

**КОМИТЕТ ПО ТРОФИ-РЕЙДАМ НА КВАДРОЦИКЛАХ
ФЕДЕРАЦИИ МОТОЦИКЛЕННОГО СПОРТА РОССИИ**

**Отборочный этап Чемпионата России
по трофи-рейдам на квадроциклах
Любительское соревнование
по трофи-рейдам на квадроциклах**

Братина-Трофи Весна 2022

01 мая 2022 года



РЕГЛАМЕНТ

«УТВЕРЖДАЮ»
Председатель Комитета
по трофи-рейдам
на квадроциклах

_____ Мирончик А. В.

«____» _____ 2022 г.

г. Санкт-Петербург
2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЯ	5
ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ СОРЕВНОВАНИЙ	6
СРОКИ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ	6
ОРГАНИЗАЦИЯ СОРЕВНОВАНИЯ	6
КЛАССЫ И УЧАСТНИКИ (ВОДИТЕЛИ)	6
ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ. ВЗНОСЫ	7
РЕКЛАМА	7
ИДЕНТИФИКАЦИЯ	8
РЕГИСТРАЦИЯ. АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ПРОВЕРКИ	8
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНСПЕКЦИЯ	9
ПРИБОРЫ КОНТРОЛЯ	9
ОБЩИЕ ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЯ	10
ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЯ – ЛИНЕЙНЫЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СУ	10
ПРАВИЛА ПОДСЧЕТА РЕЗУЛЬТАТОВ	12
НАГРАЖДЕНИЕ	13
РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ. СЕРВИС	13
ОБОРУДОВАНИЕ	13
ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ	14
СПОРТИВНОЕ СУДЕЙСТВО. ПРОТЕСТЫ	15
ЭВАКУАЦИЯ КВАДРОЦИКЛОВ И УЧАСТНИКОВ	15
ШТРАФЫ И ПЕНАЛИЗАЦИИ	15
ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПРОВЕРКИ	15
ТАБЛИЦА ШТРАФОВ И ПЕНАЛИЗАЦИЙ	17

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Соревнование проводится в соответствии со следующими нормативными документами:

- Правила вида спорта «Мотоциклетный спорт»;
- Технические требования к квадроциклам для участия в спортивных соревнованиях по трофи-рейдам на 2021 год (далее - технические требования).

Любые изменения и дополнения к данному Регламенту оформляются Бюллетенем.

Понятия и сокращения, используемые в данном Регламенте:

ТРОФИ-РЕЙД – КВАДРОЦИКЛЫ – спортивная дисциплина мотоциклетного спорта, соревнования по которой проходят по дорогам общего пользования и бездорожью и включают в себя один или несколько специальных участков (здесь и далее - СУ), организуемых преимущественно на бездорожье.

БРИФИНГ – инструктаж, который проводится Главным Судьей соревнований или его Заместителем. Экипаж должен быть представлен на брифинге как минимум одним представителем. Информация о времени и месте проведения брифингов утверждается Регламентом и размещается на информационном табло соревнования.

БЮЛЛЕТЕНЬ – официальное письменное сообщение, которое является неотъемлемой частью настоящего Регламента и предназначено для публикации изменений, пояснений и дополнений к последнему. Бюллетени должны быть пронумерованы и датированы. Бюллетени выпускаются и подписываются:

- Организатором – до начала Регистрации на официальных сайтах соревнования;
- Жюри соревнований – в течение всего соревнования.

Экипажи должны подтвердить факт получения и ознакомления с бюллетенем подписью одного из членов экипажа. Все Бюллетени должны издаваться в письменной форме и находиться на информационном табло соревнований и (при необходимости) на видном месте на судейских постах.

СПЕЦИАЛЬНЫЙ УЧАСТОК (СУ) – участок трассы, время движения и маршрут по которому заданы и контролируются.

КОНТРОЛЬНАЯ ТОЧКА (КТ) – точка на трассе, через которую должен проехать каждый участник соревнований, согласно предписаниям легенды. Контрольная точка может быть реализована в виде таблички с номером данной точки (в случаях, когда для взятия КТ используется фотофиксация) или виртуальная, заданная на маршруте путем установки GPS координат (в случае, когда организатор использует приборы контроля прохождения трассы). У виртуальных контрольных точек, в обязательном порядке задается контрольный радиус точки, равный 30 метрам, для исключения погрешности навигационных приборов. Контрольный радиус точки формирует геозону, заезд в которую фиксирует прибор контроля прохождения трассы.

ЛЕГЕНДА – информационный материал, выдаваемый участникам соревнований, предписывающий порядок прохождения трасс соревнований.

НОРМА ВРЕМЕНИ - отрезок времени, который устанавливается Организатором на прохождение специального участка (специальных участков) соревнования. Соблюдение Нормы времени обязательно для всех экипажей. Экипаж, превысивший установленную Норму Времени, пенализируются.

НОРМА ВРЕМЕНИ ФИНИША – отрезок времени, в течение которого, участники кольцевого СУ могут завершить прохождение трассы и пересечь линию финиша. Начинается по истечении времени заезда кольцевого СУ. Рассчитывается и устанавливается организаторами. Участнику, пересекшему линию финиша позже установленной нормы времени финиша, кольцевой СУ не засчитывается.

ПЕРИОД НЕЙТРАЛИЗАЦИИ – время, на которое Организатор может остановить участвующие в соревновании экипажи. Время остановки не идет в зачет.

ПЕНАЛИЗАЦИЯ – санкция, устанавливаемая за нарушение отдельных положений настоящего Регламента. Пенализация может быть выражена в денежной либо временной форме. Порядок применения пенализации определен положениями настоящего Регламента и в Таблице пенализаций (параграф 24).

