

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении соревнований
по велоспорту-маунтинбайку в дисциплине «кросс-кантри»
«Кубок города по маунтинбайку (XC) 2023»

Место проведения: г. Тюмень

Сроки проведения: май-сентябрь 2023 года.

1. Общие положения

1.1. Открытые соревнования по велоспорту-маунтинбайку в дисциплине «кросс-кантри».

1.2. Соревнования личные.

1.3. Возраст участников: 2012 год рождения и старше.

1.4. Официальный сайт соревнований: mtb72.ru

1.5. Официальная группа соревнований в социальной сети «ВКонтакте»: vk.com/mtb72

2. Цели и задачи проведения

2.1. Формирования здорового образа жизни и привлечения жителей города Тюмени к регулярным занятиям физической культурой и спортом.

2.2. Развития и популяризации велосипедного спорта в г. Тюмени.

2.3. Повышения уровня спортивного мастерства спортсменов.

2.4. Выявление сильнейших гонщиков города.

3. Место и сроки проведения

3.1. График проведения соревнований приведен в таблице 1.

Таблица 1. Календарь соревнований 2023 года

Дата	Наименование и тип гонки	Место проведения
28 мая	1 этап. ХСС	оз. Цимлянское (к востоку от дамбы, ближайший адрес: ул. Рабочей молодёжи, 11)
09 июля	2 этап. ХСС	оз. Цимлянское (к востоку от дамбы, ближайший адрес: ул. Рабочей молодёжи, 11)
03 сентября	3 этап. ХСС	Гилевская роща (ближайший адрес: ул. Вербная, 1)

Примечание: ХСС – «кросс-кантри шорт-трек» по классификации международного союза велосипедистов (UCI).

3.2. Место проведения очередного этапа может быть изменено.

3.3. В случае если соревнования в указанные даты будут накладываться на другие значимые спортивные мероприятия Тюменской области и УРФО, дата очередного этапа может быть пересмотрена.

4. Организаторы и проводящие организации

4.1. Подготовка и проведение соревнований осуществляется инициативной группой спортсменов-любителей.

4.2. Главный судья соревнований – Уфаев Егор Александрович, г. Тюмень.

5. Условия участия в соревнованиях

5.1. К участию в соревнованиях допускаются все желающие при соблюдении условий п.5.2-5.7.

5.2. Велосипед участника должен быть технически исправным и обладать совокупностью следующих отличительных признаков: диаметр колёс от 24 до 29 дюймов, оборудован тормозной системой на оба колеса, прямой руль, оборудован системой переключения передач.

5.3. Участники должны оплатить стартовый взнос.

Величина стартового вноса для соревнующихся в категориях «Любители» и «Эксперты» - 400 рублей, в остальных категориях - 200 рублей.

По усмотрению организаторов сумма стартового вноса может быть изменена. Решение об этом принимается отдельно для каждого этапа и сообщается в анонсе гонки на официальном сайте и в группе во «Вконтакте».

5.4. Участники самостоятельно несут ответственность за свое здоровье во время проведения соревнований, что они письменно подтверждают при регистрации.

Несовершеннолетние участники из спортивных школ допускаются к участию при условии присутствия на соревнованиях их тренера. Участие иных несовершеннолетних участников разрешается в случае присутствия на соревнованиях их родителей (опекунов) или предоставления письменного разрешения на участие от их родителей (опекунов).

5.5. Во время проведения гонки и во время просмотра круга перед стартом на голове участника должен быть надет и надёжно закреплён шлем.

5.6. Велосипедисты, находящиеся в состоянии алкогольного или наркотического опьянения, к участию в соревнованиях не допускаются.

5.7. За грубое отношение к другим участникам и неспортивное поведение нарушитель не допускается на старт гонки.

5.8. В спорных моментах решение о допуске к участию принимает главный судья.

6. Категории участников

6.1. Соревнования проводятся в следующих категориях и подкатегориях:

№ п/п	Категория	Подкатегория	Описание
1.	Мужчины	Эксперты 17-29	физически сильные, опытные спортсмены-любители 1994-2006 г.р.
		Эксперты 30-39	физически сильные, опытные спортсмены-любители 1984-1993 г.р.
		Эксперты 40+	физически сильные, опытные спортсмены-любители 1983 г.р. и старше
		Любители	спортсмены-любители 2006 г.р. и старше. Для тех, кто много катается на велосипеде, не тренируясь целенаправленно, и желает посоревноваться, но при этом не хочет выкладываться на техничных участках и на подъемах с крутым уклоном

		Новички	Начинающие спортсмены-любители 2006 г.р и старше. Для тех, кто желает посоревноваться, но не уверен в своих силах и выносливости
2.	Женщины	–	Девушки и женщины 2006 г.р и старше
3.	Юноши	Юноши 07-09	Юноши 2007-2009 г.р.
		Юноши 10-12	Юноши 2010-2012 г.р.
4.	Девочки	Девочки 07-09	Девочки 2007-2009 г.р.
		Девочки 10-12	Девочки 2010-2012 г.р.

