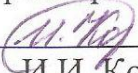


Министерство образования Тверской области

**Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования
«Тверской областной Центр юных техников»**

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора ГБУ ДО ТОЦЮТ Г


И.И. Козельская

от « 21 » 02 2024 г. № _____



ПОЛОЖЕНИЕ

**о Чемпионате Тверской области по автомобильному спорту
в классах шоссейных радиоуправляемых моделей с электродвигателями
в закрытом помещении, посвящённом «Дню внутренних войск МВД РФ»**

Тверь, 2024

1. Общие положения

Настоящее положение определяет цели, задачи и порядок проведения Чемпионата Тверской области в классах шоссейных радиоуправляемых моделей с электродвигателями в закрытом помещении, посвящённом «Дню внутренних войск МВД РФ» (далее – Соревнования).

2. Цели и задачи соревнований

Цель: популяризация автомоделного спорта и выявления сильнейших спортсменов города Твери и Тверской области в отдельных классах шоссейных радиоуправляемых автомоделей.

Задачи соревнований:

- создание условий для развития автомоделного спорта;
- профориентация детей и подростков;
- популяризация творческого труда детей и подростков;
- организация содержательного досуга.

3. Организатор Соревнований

3.1. Организатор соревнований - ГБУ ДО «Тверской областной Центр юных техников», МБУ ДО «Дворец творчества детей и молодёжи».

3.2. Функции организатора:

- Устанавливает сроки проведения Соревнований;
- Обеспечивает проведение Соревнований;
- Утверждает и публикует список победителей;
- Аннулирует результаты участников в случае нарушения порядка и правил участия;
- Награждает победителей в рамках Соревнований;
- Осуществляет иные функции в соответствии с настоящим положением.

3.3. Организаторами соревнований являются:

- заведующий технического направления ГБУ ДО «Тверской областной Центр юных техников» Анищенко А.П.
- старший методист структурного подразделения технического и декоративно-прикладного творчества МБОУ ДО «Дворец творчества детей и молодёжи» Козлова И.А.

3.4. Соревнования проводятся в соответствии с правилами под редакцией г. Владимира.

3.5. Место проведения – закрытая площадка МБУ ДО «Дворец творчества детей и молодёжи» (Тверь, проезд Дарвина, дом 3).

3.6. Соревнования проводятся 31 марта 2024 года.

3.7. В случае возникновения каких-либо изменений в проведении этапов кубка, организатор сообщает о них не позднее, чем за 15 дней до начала соревнований.

4. Участники соревнований

4.1. В соревнованиях могут принять участие все желающие любого возраста, пола и территориальной принадлежности не зависимо от участия в предыдущих этапах.

4.2. Участником соревнований считается лицо, подавшее заявку на участие в отведённые для этого сроки – не позднее 20 часов за сутки до начала заездов в группе социальной сети «В контакте»: «Сообщество автомоделистов Тверской области»

(<https://vk.com/im?sel=c20>), по адресу Email tver_tocut_metod@mail.ru, либо другим способом.

4.3. Организаторы соревнований имеют право отклонить заявку на участие в соревнованиях в случае несовместимости модели объявленному классу или в случае, если аппаратура участника создаёт неустранимые помехи для других участников соревнований.

5. Обеспечение безопасности участников и зрителей

Безопасность участников и зрителей обеспечивается в соответствии с «Рекомендациями по обеспечению безопасности и профилактике травматизма при занятиях физической культурой и спортом», утвержденными Госкомспортом России (№ 44 от 01.04.1993 г.), требованиями действующих Правил проведения соревнований по автотуринговому спорту.

Тренер-руководитель (представитель спортивных команд учащихся образовательных учреждений) и представители спортсменов несут ответственность за жизнь и здоровье детей во время проведения соревнований, в пути следования к месту проведения соревнований и обратно.

6. Формат соревнований, заездов, классы моделей

6.1. Соревнования личные.

6.2. Соревнования состоят в формате – квалификация + финал.

6.3. Количество квалификационных заездов - 2. Результат квалификации определяется по одному самому быстрому кругу.