ЖЕЛТЫЙ ФЛАГ – Показывают судьи при возникновении препятствия (опасности) на участке трассы. Сигналы, подаваемые желтыми флагами, действуют до препятствия включительно. В зоне действия желтого флага обгон запрещен.

КРАСНЫЙ ФЛАГ – Показывают судьи при возникновении препятствия (опасности) на участке трассы. Сигналы, подаваемые красными флагами, означают остановку заезда. Все гонщики должны немедленно сбавить скорость и проследовать в зону финиша соблюдая предельную осторожность.

ЖЮРИ СОРЕВНОВАНИЙ – группа официальных лиц, призванных решать все возникающие в ходе соревнования спорные вопросы и принимать решения, а также обеспечивать соблюдение норм регламента и прав участников.

ПРОТЕСТ – письменное обращение (заявление) Участника или Представителя участника, подаваемое в секретариат

ЗАКРЫТЫЙ ПАРК (ЗП) – охраняемая территория для постановки техники Участников. Доступ в ЗП любых лиц (кроме официальных) в период его работы запрещен.

ЛИАЗОН – официальный маршрут движения от базового лагеря до места старта, после прохождения СУ от места финиша до базового лагеря, а также участок дорог между СУ, по дорогам общего пользования с соблюдением правил дорожного движения.

ТРОФИ-КРОСС - вид СУ, представляющий собой кольцевую гонку по пересеченной местности со спусками, подъемами, скоростными и заболоченными участками, в которых определяющим является количество пройденных кругов. Трасса включает в себя как естественные, так и искусственные препятствия.

ЭКИПАЖ – группа участников, принимающих участие в соревнованиях. Экипаж состоит из 2 квадроциклов и 2 спортсменов, один из которых - первый водитель, а другой – второй водитель.

ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЯ

01.05.2022

07:30 – 09:00	Регистрация Участников, АП и ТИ. Установка приборов контроля прохождения линейных навигационных СУ. Жеребьевка последовательности старта.
09:15	Публикация списка участников, допущенных к соревнованию
09:30	Предстартовый брифинг
10:30	Открытие старта на линейный навигационный СУ1, класс «Любители» Открытие старта на линейный навигационный СУ1, класс «Спорт», (Массовый старт по классам, доезд от БЛ – 15 мин.)
10:30	Открытие финиша линейного навигационного СУ1
14:30	Закрытие старта на линейный навигационный СУ2 (все классы)
20:00	Закрытие финиша
20:30	Публикация предварительных результатов
21:00	Публикация окончательных результатов Торжественное закрытие Награждение победителей и призеров

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ СОРЕВНОВАНИЙ

- 1.1. Пропаганда и популяризация мотоциклетного спорта и дисциплины «Трофи-рейд - квадроциклы» в России.
- 1.2. Повышение спортивного мастерства участников.
- 1.3. Выявление сильнейших спортсменов Российской Федерации – кандидатов в сборную команду России по мотоциклетному спорту.

2. СРОКИ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

- 2.1. Дата проведения: 01 апреля 2022 г.
- 2.2. Регион проведения: СЗФО, Ленинградская область
- 2.3. Место проведения: Кировский район
- 2.4. Официальное время соревнования: московское.

3. ОРГАНИЗАЦИЯ СОРЕВНОВАНИЯ

- 3.1. Организаторы:
 - Технический организатор: Братина-Трофи
 - Директор соревнований: Пономарев Олег
 - Комитет по трофи-рейдам на квадроциклах Федерации мотоциклетного спорта России
- 3.2. Официальный сайт соревнования: atvrussia.com
- 3.3. Жюри соревнований:
 - Президент жюри: Пономарев О. Ю.
 - Главный судья: Клюкин А. В.
 - Спортивный комиссар МФР: Мирончик А. В.

Заседания жюри соревнований проходят в базовом лагере соревнования в соответствии с программой.
- 3.4. Главный секретарь: Добровольская Е. А.

4. КЛАССЫ И УЧАСТНИКИ (ВОДИТЕЛИ)

- 4.1. В соревнованиях участвуют классы:
 - **Спорт** (0910381811Л) (мужчины/женщины) – с 15 лет и старше;
 - **Любители** (мужчины/женщины) – с 15 лет и старше (командный, личный зачет)
- 4.2. Минимальное количество экипажей, принимающих участие в соревнованиях:
 - класс «Спорт»: 6 (шесть экипажей);
 - остальные классы: без ограничений.
- 4.3. Соревнование в классе/зачете может быть отменено в случае, если количество поданных предварительных заявок менее указанного минимального количества экипажей/водителей за 3 (три) дня до начала соревнования (открытия базового лагеря).
- 4.4. В соревнованиях всех классов в линейных навигационных СУ принимают участие спортсмены, объединенные в экипажи.
- 4.5. К участию в отборочных этапах Чемпионата России в класс «Спорт» допускаются спортсмены любого уровня подготовки.
- 4.6. Участники класса «Спорт» не могут принимать участие в зачетах класса «Любители».
- 4.7. К участию в класс «Любители» допускаются спортсмены любого уровня подготовки, ранее не принимавшие участие в Чемпионате России, Кубке России, отборочных этапах Чемпионата России, не занимавшие призовые места в зачетах класса «Открытый», «Экстрим», не имеющие спортивные разряды, включая КМС, звание МС (по мотоциклетному спорту).
- 4.8. Участники класса «Любители» не могут принимать участие в зачетах других классов.
- 4.9. Каждый участник может зарегистрировать 1 (один) квадроцикл для участия в линейных навигационных СУ. Замена квадроциклов на СУ запрещена.
- 4.10. К участию допускаются квадроциклы, подготовленные в соответствии с техническими требованиями.