Примечание: далее по тексту подкатегории «Эксперты 17-29», «Эксперты 30-39», «Эксперты 40+» в контексте, не предполагающем разделение по возрастам, могут обозначаться общим наименованием «Эксперты».

6.1.1. Участник, который на первом для него этапе соревнований в текущем сезоне попал в первую тройку лидеров в подкатегории «Любители» и при этом показал результат по времени, с которым он потенциально мог оказаться в первой шестёрке «Экспертов» (в подходящей ему возрастной подкатегории) более не будет регистрироваться в подкатегории «Любители». Для него будет доступна только подкатегория «Эксперты» соответствующего возраста.

6.1.2. Призер по итогам двух предыдущих сезонов подряд из подкатегории «Любители» в текущем сезоне может участвовать только в подкатегории «Эксперты».

6.1.3. Спортсмен, принимавший участие в соревнованиях Кубка города по маунтинбайку (ХС) в предыдущих сезонах в подкатегории «Эксперты» и не становившийся в этой подкатегории призером по итогам прошлого года, может в текущем сезоне на одном этапе выбрать для участия более слабую подкатеорию. Если его результат по времени на таком этапе покажет, что он не смог бы претендовать на место в первой шестёрке «Экспертов», то на следующих этапах текущего сезона он может продолжить участие в выбранной подкатегории. В каждом конкретном случае окончательное решение остается за судейской коллегией.

6.2 Длина дистанции (количество кругов) для подкатегории «Эксперты» определяется, исходя из ожидаемого времени преодоления дистанции лидерами 40-50 минут.

Для подкатегорий «Любители», «Новички», «Женщины», «Юноши» и «Девочки» конфигурация трассы одна и та же. Как правило, она должна быть более лёгкой и менее протяженной по сравнению с трассой для «Экспертов». Ожидаемое время преодоления дистанции лидерами подкатегорий:

«Новички» - 15-20 минут,

«Любители» - 25-30 минут,

остальные - 20-25 минут.

Примечание: по сложившейся практике участники категорий «Юноши» и «Девочки» являются воспитанниками спортивных школ, поэтому целевое время для них больше, чем для подкатегории «Новички».

6.3. Каждый может заявиться на участие только в одной категории (и только в одной подкатегории внутри категории), соответствующей его полу и возрасту.

6.4. Категория (подкатегория) участников считается сформировавшейся, если на старт вышли 4 и более человека в мужских и юношеских категориях или 3 и более человека в женских и девичьих категориях.

Если в группе не набирается минимально необходимое количество участников, то уже заявившиеся в ней переводятся в ближайшую по сложности и возрасту категорию (подкатеорию). Награждение таких участников рассмотрено в разделе 11 настоящего Положения.

7. Предстартовая регистрация.

7.1. Регистрация проводится на месте старта соревнований в день гонки. При регистрации необходимо сообщить судье-регистратору свои Ф.И.О., дату рождения, категорию для участия и подписью подтвердить самостоятельную ответственность за свое здоровье. После этого судьей будет выдан номер и хомуты для его крепления.

7.2. Номер крепится на руль велосипеда так, чтобы все цифры номера были хорошо видны судье на финише.

7.3. После окончания гонки участник может оставить стартовый номер себе.

7.4. Предварительная заявка на участие может быть подана через сайт mtb72.ru в соответствующей теме или иной сервис, объявленный в анонсе гонки.

8. Порядок старта на гонках формата ХСС.

8.1. В общем случае перед стартом для участников проводится ознакомление с трассой (просмотровый круг).

8.2. Смежные категории (подкатегории) участников стартуют либо одновременно, либо отдельно – это определяется главным судьей в зависимости от количества участников.

8.3. Как правило в случае одновременного старта всех или нескольких категорий участники выстраиваются на старт в следующем порядке (по удаленности от стартовой линии):

1 – «Эксперты 17-29», 2 – «Эксперты 30-39», 3 - «Эксперты 40+», 4 – «Любители», 5 – «Новички», 6 – «Женщины»;

1 – «Юноши 07-09», 2 – «Юноши 10-12», 3 – «Девочки 07-09», 4 – «Девочки 10-12».

8.4. Участники стартуют сразу после команды или отмашки флагом судьи на тарте/финише. Способ объявления старта предварительно сообщается судьей.

9. Преодоление дистанции

9.1. Во время гонки участник должен следовать по размеченной трассе – той, которая была показана на просмотром круге для его категории (подкатегории).

