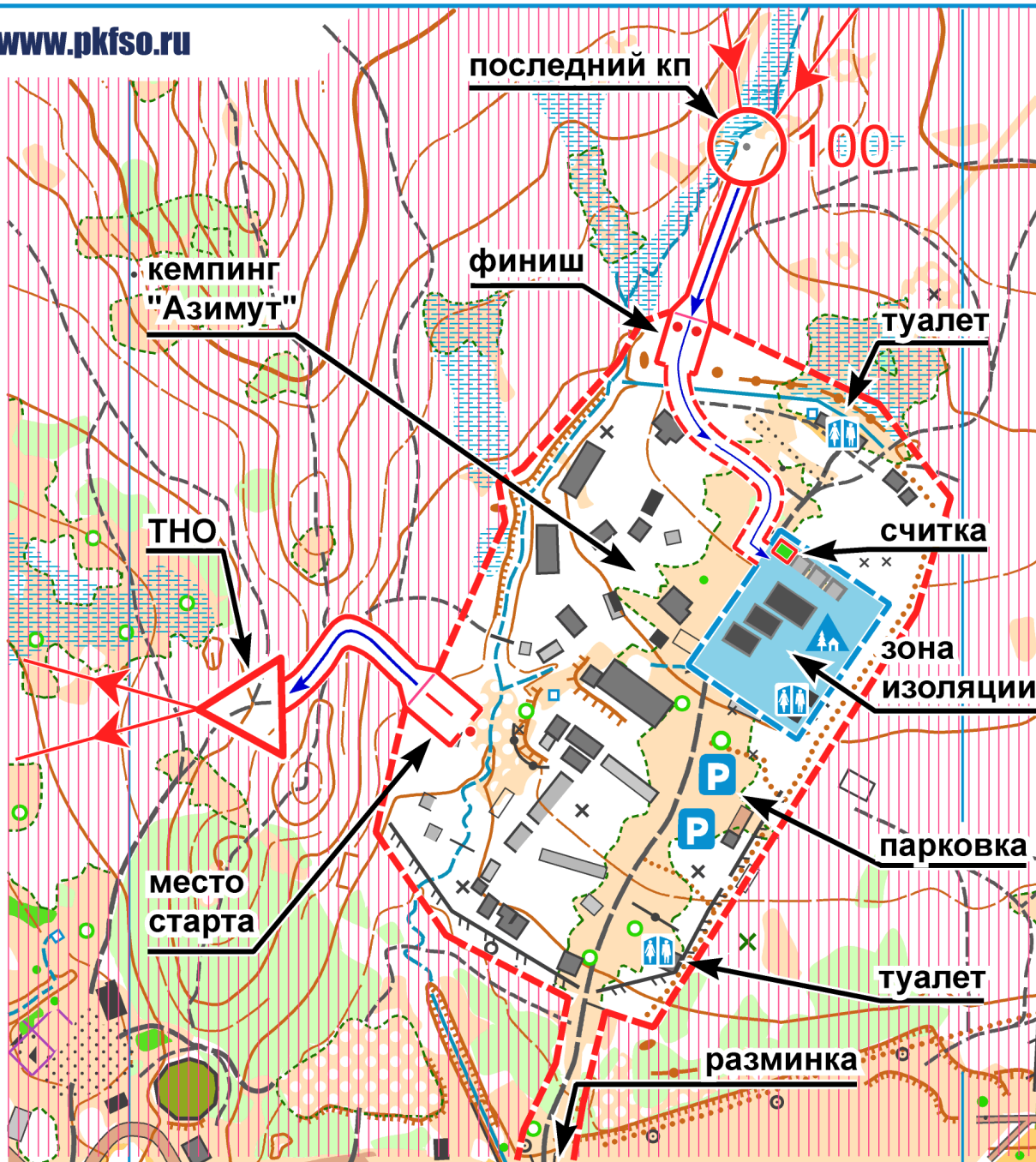
по спортивному ориентированию
кроссовые дисциплины