- 4.11. Каждый участник соревнования должен иметь при себе водительское удостоверение тракториста-машиниста категории «А» и документ о принадлежности квадроцикла. Эти документы рекомендуется иметь при себе при передвижении по дорогам общего пользования и предъявлять по требованию сотрудников ГИБДД. В случае отсутствия вышеперечисленных документов вся ответственность лежит на участнике соревнования.
- 4.12. Экипировка участника обязательно должна включать защитный шлем и другие средства защиты согласно правилам вида спорта. Недопустимо применение строительных касок, шлемов для дорожных велосипедов, танковых или иных мягких шлемов.
- 4.13. **Класс «Спорт»:** 2 (два) квадроцикла и 2 (два) Водителя.
- 4.14. **Командный зачет класса «Любители»:** Экипаж состоит из 2 (двух) или 3 (трех) квадроциклов и 2 (двух) или 3 (трех) Водителей. Перемещение двух водителей на одном квадроцикле во время соревнований не допускается.

5. ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ. ВЗНОСЫ

- 5.1. Прием заявок на участие в спортивном соревновании:
 - Предварительные заявки принимаются на сайте [www.atvrussia.com](http://atvrussia.com)
 - Начало приема предварительных заявок: 04.04.2022
 - Окончание приема предварительных заявок: 28.04.2022 24:00
 - Заявки, поданные позже, принимаются в базовом лагере соревнования.
 - Стартовые номера присваиваются организатором.
- 5.2. Участники могут заполнить предварительные заявки на сайте Комитета по трофи-рейдам Федерации Мотоциклистского спорта РФ - <http://atvrussia.com> или на сайте Технического организатора – bratina-trophy.ru.
- 5.3. В заявке должна быть указана следующая минимальная информация:
 - Фамилия, имя, адрес электронной почты, контактный телефон (для каждого участника);
 - Информация о марке и модели квадроцикла (для каждого участника);
 - Класс;
 - Вид зачета – Командный для класса «Любители».
- 5.4. Подавая предварительную заявку, участник безоговорочно соглашается с программой, условиями и правилами проведения соревнований.
- 5.5. Заявка на участие считается принятой после оплаты заявочного взноса.
В заявочный взнос НЕ включена стоимость аренды приборов контроля прохождения трасс.
Заявочный взнос класс «Спорт» - с экипажа: 7000 рублей
Заявочный взнос в класс «Любители», командный зачет - с экипажа: 6000 рублей
- 5.6. Заявочные взносы возвращаются полностью до окончания предварительной регистрации:
 - кандидатам, у которых не была принята заявка на участие в соревнованиях;
 - в случае если соревнование не состоялось.
- 5.7. Возврат заявочных взносов производится в течение 1 (одного) месяца со дня окончания соревнования.

6. РЕКЛАМА

- 6.1. Организатор оставляет за собой право разместить на всех квадроциклах, участвующих в Соревнованиях, официальную рекламу соревнований и Организатора. Все участники должны выполнять требования Организатора по выполнению рекламных обязательств перед спонсорами соревнований.
- 6.2. На поверхности квадроцикла должны быть предусмотрены наружные гладкие поверхности (металлические или пластмассовые), прямоугольной формы (с соотношением сторон не менее чем 1:3), позволяющие разместить на них помимо стартовых номеров и эмблем соревнования рекламу, общей площадью не менее чем 25 X 25 см или общей площадью не менее чем 1300 кв. мм. Эти поверхности должны быть расположены, как минимум, с обоих бортов квадроцикла.

- 6.3. Каждый участник и экипаж может размещать свою рекламу, флаги клуба только в пределах базового лагеря. Размещение рекламы, флагов клуба в других местах проведения соревнований только по согласованию с Организатором.
- 6.4. Реклама на открытии соревнования (озвучивание партнеров и спонсоров) происходит согласно сценарному плану и по согласованию с Организатором.
- 6.5. Реклама на награждении (озвучивание партнеров и спонсоров) запрещена.
- 6.6. Любая несанкционированная реклама во время соревнований на территории их проведения запрещена и будет демонтирована.

7. ИДЕНТИФИКАЦИЯ

- 7.1. Организатор предоставляет каждому участнику для нанесения на квадроцикл эмблемы спортивных соревнований и стартовые номера.
- 7.2. Стартовые номера располагаются на боковых поверхностях квадроцикла.
- 7.3. Если во время соревнований обнаружится (в том числе на фотографиях) неправильное расположение или отсутствие эмблем спортивного соревнования / стартового номера, то: при первом нарушении будет взиматься штраф в размере 10% от базового заявочного взноса, второй – 50%, третий – исключение из спортивных соревнований. Каждое из нарушений должно быть устранено до старта следующей секции/СУ.
- 7.4. Наличие на квадроцикле эмблем и/или стартовых номеров других спортивных соревнований пенализируется штрафом в размере 1000 руб.

