

УТВЕРЖДАЮ:
Председатель
городской общественной организации
«Тюменская ассоциация маунтинбайка»

_____ Е.А. Уфаев
«____» марта 2016 года

**ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении соревнований
по велоспорту-маунтинбайку в дисциплине «кросс-кантри»
«Кубок города по маунтинбайку (ХС) 2016»**

Место проведения: г. Тюмень

Сроки проведения: апрель-сентябрь 2016 года.

Тюмень 2016

1. Общие положения

- 1.1. Соревнования по велоспорту-маунтинбайку в дисциплине «кросс-кантри».
- 1.2. Соревнования личные.

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. Соревнования проводятся на территории города Тюмени в нижеуказанные даты.

Дата	Наименование мероприятия	Место проведения
24 апреля	1 этап	парк им. Гагарина (ближайший адрес: ул. Мельникайте,1)
29 мая	2 этап	оз. Цимлянское (к востоку от дамбы, ближайший адрес: ул. Рабочей молодёжи,11)
03 июля	3 этап	оз. Цимлянское (к востоку от дамбы, ближайший адрес: ул. Рабочей молодёжи,11)
07 августа	4 этап	Гилёвская роща (ближайший адрес: ул.Вербная,1)
04 сентября	5 этап	Гилёвская роща (ближайший адрес: ул.Вербная,1)

Примечание: место проведения очередного этапа может быть изменено.

4. Организаторы и проводящие организации

- 4.1. Подготовка и проведение соревнования возлагается на ГОО «ТАМ».
- 4.2. Главный судья соревнований – Уфаев Е.А., г. Тюмень.

5. Условия участия в соревнованиях

- 5.1. К участию в соревнованиях допускаются все желающие при соблюдении 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 самостоятельно несут ответственность за свое здоровье во время проведения соревнований, что они письменно подтверждают при регистрации. Несовершеннолетние участники должны предоставить допуск медицинского учреждения на участие в соревнованиях, скрепленный печатью медицинского учреждения.
- 5.4. Наличие шлема, надёжно закреплённого на голове участника, во время проведения гонки и во время просмотрового круга обязательно.
- 5.5. Велосипедисты, находящиеся в состоянии алкогольного или наркотического опьянения к участию в соревнованиях не допускаются.
- 5.6. За грубое отношение к другим участникам и неспортивное поведение нарушитель не допускается на старт гонки.
- 5.7. В спорных моментах решение о допуске к участию принимает судейская коллегия.

6. Категории участников

6.1. Соревнования проводятся в следующих категориях и подкатегориях:

№ п/п	Категория	Подкатегория	Описание
1.	Мужчины 1999г.р. и старше	«Элита» (1999г.р и старше)	подготовленные спортсмены-любители и спортсмены-профессионалы
		«Эксперты» (1981-1999г.р.)	физически сильные, опытные спортсмены-любители
		«Мастера» (1980г.р и старше)	физически сильные, опытные спортсмены-любители
		«Любители» (1981-1999г.р.)	спортсмены-любители
		«Ветераны» (1980г.р. и старше)	спортсмены-любители
2.	Юноши 2000-2001 г.р.	–	–
3.	Младшие юноши 2002-2003 г.р.	–	–
4.	Мальчики 2004-2007 г.р.	–	–
5.	Женщины 1999 г.р. и старше	–	–
6.	Девушки 2000-2001 г.р.	–	–
7.	Девочки 2002-2003 г.р.	–	–
8.	Девочки 2004-2007 г.р.	–	–

6.1.1. В подкатегории «Любители» не будут регистрироваться спортсмены-представители спортивных школ и спортсмены-любители, чей уровень физической подготовки заведомо и намного выше, чем у потенциальных участников данной подкатегории – всем им будет предложено принять участие в группе «Элита» или «Эксперты».

Как следствие из предыдущего абзаца: в подкатегории «Любители» более не будет регистрироваться участник, который на первом для него в текущем сезоне этапе соревнований попал в первую тройку лидеров и при этом показал результат по

времени, с которым он потенциально мог оказаться в первой шестёрке «Экспертов» или «Элиты».

6.1.2. Если участник на протяжении предыдущих двух лет подряд по итогам года становился призером в подкатегории «Любители», то в текущем сезоне он не может участвовать в этой же категории.

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

Если перечисленные в данном пункте выше участники после первого для них этапа соревнований текущего сезона решат, что для новой, более сильной подкатегории они недостаточно подготовлены (для «Элиты» - по отношению к участнику из «Экспертов»; для «Элиты» или «Экспертов» - по отношению к участнику из «Любителей»), и если это будет явно просматриваться в их результатах, то по решению главного судьи на следующих этапах эти участники будут зарегистрированы в посильной им подкатегории.

6.2. Различия между категориями состоят в протяженности (количество кругов) и технической сложности преодолеваемой дистанции.

Конфигурации трасс для подкатегорий «Элита», «Эксперты» и «Мастера», одинаковы. Отличия заключаются в количестве кругов, которое в свою очередь определяется, исходя из ожидаемого времени преодоления дистанции лидерами подкатегорий. «Элита» - 50-60 минут, «Эксперты» - 40-50 минут, «Мастера» - 40-50 минут.

Конфигурации трасс для подкатегорий «Любители» и «Ветераны» и категории «Женщины 1999г.р. и старше» также одинаковы. Трасса для них может отличаться от трассы «Элиты», «Экспертов» и «Мастеров» и быть более лёгкой. Ожидаемое время преодоления дистанции лидерами - 25-30 минут.