9.2. Запрещается сокращать дистанцию, не преодолевая предусмотренные конфигурацией трассы препятствия и выходя за пределы разметки. В случае нарушения данного правила участник может быть снят с дистанции, либо ему может быть начислено штрафное время – выбор остается за главным судьей в зависимости от протяженности участка трассы, за счет которого участник сократил себе дистанцию. Штраф участника определяется как время, необходимое для преодоления участка трассы, за счет которого была сокращена дистанция, принятое в трехкратном размере. Если в качестве наказания выбрано штрафное время, оно рассчитывается после завершения всех стартов этапа при участии нарушившего правила.

Не запрещается во время гонки выезжать за пределы разметки трассы, если это не приводит к сокращению дистанции или уходу от преодоления препятствий, предусмотренных конфигурацией трассы. Но при этом не допускается срезать

повороты, выезжая обоими колесами за линию разметки, ограничивающую внутренний радиус поворота, если таковая имеется.

9.3. Не запрещается преодоление препятствий пешком с велосипедом.

9.4. Участник не должен препятствовать обгону его участником из другой категории (подкатегории), если тот попросил пропустить его (прямо или косвенно обозначил свое намерение совершить обгон). При этом обгоняемый участник должен при наличии места на данном участке трассы сдвинуться в сторону и пропустить обгоняющего.

Если участник остановился и спешился (например, не осилил очередной подъём), он не должен создавать помеху движению следующим за ним участникам (должен немедленно уйти в сторону или возобновить своё движение пешком или на велосипеде).

9.5. Если во время гонки у велосипеда участника случилась поломка, препятствующая дальнейшему движению по дистанции, которую не получается устранить на месте, но есть возможность исправить в технической зоне и после этого продолжить движение по трассе, участник должен преодолеть расстояние до технической зоны по направлению движения по трассе со всеми препятствиями, предусмотренными конфигурацией трассы.

Допускается сход участника с трассы для устранения поломки при условии, что после устранения одной он продолжит движения с места схода.

Допускается помощь со стороны для устранения поломки.

Во время гонки замена участником одного велосипеда на другой допускается только с сохранением стартового номера. Номер после переноса должен быть виден для судей.

9.6. Если участник принял решение о сходе с дистанции, он должен сообщить об этом судье, находящемуся на финише.

9.7. Под технической зоной здесь понимается участок земли около старта (финиша), находящийся в зоне видимости судей или организаторов и предназначенный для устранения неисправностей велосипедов участников, возникших в ходе гонки.

10. Финиш, подведение итогов и награждение

10.1. Линия финиша объявляется главным судьей перед стартом. Участник считается финишировавшим, если он преодолел всю дистанцию (проехал заданное количество кругов) и пересек линию финиша.

10.2. После финиширования лидера конкретной категории (подкатегории) все следующие за ним участники из данной категории (подкатегории), отстающие от него более чем на один круг, принудительно снимаются с дистанции после пересечения ими линии финиша.

Если на трассе одновременно находятся несколько категорий (подкатегорий) участников, то принудительное снятие с дистанции может осуществляться после финиша лидера той категории (подкатегории), у которой дистанция наибольшая.

10.3. Награждение производится за первые три места в каждой категории (подкатегории).

10.4. Участники подкатегории «Новички» награждаются только медалями. Участники остальных категорий (подкатегорий) награждаются медалями, а также ценными призами (при наличии у организаторов ценных призов).

10.5. Финишировавшие участники, о которых упоминалось в пункте 6.5 настоящего Положения, по усмотрению организаторов и в зависимости от достигнутых результатов могут быть награждены.

11. Определение занятого места и начисление рейтинговых баллов

11.1. Участникам подкатегории «Новички» рейтинговые баллы не начисляются, и награждение первой тройки по итогам всех этапов не производится.

11.2. Для категорий «Эксперты 17-29», «Эксперты 30-39» и «Эксперты 40+» начисление рейтинговых баллов и определение рейтинга по итогам сезона производится по абсолютным результатам в рамках общей категории «Эксперты». (Т.е. после каждого этапа результаты участников из этих подкатегорий сводятся в общую таблицу, в ней ранжируются по времени, а распределение баллов выполняется в получившемся списке по приведенному ниже алгоритму.)

11.3. Первым 80-ти финишировавшим участникам (кроме указанных в п.11.1) начисляются рейтинговые баллы. Соответствие «место-баллы» приведено в таблице 2.

