

Доступная среда



Цель номинации - создание проектов, облегчающих повседневную жизнь для людей с инвалидностью, решающих вопросы по адаптации окружающей среды для людей с инвалидностью.

Описание:

Каждый день люди с инвалидностью сталкиваются с разного рода трудностями. Простые действия, порой, даются с большим трудом.

Как и любому из нас, людям с инвалидностью надо выходить из дома - на учёбу, работу, в больницу, в кино, парки и т.д. И здесь они сталкиваются с различными трудностями. Для создания доступной и комфортной среды им нужны помощники, роль которых часто выполняют родственники и друзья. Однако все люди имеют право на равные возможности, и именно развитие инновационных технологий способствует решению этой задачи.

Задание:

Необходимо предложить идею или разработать проект программного и/или аппаратного продукта, который позволил бы облегчить, ускорить и качественно улучшить жизнь людей с инвалидностью. Таким продуктом может быть мобильное приложение, сайт, робот, устройство и т.д.).

Подумайте над ежедневными бытовыми нуждами человека с инвалидностью в рамках его дома. Например, необходимость одеться, принять душ, приготовить еду, оплатить счета, сделать уборку, совершить покупку, сделать телефонный звонок, найти работу и т.д.

Подумайте, с какими препятствиями может столкнуться человек с ограниченными возможностями здоровья (например, со сниженным/отсутствующим зрением, слухом или нарушениями опорно-двигательного аппарата), просто переступив порог своего дома? Как сделать объекты городской среды - подъезды, здания и магазины, общественный транспорт, улицы и внутриквартальные пространства, съезды с тротуара на проезжую часть - удобными для пользования такими людьми?