1-5 октября 2023 года Приморский край
Партизанский МР, бухта «Триозерье»

МИНИСТЕРСТВО СПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЦИЯ СПОРТИВНОГО ОРИЕНТИРОВАНИЯ РОССИИ
МИНИСТЕРСТВО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И
СПОРТА ПРИМОРСКОГО КРАЯ
ПРИМОРСКАЯ КРАЕВАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ФЕДЕРАЦИЯ СПОРТИВНОГО ОРИЕНТИРОВАНИЯ»



www.pkfso.ru



Запрещенная для посещения территория - участникам соревнований во время проведения вида программы "Кросс-выбор"

КРОСС-ВЫБОР 02.10.23

Расстояние от старта до ТНО - 85 метров
Расстояние от последнего КП до финиша - 70 метров
Расстояние от финиша до считывания и зоны изоляции - 90 метров
Расстояние между стартом и финишем - 150 метров
Разминка - на территории кемпинга и на юге за территорией, на берегу моря
Туалеты - в указанном на арене месте

1:2 000 Н - 5 м

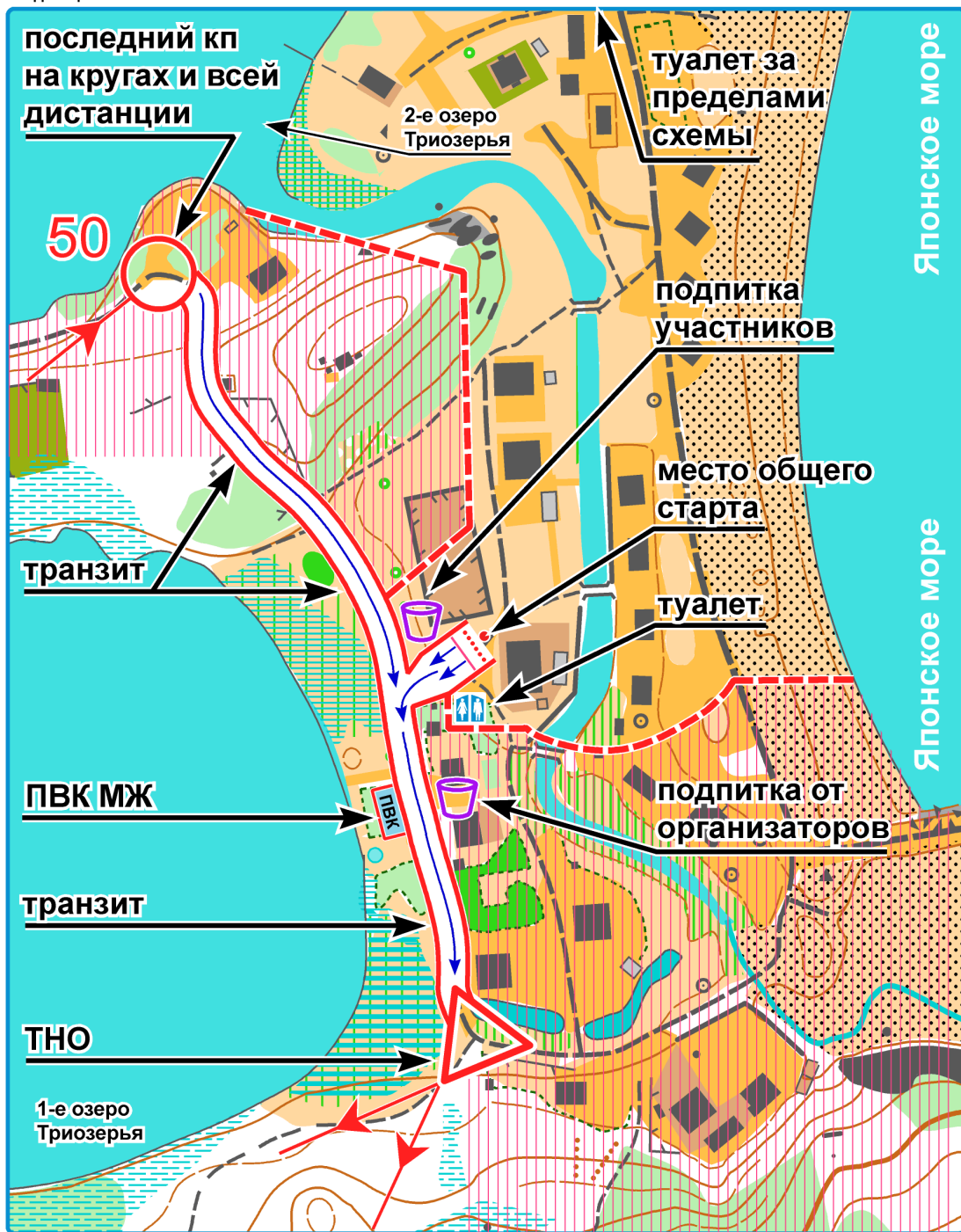
После финиша, участники находятся в зоне изоляции до окончания старта.



