

# VRX racing Challenge 2013

## Bullet EBD 2WD Stock

### Требования к модели:

- 1) Модель должна быть в стиле полноразмерного автомобиля багги для ралли-кросса, ралли.
- 2) Bullet EBD 2WD stock – заднеприводные внедорожные автомоделели с ограниченным электродвигателем в масштабе 1/10 от производителя VRX racing.
- 3) Все открытые шестеренки должны быть закрыты кузовом или кожухом, для безопасности.
- 4) Допускаются модели всех модификаций.
- 5) Запрещается использование самоблокирующиеся и автоматически настраиваемы дифференциалы.
- 6) Габариты и вес:
  - Максимально разрешенная длинна модели – 380мм
  - Максимально разрешенная ширина модели – 250 мм (меряется по самой крайней точке)
  - Максимально разрешенная высота модели – 200 мм (меряется в спокойном состоянии)
  - Минимально разрешенный вес 2WD модели – 1.474 грамма
  - Максимальные размеры заднего антикрыла – ширина – 220 мм, боковая сторона крыла не должна превышать квадрат 80x80 мм
  - Максимально разрешенный диаметр колес – 90 мм
  - Максимально разрешенная ширина колес – 50 мм (зад) и 40 мм (перед)
- 7) Покрышки должны быть из вулканизированной резины. Из резины не должны торчать твердые пластиковые и металлические части. Резина и диски должна быть строго по масштабу и классу.
- 8) Разрешается использовать NiMH и NiCd аккумуляторы на 7,2В и LiPo в жестком корпусе на 7,4В.
- 9) Ограниченная резина:
  - Задние покрышки: Артикул SRH-0756-01 (10449), производитель VRX Racing
  - Передние покрышки – свободные
- 10) Максимально разрешенный типоразмер мотора – 540 класс
  - Коллекторный мотор типа “Жестянка”:
    - Неразборный корпус мотора
    - Количество оборотов до 25000 в минуту
    - В спорных случаях, мотор проверяется на мотор-тестере
- 11) Разрешена замена аппаратуры управления (Пульт и приемник), а так же сервомашинки.  
Замена регулятора скорости на не оригинальный – ЗАПРЕЩЕНА!
- 12) Запрещено использовать не оригинальный тюнинг и запчасти.
- 13) Участники данного класса выступают в общем зачете Багги 2WD Stock, но дополнительно получают ценные призы от компании SKM-Toys в зачете Bullet EBD 2WD stock.