Безопасность на электросамокатах [#МЧСМосквыНапоминает](https://vk.com/feed?section=search&q=%23%D0%9C%D0%A7%D0%A1%D0%9C%D0%BE%D1%81%D0%BA%D0%B2%D1%8B%D0%9D%D0%B0%D0%BF%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D0%B5%D1%82)

Современные электрические устройства требуют к себе повышенного внимания, и особенно это касается техники, предназначенной для эксплуатации не в самых простых условиях. Сегодня речь пойдет об электросамокатах - популярных и удобных средствах передвижения, которые, однако же, ни в коем случае нельзя эксплуатировать "как попало". Именно невнимание к правилам обслуживания электротранспортных средств и становится причиной большинства возгораний этих устройств.

Литий-ионные аккумуляторные батареи, которые установлены на большинстве самокатов и моноколес, очень "боятся" перезаряда: во время процесса зарядки электролит, содержащийся в батареях, значительно нагревается. Если установить самокат на подзарядку в теплом, плохо проветриваемом месте либо превысить время подключения батареи к сети, то электролит начнет буквально "кипеть". Эффект получается примерно такой же, как при "закипании" аккумуляторов в автомобиле, вот только объем отсека самоката намного меньше, чем подкапотное пространство, да и тип аккумуляторов другой. Горючие газы, образующиеся под воздействием высокой температуры, разрывают кожух, и происходит воспламенение.
Гарантировать полную безопасность электросамоката в настоящее время не представляется возможным, поскольку уровень технологии еще не позволяет создать на 100% защищенное от воспламенения устройство. И призывать отказываться от удобных, приятных, а зачастую и необходимых поездок на этом видео траснпорта мы не можем.

Поэтому рекомендуем соблюдать следующие правила:
- строго придерживаться инструкции при эксплуатации самоката!
- не использовать самокат или моноколесо в дождь, снег, если они не относятся к классу влагозащищенных устройств (и об этом есть специальная отметка в документации);
- не перегружать электросеть при зарядке - не включать в одну розетку удлинитель с заряжающимся самокатом и другие бытовые приборы одновременно;
- не захламлять место рядом с заряжающимся самокатом, не прислонять изделие к обивке диванов, деревянной и пластиковой мебели, предметам быта и т.п.;
- ни в коем случае нельзя оставлять включенный в розетку самокат без присмотра, в том числе на ночь!

Самокаты, попавшие под дождь, нельзя ставить на зарядку сразу после возвращения домой - сначала нужно дать транспортному средству просохнуть в течение нескольких часов. Это относится и к тем самокатам, которые оснащены влагозащитой!

Настоятельно рекомендуем приобрести противопожарное полотно и пожарный извещатель: хранение самоката на полотне обезопасит квартиру от распространения огня, а срабатывание извещателя предупредит владельцев о происшествии.

Конечно же, стоит иметь под рукой и огнетушитель! О видах и назначениях которых мы расскажем вам в следующих публикациях.