МИНИСТЕРСТВО СПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЦИЯ СПОРТИВНОГО ОРИЕНТИРОВАНИЯ РОССИИ
МИНИСТЕРСТВО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И
СПОРТА ПРИМОРСКОГО КРАЯ
ПРИМОРСКАЯ КРАЕВАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ФЕДЕРАЦИЯ СПОРТИВНОГО ОРИЕНТИРОВАНИЯ»



по спортивному ориентированию
кроссовые дисциплины
1-5 октября 2023 года Приморский край
Партизанский МР, бухта «Триозерье»



1:2 000 Н - 5 м www.pkfso.ru

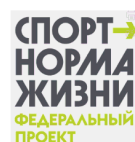
АРЕНА СТАРТА И ТРАНЗИТА



Запрещенная для посещения территория - участникам соревнований во время проведения вида программы "Кросс-лонг-общий старт"

КРОСС-ЛОНГ-ОБЩИЙ СТАРТ 03.10.23

Расстояние от центра соревнований - 1500 метров
Расстояние от общего старта до ТНО - 145 метров
Расстояние от последнего кп на кругах до ПВК - 200 метров
Длина транзитного перегона - 280 метров
Расстояние от ПВК до ТНО - 78 метров
Разминка - по дороге, по которой пришли на арену и в разрешенном месте
Туалеты - в указанном на арене месте