Также очки начисляются нефинишировавшим участникам при условии, что они проехали хотя бы один полный круг и не были сняты за нарушение правил. Количество баллов (Б) рассчитывается по формуле:

$$B = \frac{Kф}{Kз} \cdot Bн$$

где Кф – фактически пройденное количество полных кругов, Кз – количество кругов, которое нужно было проехать в соответствии с категорией (подкатегорией) участия, Bн – номинальное количество баллов за занятое место. Результат округляется до сотых долей.

11.4. Для нефинишировавших участников занятое на отдельной гонке место определяется из предположения, что участники все-таки финишировали. Участнику, который при таком допущении финишировал бы раньше, присваивается более высокое место. Распределение мест среди нефинишировавших в конкретной категории (подкатегории) начинается с проехавших большее количество кругов.

Таблица 2 Балльная сетка для гонок ХСС

место	баллы								
1	150	17	64	33	48	49	32	65	16
2	134	18	63	34	47	50	31	66	15
3	120	19	62	35	46	51	30	67	14
4	109	20	61	36	45	52	29	68	13
5	102	21	60	37	44	53	28	69	12
6	96	22	59	38	43	54	27	70	11
7	91	23	58	39	42	55	26	71	10
8	87	24	57	40	41	56	25	72	9
9	83	25	56	41	40	57	24	73	8
10	79	26	55	42	39	58	23	74	7
11	75	27	54	43	38	59	22	75	6
12	73	28	53	44	37	60	21	76	5
13	71	29	52	45	36	61	20	77	4
14	69	30	51	46	35	62	19	78	3
15	67	31	50	47	34	63	18	79	2
16	65	32	49	48	33	64	17	80	1

11.5. В течение сезона допускается участие на одной из гонок в другой подходящей по полу и возрасту категории с частичным сохранением рейтинговых баллов. Для пересчёта используется коэффициент 0,7. (Например, один этап участник проезжает в «Любителях», а на остальных этапах – в «Экспертах». Очки за участие будут пересчитаны и учтены в его рейтинге в категории «Эксперты»).

В случае если участник на конкретной гонке был принудительно переведен в другую категорию по причине того, что его категория не сформировалась (см. п.6.5), набранные им на такой гонке баллы учитываются в рейтинге его категории без пересчёта.

11.6. Если участник на 2-х и более этапах соревнуется в разных категориях (например, две гонки в «Любителях» и две гонки в «Экспертах»), то учёт его рейтинговых очков ведётся в каждой категории (подкатегории) отдельно с сохранением возможности переноса очков одной из гонок в другую категорию (подкатегорию) по выбору участника. По итогам сезона такому участнику присваивается место в той категории (подкатегории), в которой он набрал больше рейтинговых очков.

11.7. Если категория (подкатегория) была сформированной на трёх и более этапах, то в ней по сумме баллов определяется первая тройка участников. Если хотя бы один участник из этой тройки стартовал на двух и более этапах, то вся тройка может быть награждена.

11.8. Для ранжирования участников по местам по итогам сезона применяется нижеприведенный алгоритм (строго в направлении от шага 1 к шагу 5).

№ шага	Проверяемое условие	Результат при выполнении (ДА) или невыполнении условия (НЕТ)	
		ДА	НЕТ
1	Сумма баллов по итогам сезона разная?	Более высокое место в сезоне у участника с большей суммой баллов.	Смотри п.2
2	Участники с одинаковыми суммами по итогам сезона соревновались на последнем этапе?	Более высокое место в сезоне у участника, занявшего на последнем этапе более высокое место.	Смотри п.3
3	Среднее арифметическое место по пройденным этапам у участников РАЗНОЕ ?	Более высокое место в сезоне у участника, чье среднее место меньше.	Смотри п.4
4	У одного из двух сравниваемых участников количество более высоких мест больше?	Более высокое место в сезоне у участника, который более высокие места занимал чаще соперника.	Смотри п.5
5	Спор касается призового места?	Решение принимается аналогично случаю выполнения условия пункта 2, но за основу берется наиболее поздний этап, на котором присутствовали оба участника.	Участникам с одинаковыми суммами баллов присваивается одно место

11.9. Спортсмены, занявшие по итогам всех этапов первые три места в каждой категории (подкатегории), при выполнении условий п.11.6 и при наличии у организаторов финансовой возможности награждаются кубками и ценными призами.

12. Разграничение полномочий

12.1. Инициативная группа обеспечивает:

- согласование мест проведения соревнований со структурными подразделениями Администрации города Тюмени;
- подготовку информационных сообщений о предстоящих соревнованиях и их распространение по имеющимся каналам;
- разработку, расчистку и разметку трасс соревнований;
- регистрацию спортсменов и судейство;
- награждение победителей и призеров соревнований медалями.

12.2. Расходы, связанные с командированием команд для участия в соревнованиях несут командирующие организации.

Настоящее Положение является официальным вызовом на соревнования.