6.4. Старт квалификационных заездов - отдельный, по готовности в отведённое рабочее время.

6.5. Количество финальных заездов 2 или 3 – устанавливается организаторами соревнований во время соревнований.

6.6. Стартовая позиция участника и группа в финальных заездах определяется в соответствии с квалификационными заездами. Количество участников в группе устанавливается организаторами соревнований во время соревнований не менее 2-х и не более 8 спортсменов.

6.7. Старт класса моделей проводится при наличии не менее 2-х участников.

6.8. Все участники соревнуются в следующих классах моделей:

- **РЦЕ-12;**
- **GT-10;**
- **ТС-10;**
- **ТС-10Stock;**
- **ТС-10Stock-Jn;**
- **модели 16-го и 18-го масштабов.**

6.9. В классе моделей **ТС-10Stock-Jn** допускаются не старше 18 лет на начало 1-го этапа серии соревнований.

6.10. Время гонки в классе РЦЕ-12– 8 минут, в остальных – 5 минут.

7. Условия финансирования

7.1. Расходы по командированию команд спортсменов и спортсменов на соревнования производятся за счет командирующих организаций или за счет личных средств.

8. Определение победителей

8.1. Победители выявляются во всех автомоделльных классах, при наличии в них не менее 2-х участников.

8.2. Победитель определяется по наименьшей сумме баллов в 2-х лучших финальных заездах. Количество баллов начисляется в соответствии с занятым в финальном заезде местом по схеме: 1-е место – 1 балл, 2-е место – 2 балла, 3-е место – 3 балла и т.д. Не стартовавшим участникам финального заезда начисляется максимальное количество баллов в группе.

8.3. В случае одинаковой суммы баллов по результатам финальных заездов победитель определяется по наиболее высокой стартовой финальной полупозиции.

9. Награждение победителей

9.1. Призёры и победители награждаются дипломами и медалями.

По возникающим вопросам обращаться по тел.: 89105304833

Технический регламент шоссейных р/у автомоделей

№	Предмет	ТС-10	ТС-10Stock	ТС-10Stock-Jn	GT	РЦЕ-12	16-й и 18-й масштабы
1	Кузов	4-х дверный седан	4-х дверный седан	4-х дверный седан	Купе WGT	панкар	Ограничено ***
2	Ширина кузова не более	210мм	210мм	210мм	210мм	180мм	-
3	Высота кузова не менее	115мм	115мм	115мм	-	-	-
4	привод	4wd	4wd	4wd	2wd	2wd	-
5	База,мм	250-270	250-270	250-270	250-265	180-205	-
6	Крыло, инцептор	ДА 190x40x25mm	ДА 190x40x25mm	ДА 190x40x25mm	ДА 200x40x25mm	ДА	-
7	Колея (по внешним кромкам колес)	170-200	170-200	170-200	200 max	172 max	Ограничено ***
8	Дорожный просвет не менее	5 мм	5 мм	5 мм	5 мм	3,5мм	3,5мм
9	Вес с транспондером не менее	1350 гр.	1350 гр.	1350 гр.	915 гр.	-	-
10	Колеса	-	-	-	Микропора	микропора	-
11	Контроллер*	-	Ограничено*	Ограничено*	Ограничено*	-	-
12	Двигатель**	-	Ограничено**	Ограничено**	БК не менее 17,5	-	-
	Батарея	Не более 6 элементов NiMh или не более 2S LiPo, LiON, LiFe					
14	Передаточное отношение не менее	-	5	5	-	-	-

* К использованию на соревнованиях допускаются контроллеры без возможности регулировки тайминга, выключенным таймингом или таймингом, установленным на минимальное количество оборотов:

** В классе ТС-10Stock разрешено использование без коллекторных моторов любого производителя не менее 17,5 витков сенсорных двигателей, любых без коллекторных без сенсорных двигателей, коллекторных двигателей с закрытым коллектор без ограничений или открытым коллектором не менее 27 витков;

*** В классе 16-й и 18-й масштабы допускаются любые модели не менее 16 масштаба.