8. РЕГИСТРАЦИЯ. АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ПРОВЕРКИ

- 8.1. Административные проверки проводятся в базовом лагере соревнования.
- 8.2. Все участники, принимающие участие в соревновании должны быть представлены на Административных Проверках (АП).
- 8.3. На АП Участник обязан предоставить следующие документы:
 - оригинал страхового полиса на сумму не менее 100 000 рублей с обязательным указанием для участия в соревнованиях по мотоциклетному спорту/экстремальным видам спорта ;
 - медицинский допуск сроком действия **не более 6 месяцев с даты выдачи**;
 - справка об отсутствии коронавирусной инфекции (COVID-19), выданная не ранее 3 дней до начала соревнований (в соответствии с Регламентом по организации и проведению официальных физкультурных и спортивных мероприятий на территории Российской Федерации в условиях сохранения рисков распространения COVID-19 от 04.08.2020 №В-3984/2020);
 - если участник не достиг 18 лет, то он должен иметь нотариально заверенное разрешение от обоих родителей на занятие мотоспортом;
 - другие документы, оговоренные в данном Регламенте соревнования.
- 8.4. Во время проведения АП каждый Участник (водитель) подписывает Соглашение об участии в спортивном соревновании.
- 8.5. **Во время регистрации** Участники оплачивают стоимость аренды приборов контроля прохождения трасс.
- 8.6. **Во время регистрации** с каждого Участника взимается комплексный **возвратный депозит в размере 5 000 рублей**. Депозит может бытьдержан полностью или частично в следующих случаях: невозврат, порча либо утрата устройств контроля прохождения трасс, нарушение норм экологии.
- 8.7. Во время регистрации Организатор:
 - предоставляет Участникам GPS координаты контрольных точек в формате координат WGS84;
 - предоставляет Участникам и пломбирует приборы контроля прохождения трасс (при необходимости) после успешного прохождения ТИ;
 - предоставляет Участникам стартовые номера и эмблемы спортивных соревнований;

- предоставляет Участникам рекламные материалы.

9. ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНСПЕКЦИЯ

- 9.1. Техническая Инспекция (**ТИ**) проводится в базовом лагере соревнования в соответствии с нормативными документами и настоящим Регламентом.
- 9.2. Все участники, прошедшие административные проверки, должны представить квадроциклы на ТИ.
- 9.3. Квадроцикл представляется на ТИ чистым, полностью подготовленным для участия в спортивном соревновании, с нанесенными стартовыми номерами и рекламой Организатора. Эмблемы и стартовые номера других соревнований должны быть удалены.
- 9.4. В течение ТИ должна быть представлена вся защитная экипировка Участника (шлем, защита тела).
- 9.5. В рамках ТИ проводится:
 - идентификация марки и модели квадроцикла, согласно регистрационный заявке;
 - проверка наличия медицинской аптечки, огнетушителя, корозионного стропа;
 - проверка маркировки шин (внешний диаметр – не более 30 дюймов);
 - работоспособность заднего стоп-сигнала и передних фар.
- 9.6. Если при прохождении ТИ квадроцикл признан несоответствующим требованиям безопасности и/или техническим требованиям, Технический Комиссар может назначить срок, в течение которого могут быть устранены выявленные недостатки, но не позднее, чем за 1 час до старта первого СУ.
- 9.7. На ТИ может проводиться маркировка и пломбирование узлов и агрегатов квадроциклов.
- 9.8. Проверка квадроцикла на соответствие заявленным параметрам, требованиям безопасности, а также взвешивание квадроцикла и проверка размеров колес (диаметр и ширина) может быть произведена по решению Технического Комиссара в любой момент соревнования. В случае проведения подобной проверки на СУ, предусмотрена нейтрализация (остановка) спортивного времени.
- 9.9. Каждый квадроцикл участников класса «Спорт», а также участников командного зачета должен быть оборудован навигационным прибором GPS, с возможностью механической пломбировки данного прибора.
- 9.10. После завершения регистрации Участники обязаны вернуть обходной лист в штаб и при необходимости пройти жеребьевку для выбора стартовой позиции на первый СУ соревнования.

10. ПРИБОРЫ КОНТРОЛЯ

10.1. ПРИБОРЫ КОНТРОЛЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ТРАССЫ (Прибор КПТ)

- 10.1.1. Для контроля прохождения линейных навигационных СУ и кольцевых СУ каждый Участник получает Прибор КПТ, записывающий и передающий на сервер с общим доступом трек участника во время прохождения СУ.
- 10.1.2. Прибор КПТ требует подключения внешнего питания 12 вольт. Каждый квадроцикл должен быть оборудован проводом внешнего питания в передней части квадроцикла с разъемом установленного образца и горизонтальной площадкой для установки прибора КПТ. Каждый Участник обязан обеспечить прибор КПТ бесперебойным электропитанием.
- 10.1.3. Стоимость аренды прибора: **1000 руб.**
- 10.1.4. **При желании Участника и наличии технической возможности** Организатор может предоставить в аренду второй Прибор КПТ. При этом Участник оплачивает стоимость аренды второго Прибора КПТ и предоставляет за него второй возвратный депозит.
- 10.1.5. В течение ТИ может производиться опломбирование Приборов КПТ.
- 10.1.6. Участники обязаны обеспечить надежное крепление прибора к квадроциклу с учетом максимальной радиовидимости и обязательного визуального контроля за состоянием Прибора КПТ.
- 10.1.7. После окончания навигационных СУ Участники обязаны сдать чистый Прибор КПТ.

- 10.1.8. В случае утери или порчи Прибора КПТ возвратный депозит удерживается Организатором, СУ не засчитывается.
- 10.1.9. В случае нарушения пломбировки Прибора КПТ – результат СУ не засчитывается.
- 10.1.10. При желании Участника Организатор может опломбировать его собственный навигационный прибор (не более одного) для подтверждения прохождения СУ в спорных случаях.