Арена соревнований 03.10.23

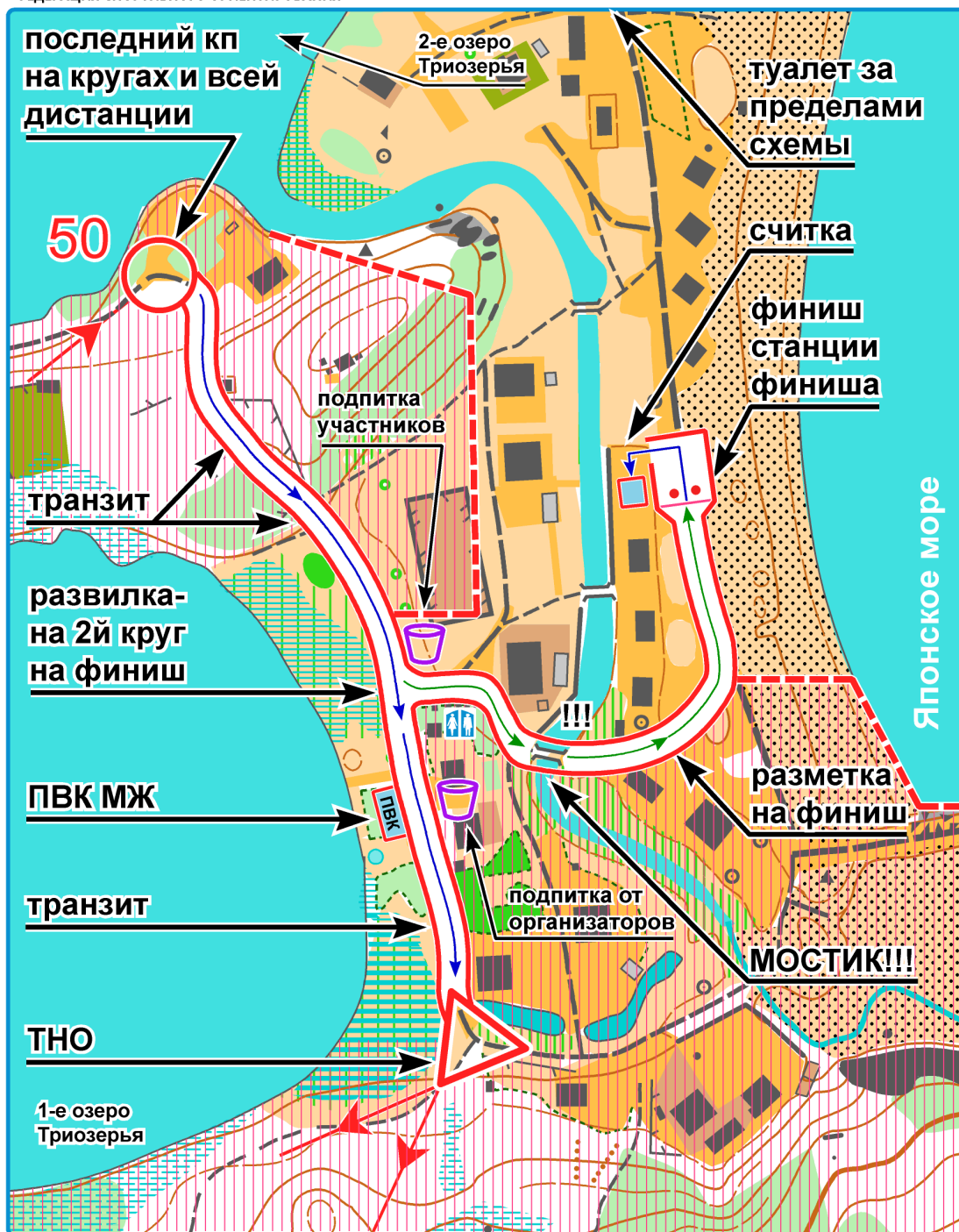
Бухта Триозерье

ЧЕМПИОНАТ РОССИИ

МИНИСТЕРСТВО СПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 ФЕДЕРАЦИЯ СПОРТИВНОГО ОРИЕНТИРОВАНИЯ РОССИИ
 МИНИСТЕРСТВО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И
 СПОРТА ПРИМОРСКОГО КРАЯ
 ПРИМОРСКАЯ КРАЕВАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
 «ФЕДЕРАЦИЯ СПОРТИВНОГО ОРИЕНТИРОВАНИЯ»



по спортивному ориентированию
 кроссовые дисциплины
 1-5 октября 2023 года Приморский край
 Партизанский МР, бухта «Триозерье»



1:2 000 Н - 5 м www.pkfso.ru

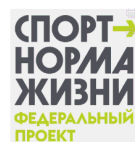
КРОСС-ЛОНГ-ОБЩИЙ СТАРТ 03.10.23

АРЕНА ТРАНЗИТА И ФИНИША



Запрещенная для посещения территория - участникам соревнований во время проведения вида программы "Кросс-лонг-общий старт"

Расстояние от центра соревнований - 1500 метров
 Расстояние от последнего кп до финиша - 340 метров
 Расстояние от последнего кп на кругах до ПВК - 200 метров
 Длина транзитного перегона - 280 метров
 Расстояние от ПВК до ТНО - 78 метров
 Разминка - по дороге, по которой пришли на арену и в разрешенном месте
 Туалеты - в указанном на арене месте





