

Регламент проведения соревнований в г. Кострома

1. Основные правила безопасности.

Безопасность участников, судей и зрителей в период проведения соревнований имеет первостепенное значение. Участник, как владелец транспортного средства и звуковой системы, принимает на себя огромную ответственность по безопасности, как за себя, так и за всех окружающих его людей. Участники соревнований должны неуклонно следовать инструкциям судей и адекватно реагировать на их замечания, а также четко понимать следующее:

1.1 Изначально эксплуатация не безопасна. Участник должен гарантировать, что эксплуатация автомобиля не ставит под угрозу его самого и окружающих.

1.2 Аудио системы способны воспроизводить очень высокие уровни звукового давления, что может привести к повреждению органов слуха. Никогда не используйте звуковую систему, таким образом, чтобы подвергать опасности себя самого, а также окружающих.

1.3 Организаторы соревнований и судьи не несут ответственность за несчастные случаи, ущерб или травмы, произошедшие по причине неверных действий участника.

1.4 Участвуя в соревнованиях, участник соглашается нести полную ответственность за свои действия и любые несчастные случаи, которые могут возникнуть по его вине.

1.5 При участии в категории «Неограниченное звуковое давление», участник должен показать максимальный результат в ограниченном интервале времени (30 Секунд.) Разрешено использовать любой музыкальный материал синус, музыкальный трек и т.д.

2. Процедура судейства.

2.1 Замеры звукового давления фронта производятся прибором «NextLabUsb»

2.2 Участник имеет право на две попытки (открытые или закрытые двери не имеет значение, а так же во фронте любая дверь на выбор участника)

2.3 Участник обязан предоставить свое авто для судейства иначе будет дисквалифицирован.

2.4 Участнику с одним автомобилем, разрешается участвовать только в одном классе, но разрешается участие в разных видах соревнований(т.е. в одном классе фронт и одном спл)

2.5 При проведении замера, участник вправе прибегать к помощи своих помощников, в количестве не более четырех человек, но в салоне автомобиля имеет право находиться только один человек и только на водительском сидении.

2.6 Стоимость участия 100р. Для зрителей бесплатно.

Все правила трактуются в соответствии с их целями и духом соревнований. **В спорных случаях решения главного судьи являются окончательными**

Классы Спл(Звуковое давление):

В первых трех классах модификации салона запрещены за исключением дверных обшивок с установленными на них подиумами. Высота инсталляции

Не более 63.5 см(не распространяется на автомобили с кузовом седан)и все оборудование в багажнике. Напряжение на оборудовании не выше 14.5в

1.Первый класс: «Сабвуфер не более 12 дюймов (кратно 2X10 дюймов)

Не более одного усилителя, разрешен один дополнительный аккумулятор.

Все заводские обшивки в багажнике должны быть на месте.

2. Второй класс: «Сабвуфер не более 15 дюймов (кратно 2X12 дюймов)

Не более одного усилителя, разрешено два дополнительных аккумулятора.

Можно удалить заводские обшивки, а так же разрешен фанерный пол.

3.Третий класс: «Сабвуфер не более 18 дюймов (кратно 2X15 дюймов)

Разрешено два усилителя, разрешено два дополнительных аккумулятора.

Можно удалить заводские обшивки, а так же разрешен фанерный пол.

4.Четвертый класс: «Все остальные кто не прошел в первые три класса.»

Классы фронт:

1. Первый: суммарная площадь компонентов в двери(Среднечастотный драйвер+мидбас) не более 160 квадратных дюймов и не более двух рупоров

2. Второй : Все остальные

		Speaker Diameter							
SPEAKER SIZE		5.25	6	6.5	8	10	12	15	18
Speaker Qty.	Total Square Inches								
1		21.64	28.27	33.17	50.24	78.54	113.08	176.71	254.34
2		43.28	56.54	66.33	100.48	157.08	226.16	353.41	508.68
3		64.92	84.81	99.49	150.72	235.62	339.24	530.13	763.02
4		86.56	113.08	132.65	200.96	314.16	452.32	706.84	1017.36
5		108.20	141.35	165.81	251.20	392.70	565.40	883.55	1271.70
6		129.84	169.62	198.97	301.44	471.24	678.48	1060.26	1526.04
7		151.48	197.89	232.13	351.68	549.78	791.56	1236.97	1780.38
8		173.12	226.16	265.29	401.92	628.32	904.64	1413.68	2034.72
9		194.76	254.43	298.45	452.16	706.50	1017.72	1590.39	2289.06
10		216.40	282.70	331.61	502.40	785.40	1130.80	1767.10	2543.40
11		238.04	310.97	364.77	552.64	863.94	1243.88	1943.81	2797.74