11. ОБЩИЕ ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЯ

- 11.1. Во время нахождения на трассе СУ участники должны быть в застегнутых защитных шлемах даже в случаях нахождения вне квадроцикла.
- 11.2. Для контроля прохождения линейных навигационных СУ на квадроцикл Участника устанавливается Прибор контроля прохождения трассы. Участники обязаны пройти через все контрольные точки GPS в строгой последовательности, указанной в легенде.
- 11.3. Организатор может предусмотреть бюллетенем обязательный порядок прохождения нескольких Контрольных Точек и/или ограничить временные рамки для прохождения некоторых Контрольных Точек. В этом случае нарушение оговоренного порядка/временных рамок влечет за собой пенализацию.
- 11.4. Во время движения в населенных пунктах и по дорогам общего пользования Участники обязаны соблюдать Правила Дорожного Движения, установленные на территории РФ.
- 11.5. Движение на протяжении всего спортивного соревнования (включая движение по лесным дорогам) осуществляется со включенным светом фар. Исключения допускаются при преодолении водных преград и при использовании электрической лебедки. Нарушение данного требования пенализируется в соответствии с Таблицей пенализаций.
- 11.6. На всей территории базового лагеря устанавливается ограничение скорости 5 км/ч.
- 11.7. В течение всего спортивного соревнования Участники должны соблюдать требования безопасности, установленные Организаторами.
- 11.8. Организатор может установить список населенных пунктов и/или контрольных точек (точек «STOP» в легенде), границы которых Участникам запрещено пересекать (заезжать в геозону точки STOP).
- 11.9. Маршруты линейного СУ могут включать в себя особые участки, правила прохождения которых дополнительно уточняются в легенде (проезды под автомагистралями, железнодорожными путями, коридоры, размеченные на местности ограничительными лентами и т.п.). В случае несоблюдения дополнительных требований к прохождению трассы соревнований на таких участках применяется пенализация в соответствии с Таблицей пенализаций.
- 11.10. Класс «Спорт»: два линейных навигационных СУ
- 11.11. Класс «Любители», командный зачет: два линейных навигационных СУ;

12. ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЯ – ЛИНЕЙНЫЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СУ

- 12.1. Участники преодолевают несколько линейных навигационных СУ протяженностью от 20 до 100 км каждый, в заданном порядке. Маршруты СУ – разнообразные дороги, в том числе глубокая колея, броды, песок, болота, камни и т.п. Точное количество линейных навигационных СУ публикуется в регламенте (буллетеене) перед стартом спортивного соревнования.
- 12.2. Маршрут СУ задается при помощи виртуальных контрольных точек. Организатор публикует точки СУ не позднее, чем за 24 часа до начала соревнований на официальном сайте Комитета по трофи-рейдам на квадроциклах.
- 12.3. Старт, финиш на линейные навигационные СУ.
- 12.3.1. Время работы старта и финиша каждого линейного навигационного СУ указывается в программе мероприятия.

- 12.3.2. Время фактического старта и финиша на линейные навигационные СУ фиксируют Спортивные Судьи, а также приборы КПТ.
- 12.3.3. Старт на **СУ1** – массовый, по команде судей. Порядок расстановки на старте определяется жеребьевкой, проводимой во время регистрации.
- 12.3.4. Опоздание на старт любого СУ влечет фиксированную пенализацию в размере 1 минуты за каждую минуту опоздания, при этом стартовая позиция экипажа перемещается в конец стартовой ведомости. При опоздании на старт выше 30 минут, Участник к старту СУ не допускается. Данное ограничение применяется как к СУ, порядок старта которых определяется стартовым протоколом, так и к СУ, старт на которые открывается после периода обязательной нейтрализации.
- 12.3.5. Экипаж считается финишировавшим при пересечении финишного створа либо входа в радиус геозоны точки «Финиш» в течение периода работы финиша каждым участником экипажа при соблюдении нижеследующего пункта.
- 12.3.6. Временной интервал между участниками одного экипажа на финише не должен превышать 2 минут. Нарушение данного условия – незачет СУ.
- 12.3.7. Возвращение на маршрут СУ для исправления навигационных ошибок финишировавшими экипажами не допускается.
- 12.3.8. Время финиша Линейных навигационных СУ отмечается по времени финиша последнего участника экипажа.
- 12.3.9. Между финишем предыдущего и стартом следующего линейного навигационного СУ вводится обязательная времененная нейтрализация в размере от 30 до 90 минут.
- 12.3.10. В случае одновременного прихода экипажей на старт **СУ2** вводится межстартовый интервал 2 минуты. Порядок старта экипажей на **СУ2** - обратный порядку старта на предыдущем СУ.
- 12.3.11. Ограничение времени работы старта СУ2 того же соревновательного дня публикуется в программе соревнований или бюллетене.
- 12.3.12. Правила размещения техники в Закрытом Парке (при наличии) публикуются в бюллетене.
- 12.3.13. Порядок и время старта на **СУ** второго соревновательного дня определяется техническим организатором и публикуется в бюллетене.
- 12.3.14. Закрытие финиша линейных навигационных СУ публикуется в программе мероприятия.
- 12.3.15. В случае, если в контрольное время финишировало менее 20% экипажей (но не менее 3-х экипажей), проехавших специальный участок согласно предписаниям легенды (с учетом максимального количества допустимых регламентом невзятых контрольных точек), то контрольное время будет увеличено на один час (но не более двух часов).
- 12.4. Участники обязаны следовать по заданному маршруту согласно предписаниям легенды, созданной с использованием картографического материала и географических координат, полученных при помощи GPS-приемников.
- 12.4.1. Участники обязаны пройти через все контрольные точки GPS в строгой последовательности **в радиусе не более 30 метров** от каждой точки.
- 12.4.2. В случае навигационной ошибки (нарушение последовательности взятия КТ) Участник должен вернуться на последнюю правильно взятую КТ, не создавая помех другим участникам спортивных соревнований, и продолжить движение по маршруту в соответствии с предписаниями легенды. Если участник не восстановил правильную последовательность взятия КТ и продолжил движение по маршруту после совершения навигационной ошибки, то неправильно взятая КТ не будет засчитана.
- 12.4.3. Правильность прохождения трассы фиксируется Прибором Контроля Прохождения Трассы, опломбированным Организаторами.
- 12.4.4. В спорных ситуациях, когда Участник считает, что Контрольная Точка была взята, а прибор Контроля Прохождения Трассы данный факт не зафиксировал, используются данные с навигационного прибора Участника (только в том случае, если навигационный прибор был опломбирован перед стартом Службой навигационного контроля). Контрольная точка будет засчитана, если по данным навигационного прибора, Участник прошел через Контрольную

