**Заголовок:** До 30 сентября принимайте участие в конкурсе по робототехнике от компании ABB

**Текст:**

Робототехника и программирование роботов - одна из самых востребованных профессий будущего, освоить которую можно уже сейчас. Не упустите этот шанс! ABB и канал «PRO роботов» объявляют конкурс на лучшую программу для роботов на базе уникального ПО ABB RobotStudio.

До конца года один из крупнейших производителей робототехники - компания ABB открыла доступ к программе RobotStudio для имитационного моделирования и офф-лайн программирования роботов.

Задача конкурса - придумать решение для робототехнического комплекса в одной из трех номинаций: «Робот дома», «Робот в офисе», «Робот на заводе».

Робот дома - это номинация для тех, кто готов придумать что-то новенькое для решения насущных бытовых вопросов дома

Робот в офисе - номинация для тех, кто готов поручить роботу те офисные задачи, которые уже невозможны для людей в эпоху COVID и посткарантина

Робот на заводе - это исполнение опаснейших и тяжелейших операций на предприятиях, которые гуманнее поручить роботу, чем человеку

Подробнее про программирование с помощью ПО RobotStudio смотрите на Youtube - <https://www.youtube.com/user/RobotStudio>

Сделайте свои первые шаги в проектирование робототехнических комплексов!

Победители в каждой номинации смогут пройти обучение в учебном центре ABB и получить сертификат по программированию. Кроме того, самые технологичные и нестандартные проекты появятся на канале «PRO роботов», а их авторы смогут рассказать о себе и своих работах.

**Что нужно для участия?**

1. Скачайте программу [по ссылке на сайте](https://new.abb.com/products/robotics/robotstudio/downloads)
2. Обучайтесь на Youtube канале [Robotstudio](https://www.youtube.com/channel/UCMNYO6IutHCnpyQevcnpACw) в плейлисте RobotStudio Tutorials
3. Придумайте для одной (или нескольких) номинаций решение для робота и спроектируйте его в RobotStudio
4. С помощью приложения PlayAR создайте ролик с роботом в вашей дополненной реальности
5. До 30 сентября опубликуйте свой ролик в своих соцсетях с хэштегом **#abbrobotstudio и** пришлите ролик нам по адресу **ru-com@abb.com**
6. Итоги конкурса будут подведены 1 октября и опубликованы на страницах ABB в Facebook и Instagram!

**Условия для решения:**

1. Решение должно быть реализовано на базе роботов ABB. Весь модельный ряд роботов представлен в ПО Robotstudio;
2. Задачи, решенные в проекте, могут быть самыми разнообразными. К примеру, развлекательный проект тоже считается задачей;
3. Решение может включать как одного, так и нескольких роботов.

**Хотите узнать больше о роботах?**

* Смотрите выпуски каналах ABB Robotics и Байки Pro Роботов и узнавайте все о последних мировых робототехнических новинках.

**Не упустите возможность стать героем робототехники!**