Арена соревнований 04.10.23

Бухта Триозерье

ЧЕМПИОНАТ РОССИИ

по спортивному ориентированию кроссовые дисциплины

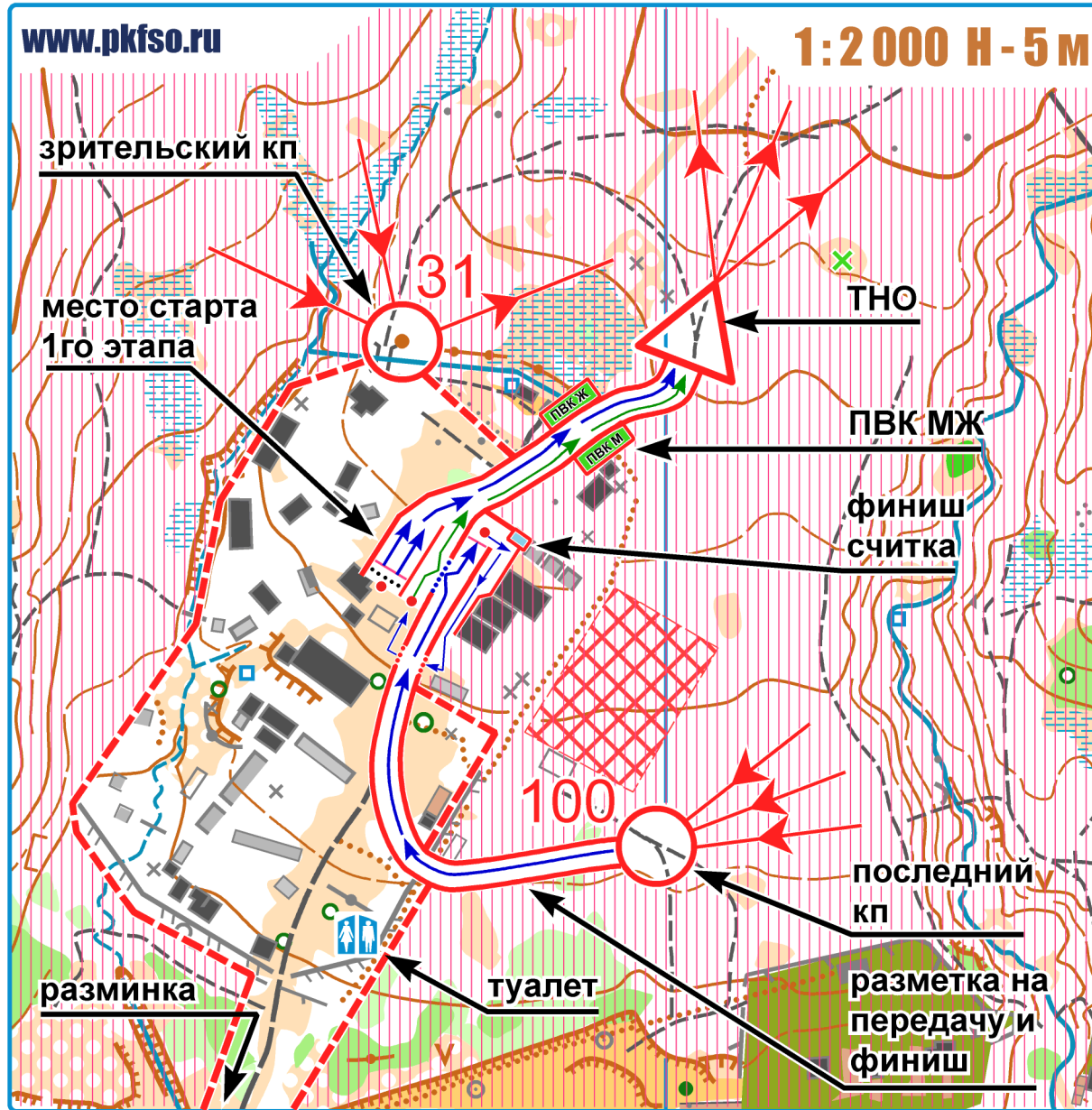
1-5 октября 2023 года Приморский край
Партизанский МР, бухта «Триозерье»