Точку в радиусе **не более 20 метров** – для КТ с радиусом **30 метров**.

Данное правило применяется только к понятию «взятие Контрольной Точки». Данное правило не применяется ни при каких прочих спорных ситуациях, отличных от понятия «взятие Контрольной точки».

- 12.4.5. Для точек, взятие которых приводит к пенализации для участников (точки «Стоп», совершенная навигационная ошибка, несвоевременный заезд в геозону точки «Финиш»): в спорных ситуациях, когда Участник считает, что такая точка не была взята, а прибор Контроля Прохождения Трассы данный факт зафиксировал, используются данные с навигационного прибора Участника (только в том случае, если навигационный прибор был опломбирован перед стартом Службой навигационного контроля). Пенализация за взятие такой точки не будет применена, если по данным навигационного прибора Участник прошел в радиусе не менее **40 метров** от точки с установленным радиусом **30 метров**.
- 12.4.6. На каждом линейном навигационном СУ разрешается неверное взятие **не более 3 (трех) КТ**.
- 12.4.7. Невзятие **4 (четырех) и более КТ** в рамках СУ ведет к незачету данного СУ.
- 12.4.8. В случае отсутствия трека пройденного СУ или его части в опломбированном Приборе КПТ, предоставленном организаторами, и непредоставления трека с опломбированного навигационного прибора участника по любой причине, данный СУ не засчитывается. Ответственность за наличие трека в опломбированном Приборе КПТ после прохождения каждого СУ полностью лежит на Участнике.
- 12.5. После прохождения Линейного Навигационного СУ у Участника может быть потребован его опломбированный навигационный прибор (навигатор) для считывания трека (результата СУ) Службой навигационного контроля. Службы навигационного контроля и хронометража во время проведения линейных навигационных СУ располагаются в базовом лагере соревнования.

13. ПРАВИЛА ПОДСЧЕТА РЕЗУЛЬТАТОВ

13.1. Класс «Спорт»

Подсчет результата экипажа на линейных навигационных СУ производится в соответствии со временем прохождения СУ с учетом полученных пенализаций, от минимального к максимальному.

За каждый Линейный Навигационный СУ экипажу присваиваются очки в соответствии с Таблицей начисления очков.

Итоговым результатом прохождения экипажем линейных навигационных СУ является сумма очков, полученных по итогам всех СУ и присвоенных в соответствии с Таблицей начисления очков. В случае равенства очков учитывается большее количество лучших мест (первое, второе, и т.д.). Если и в этом случае сохраняется равенство, окончательный результат определяется по количеству очков, полученных за второй линейный навигационный СУ; в случае последующего равенства – количество очков, полученных за предпоследний СУ, и т.д.

Итоговый результат экипажа определяется по сумме очков, полученных на линейных навигационных СУ.

13.2. Командный зачет, класс «Любители»

Подсчет результата экипажа на линейных навигационных СУ производится в соответствии со временем прохождения СУ с учетом полученных пенализаций, от минимального к максимальному.

За каждый Линейный Навигационный СУ экипажу присваиваются очки в соответствии с Таблицей начисления очков.

Итоговым результатом прохождения экипажем линейных навигационных СУ является сумма очков, полученных по итогам всех СУ и присвоенных в соответствии с Таблицей начисления очков. В случае равенства очков учитывается большее количество лучших мест (первое, второе, и т.д.). Если и в этом случае сохраняется равенство, окончательный результат определяется по количеству очков, полученных за второй навигационный СУ; в случае последующего равенства – количество очков, полученных за предпоследний СУ, и т.д.

В случае, если в зачете участвует менее 6 экипажей, итоговым результатом прохождения экипажем линейных навигационных СУ является сумма времен прохождения каждого СУ (с учетом пенализаций).

14. НАГРАЖДЕНИЕ

- 14.1. Класс «Спорт»: участники, занявшие 1, 2 и 3 места, награждаются дипломами, медалями, кубками.
- 14.2. Класс «Любители»: участники, занявшие 1, 2 и 3 места в каждом классе, награждаются дипломами, медалями, кубками.

15. РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ. СЕРВИС

- 15.1. **Ремонтные работы (ремонт)** – исправление повреждений, замена элементов, деталей и агрегатов, а также любые регулировочные, смазочные, диагностические, заправочные работы и техническое обслуживание, проводимые силами экипажа с возможным привлечением членов других участвующих на данном СУ экипажей и с использованием материалов и инструментов, находящихся на борту участвующих на данном СУ транспортных средств.
- 15.2. **Сервис** – оказание какой бы то ни было помощи экипажу на СУ любыми лицами, не являющимися членами участвующих и не финишировавших на данном СУ экипажей, в том числе использование любых материалов, технологических жидкостей, запасных частей, инструментов и оборудования, не находящихся на борту участвующих на данном СУ транспортных средств, а также любая другая посторонняя помощь (использование физической силы, эвакуация, буксировка, и т.д.).
- 15.3. Посторонней помощью не является оказание первой медицинской помощи.
- 15.4. Ремонтные работы на СУ разрешены.
- 15.5. Сервис на всех СУ запрещен.