Для участников 2000г.р. и младше сложность круга также одинакова, но он может отличаться от такого для старших категорий. Ориентировочное время гонки: «Юноши 2000-2001» – 20-25 минут, остальные - 15-20 минут.

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 3 и более человека. Если в группе не набирается минимально необходимое количество участников, то уже заявившиеся в ней переводятся в ближайшую по сложности и возрасту категорию (подкатегорию). Награждение таких участников рассмотрено в п.10 настоящего Положения.

7. Предстартовая регистрация.

7.1. Регистрация проводится на месте проведения 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 стяжки для его крепления.

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

7.3. После окончания гонки номер остаётся у участника.

7.4. Предварительная заявка на участие может быть подана через сайт mtb72.ru в соответствующей теме.

8. Построение на старт.

- 8.1. Перед стартом участникам будет предложено проехать просмотровый круг для ознакомления с трассой.
- 8.2. Смежные категории (подкатегории) участников стартуют либо одновременно, либо раздельно – это определяется главным судьей в зависимости от количества участников.
- 8.3. В случае одновременного старта всех или нескольких категорий участники выстраиваются на старт по категориям в следующем порядке (по удаленности от стартовой линии): 1 - «Элита», 2 –«Эксперты», 3 – «Мастера», 4 - «Любители», 5 – «Ветераны», 6 – «Женщины», 7 – «Юноши 2000-2001», 8 – «Младшие юноши», 9 – «Мальчики» 10 – «Девушки», 11 – «Девочки 2001-2002», 12 – «Девочки 2003-2006».
- 8.4. Участники стартуют сразу после команды «На старт. Внимание. Марш».

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 будет начислено штрафное время – выбор остается за судьями 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, принятное 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 принять 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 оной он продолжит движения с места схода.

Допускается помочь 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 старте (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 судьями или организаторами перед стартом.

Участник считается финишировавшим, если он преодолел всю дистанцию (проехал заданное количество кругов) и пересек линию финиша.

После финиширования лидера конкретной категории (подкатегории) все следующие за ним участники из данной категории, 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.

10.2. За первые три места в каждой категории (подкатегории) участники награждаются медалями и грамотами, а также ценными призами при наличии у организаторов такой возможности. Победители и призёры в категории «Ветераны» награждаются только медалями и грамотами.

10.3. Финишировавшие участники, о которых упоминалось в пункте 6.4. настоящего Положения, по усмотрению организаторов и в зависимости от достигнутых результатов могут быть награждены.

11. Начисление рейтинговых очков

11.1. Первым 80-ти финишировавшим участникам начисляются рейтинговые очки. Система начисления очков одинакова для всех категорий участников. Соответствие «место-очки» следующее:

место	баллы								
1	100	17	64	33	48	49	32	65	16
2	96	18	63	34	47	50	31	66	15
3	92	19	62	35	46	51	30	67	14
4	89	20	61	36	45	52	29	68	13
5	87	21	60	37	44	53	28	69	12
6	85	22	59	38	43	54	27	70	11
7	83	23	58	39	42	55	26	71	10
8	81	24	57	40	41	56	25	72	9
9	79	25	56	41	40	57	24	73	8
10	77	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

Кроме этого, очки начисляются нефинишировавшим участникам при условии, что они проехали хотя бы один полный круг и не были сняты за нарушение правил. В этом случае баллы рассчитываются по формуле:

$$B = \frac{K\phi}{K_3} \cdot B_n,$$

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

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.

11.2. В течение 5 этапов допускается участие на одной из гонок в другой подходящей по полу и возрасту категории с частичным сохранением рейтинговых очков. (Например, четыре этапа участник проезжает в «Экспертах», а на одном – в «Элите». Очки за участие будут пересчитаны и учтены в его рейтинге в группе «Эксперты»). Для пересчёта используется коэффициент 0,7.

11.3. Если участник на 2-х и более этапах соревнуется в разных категориях, 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 с использованием коэффициента пересчёта 0,7. По итогам сезона такому участнику присваивается место в той категории (подкатегории), в которой он набрал больше рейтинговых очков.

11.4. По итогам всех пяти этапов подсчитывается сумма набранных каждым участником баллов. При этом учитываются только баллы с тех этапов, на которых категория участника была сформированшейся (см. п 6.4.).

11.5. Если категория была сформированшейся 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 трёх и более этапах, то вся тройка может быть награждена.

11.6. 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

11.7. Спортсмены, занявшие по итогам всех пяти этапов первые три места в каждой категории (подкатегории) при выполнении условий п.11.5. и при наличии у организаторов финансовой возможности награждаются кубками и ценностями призами.

12. Разграничение полномочий

12.1. Федерация горного велосипеда города Тюмени обеспечивает:

- разработку, расчистку и разметку трасс соревнований;
- согласование мест проведения соревнований со структурными подразделениями Администрации города Тюмени;
- подготовку информационных сообщений о предстоящих соревнованиях и их распространение по имеющимся каналам (интернет-форумы, афиши, радио и т.п.);
- регистрацию спортсменов и судейство;
- награждение победителей и призеров соревнований медалями и почетными грамотами;
- медицинское сопровождение соревнований.

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

Данное Положение является официальным вызовом на соревнования.