МИНИСТЕРСТВО СПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЦИЯ СПОРТИВНОГО ОРИЕНТИРОВАНИЯ РОССИИ
МИНИСТЕРСТВО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И
СПОРТА ПРИМОРСКОГО КРАЯ
ПРИМОРСКАЯ КРАЕВАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ФЕДЕРАЦИЯ СПОРТИВНОГО ОРИЕНТИРОВАНИЯ»



www.pkfso.ru

1:2 000 Н - 5 м



ВАЖНО!

Передача эстафеты осуществляется «по ходу движения».

Участник, заканчивающий свой этап – передает эстафету, пересекает линию финиша, делает отметку в финишной станции и уходит на считку с чипа.

Перед началом следующего этапа - участник очищает чип и активирует его для бесконтактной отметки в станции «проверка».

КРОСС-ЭСТАФЕТА 2 ЧЕЛОВЕКА 04.10.23

Расстояние от общего старта до ТНО - 125 метров

Расстояние от последнего кп до финиша - 175 метров

Расстояние от последнего кп до передачи эстафеты - 155 метров

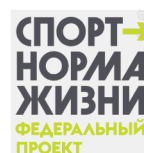
Разминка - на разрешенной территории кемпинга, и на юге за территорией, на берегу моря

Туалеты - в указанном на арене месте

Парковка авто - за территорией кемпинга, на стоянке у моря



Запрещенная для посещения территория - участникам соревнований во время проведения вида программы "Кросс-эстафета 2 человека"





БУГАТА ТРИОЗЕРЬЕ

ЧЕМПИОНАТ РОССИИ
по спортивному ориентированию
кроссовые дисциплины
1-5 октября 2023 года, Приморский край
Партизанский ИР: Бугата «Триозерье»

Министерство спорта Российской Федерации
Федерация спортивного ориентирования России
Министерство физической культуры и спорта Приморского края
«Федерация спортивного ориентирования»

Схема расположения:

- Центра соревнований
- Мест стартагов и финишей по видам программы
- Мест проживания участников

www.difsso.ru

База отдыха
"Морской Бриз"
одно из мест
проживания
участников ЧР

База отдыха
"Серебряный Берег"
одно из мест
проживания
участников ЧР

Кемпинг
"Азимут"
центр
соревнований

ПОЛИГОН
с 1 октября 2023 г.



Кемпинг "Азимут", центр соревнований
Место расположения стартагов
и финишей дисциплин:
Выбор, 2 октября 2023 года
Эстафета 2 чел., 4 октября 2023 года
от б/о "Морской Бриз" ~ 0,3 км
от б/о "Серебряный Берег" ~ 1,2 км

База отдыха
"Восточный Порт"

Б/О "Восточный Порт"
Место расположения стартага
и финиша дисциплины
Лонг-обшии старт
3 октября 2023 года

от Центра соревнований ~ 1,5 км
от б/о "Морской Бриз" ~ 1,3 км
от б/о "Серебряный Берег" ~ 0,6 км



Проведение тренировок, разминок и т.п. -
разрешено только на Полигоне,
на берегу Японского моря
и в местах, указанных на дополнительных схемах
"Арены соревнований"

В районе Полигона разрешается
нахождение и проведение тренировок
на всей разрешенной территории и
во все дни соревнований,
Нарушать границы "Полигона" - ЗАПРЕЩЕНО!!!
За нарушение - дисквалификация.

1 : 10 000 Н - 5 М