16. ОБОРУДОВАНИЕ

- 16.1. Участники обязаны иметь GPS-приемники, а также необходимое оборудование для обеспечения копирования информации с ПК Организатора в их GPS-приемники или ПК.
- 16.2. Каждый квадроцикл должен быть оборудован проводом внешнего питания в передней части квадроцикла с разъемом установленного образца и горизонтальной площадкой для установки прибора КПТ (п. 10.1.2.).

17. ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- 17.1. Все квадроциклы должны быть обеспечены запасом топлива на преодоление 100 км в тяжёлых дорожных условиях.
- 17.2. Все квадроциклы должны быть снабжены корозионным стропом.
- 17.3. Все квадроциклы должны быть снабжены Аптечкой, которая должна находиться в герметичной упаковке.
- 17.4. Огнетушитель должен быть надежно закреплен с возможностью экстренного применения.
- 17.5. На территории проведения спортивного соревнования категорически запрещено следующее:

- Разводить костры на открытом грунте;
 - Бросать горящие спички, окурки, вытряхивать из курительных трубок горящую золу;
 - Использовать пиротехнические изделия;
 - Оставлять промасленный или пропитанный бензином, керосином и иными горючими веществами обтирочный материал;
 - Оставлять на лесной поляне бутылки, осколки стекла, другой мусор;
 - Выжигать траву в лесах и полях;
 - Заправлять топливом баки работающих двигателей внутреннего сгорания, выводить для работы технику с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых топливом;
 - Оставлять, закапывать или сжигать мусор;
 - Осуществлять мойку квадроциклов в водоемах.
- 17.6. Разрешено использование мангалов, грилей и прочего подобного оборудования, не допускающего повреждения почвенного покрова, с соблюдением мер противопожарной безопасности.
- 17.7. Валка живых деревьев запрещена.
- 17.8. Запрещено сливать нефтепродукты и технические жидкости на землю и в водоемы, а также оставлять после себя следы ремонта. Замененные запчасти, колеса и аккумуляторы надлежит забирать с собой.
- 17.9. Запрещено крепить трос лебедки за дерево без использования корозионно-устойчивого стропа (ремня шириной не менее 25 мм, исключающего повреждение коры дерева) независимо от того, является ли дерево, за которое крепятся, живым или мертвым.
- 17.10. Категорически запрещено переезжать через трос лебедки других участников.
- 17.11. Запрещено выезжать на сельскохозяйственные поля и сады независимо от того, есть на них посевные культуры или нет.
- 17.12. По решению медицинского работника, присутствующего на соревновании любой Участник/экипаж может быть не допущен к старту в следующих случаях:
- Отсутствует аптечка;
 - Имеются признаки алкогольного или наркотического опьянения у членов экипажа;
 - Имеются медицинские показания для оказания неотложной медицинской помощи.
- 17.13. По решению медицинского работника, присутствующего на соревновании, может быть остановлено движение по СУ любого Участника/экипажа в том случае, когда имеются медицинские показания для оказания неотложной медицинской помощи.
- 17.14. Любой обман, некорректное или неспортивное поведение, совершенное Участником или членом экипажа будет рассматриваться Жюри соревнований. Наказанием за вышеперечисленные действия может стать любое наказание, вплоть до исключения из соревнования.
- 17.15. Помехи работе официальных лиц соревнования (секретариата, спортивных судей, счетной комиссии, Комиссии Спортивных Комиссаров и др.) приравниваются к неспортивному поведению и пенализируются в соответствии с Таблицей штрафов и пенализаций.
- 17.16. Неспортивным поведением считаются:
- умышленное нарушение нормативных документов соревнований;
 - умышленный обман либо введение в заблуждение официальных лиц соревнований;
 - умышленные попытки создания помех на СУ другим участникам, командам, экипажам;
 - фальсификация документов;
 - отсутствие самоконтроля при осуществлении коммуникации с официальными лицами соревнований;
 - фальсификация документов.

18. СПОРТИВНОЕ СУДЕЙСТВО. ПРОТЕСТЫ

- 18.1. Спортивное судейство во время соревнования обеспечивается Организатором. Организатор обязан обеспечить всем Участникам равные условия в ходе спортивного соревнования. Это обязательство не распространяется на состояние трассы соревнования.
- 18.2. Требования Спортивных Судей обязательны для Участников.
- 18.3. Факты нарушения настоящего Регламента и его Приложений рассматриваются Жюри соревнований только на основании заявлений Официальных лиц и/или протестов Участников.
- 18.4. В течение 30 (тридцати) минут после финиша спортсмен обязан проследовать в пункт выдачи приборов КПТ, для ознакомления с предварительными результатами и последующей сдачи прибора. В случае несогласия с результатами необходимо предоставить опломбированный прибор.
- 18.5. Все протесты должны подаваться в соответствии со Спортивным Кодексом МФР. Они должны подаваться в письменной форме, вместе с залоговым взносом. Размер залогового взноса равен 5 000 рублей.
- 18.6. Протест подается не позднее 30 (тридцати) минут после публикации предварительных результатов соревнования.
- 18.7. Протест рассматривается Жюри соревнований в течение 1 (одного) часа с момента его подачи.
- 18.8. В случае, если Жюри соревнований отклоняет поданный Участником протест, то залоговый взнос Участнику не возвращается.
- 18.9. Участники могут подавать апелляции против принятых решений в соответствии с Правилами вида спорта «Мотоциклетный спорт».

19. ЭВАКУАЦИЯ КВАДРОЦИКОЛОВ И УЧАСТНИКОВ

- 19.1. Эвакуация квадроциклов и участников производится после закрытия финиша СУ по договоренности Участников с Партнерами соревнования. Исключение – случаи получения тяжелой травмы спортсменами.

20. ШТРАФЫ И ПЕНАЛИЗАЦИИ

- 20.1. Все денежные штрафы должны быть уплачены участниками до старта следующего СУ. В противном случае участник к старту СУ не допускается. В случае, если нарушение имело место на последнем СУ - штрафы должны быть уплачены до истечения 30 минут с момента публикации предварительных результатов.
- 20.2. Временная пенализация добавляется к фактическому времени прохождения СУ.
- 20.3. Главный Судья имеет право применить пенализацию – «незачет СУ» за несоблюдение участниками спортивного соревнования норм безопасности на старте, финише, а также за совершение встречного движения в коридоре безопасности.

21. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПРОВЕРКИ

- 21.1. Заключительным проверкам могут подвергаться:
 - участники, занявшие 1-3 места в зачетах;
 - квадроциклы, в отношении которых, поданы протесты на их несоответствие техническим требованиям;
 - по решению Жюри соревнований - любые другие квадроциклы;
- 21.2. Заключительные проверки могут включать в себя демонтаж и разборку отдельных узлов и агрегатов. Демонтаж и разборка агрегатов осуществляются силами участников и/или механиков данного участника, под наблюдением технических контролеров.
- 21.3. При проведении заключительных проверок обязан присутствовать как минимум один член экипажа.

22. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА МАТЕРИАЛЬНЫЙ УЩЕРБ

- 22.1. Организатор не несет ответственность в случае нанесения имущественного и/или иного ущерба участникам, или участниками третьим лицам.
- 22.2. Организатор не несет ответственность за дорожно-транспортные происшествия, повлекшие за собой травмы, повреждение автомобилей и прочий ущерб.
- 22.3. Организатор не несет ответственность за нарушение участниками законодательства РФ и ПДД. При нанесении ущерба организаторам участники возмещают потери организатора.
- 22.4. Участники обязуются подписать Соглашение об участии в спортивном соревновании при прохождении регистрации. При невыполнении этого условия участники не допускаются к началу соревнований.

23. ТАБЛИЦА ШТРАФОВ И ПЕНАЛИЗАЦИЙ

№ п.п.	Нарушение	Отказ в старте	Незачет СУ	Исключение из соревнования	Пенализация	Денежный штраф, % от ст. взноса	Решение Жюри
23.1.	Отказ от подписания Соглашения об участии в спортивном соревновании	X					
23.2.	Отсутствие на брифинге					50%	
23.3.	Нарушение численного состава экипажа на линейных навигационных СУ	X					
23.4.	Обман, неспортивное поведение, ложная маркировка			X			X
23.5.	Отсутствие или неправильное расположение эмблем/стартового номера: 1 нарушение 2 нарушение 3 нарушение			X		10% 50%	X
23.6.	Отсутствие рекламы Организатора: 1 нарушение повторное нарушение					10% 100%	
23.7.	Прохождение АИ и ТИ вне расписания, но в рамках их работы					1000 руб.	
23.8.	Непрохождение АП и ТИ	X					X
23.9.	Превышение скорости передвижения на технических средствах по базовому лагерю, каждое нарушение					1000 руб.	
23.10.	Опоздание на старт до 30 минут (включительно)				1 мин. за каждую минуту опоздания		
23.11.	Опоздание на старт свыше 30 минут		X				
23.12.	Нарушение требований безопасности на старте СУ	На данном СУ	X				
23.13.	Отказ стартовать		X				X

№ п.п.	Нарушение	Отказ в старте	Незачет СУ	Исключение из соревнования	Пенализация	Денежный штраф, % от ст. взноса	Решение Жюри
23.14.	Ранний старт, фальстарт				30 минут		
23.15.	Нарушение требований безопасности на СУ, отсутствие защитного шлема во время нахождения участника на СУ				1 час		X
23.16.	Установленные факты движения с выключенным светом фар , на линейных навигационных СУ(кроме случаев, оговоренных в данном регламенте) Первое нарушение Второе и послед. нарушения				10 минут 30 минут		
23.17.	Создание помех для финиша других участников				1 час		X
23.18.	Невыполнение указаний судей		X	X	X		X
23.19.	Сервис на СУ		X	X			X
23.20.	Превышение нормы времени на СУ		X				X
23.21.	Невзятие КТ на линейных навигационных СУ. Допускается невзятие не более 3 (трех) КТ				30 минут		
23.22.	Невзятие 4 (четырех) и более КТ на линейных навигационных СУ		X				
23.23.	Отсутствие трека или его части на линейном навигационном СУ по любой причине		X				
23.24.	Заезд в геозону точки «STOP», заезд в границы запрещенных регламентом, бюллетенем или легендой населенных пунктов				2 часа		

№ п.п.	Нарушение	Отказ в старте	Незачет СУ	Исключение из соревнования	Пенализация	Денежный штраф, % от ст. взноса	Решение жюри
23.25.	Несоблюдение дополнительных требований к прохождению особых участков трассы соревнований.				2 часа		
23.26.	Порча либо утрата прибора КПТ		X			Удержание возвратного депозита	
23.27.	Нарушение пломбировки прибора КПТ		X				
23.28.	Нарушение норм безопасности и экологии		X		X	100%	X
23.29.	Невыход призера на официальное награждение			Лишение призера наградной атрибутики			