ШИН Злата,

Саттар Ерубаев атындағы №24 ІТ мектеп-лицейінің оқушысы.

Жетекшісі:ДУЙСЕБАЕВ Бекжан Женгисұлы.

Шымкент қаласы

**РОБОТЫ В НАШЕЙ ЖИЗНИ**

К настоящему времени роботы продолжают развиваться. Возможность нажать кнопку, задать набор действий делает эти машины актуальными на каждый день. Что интересного в роботах? Какую роль они занимают в нашей жизни? Во-первых, я считаю, очень важно, что они могут работать в сложных условиях для человека. Например, интересны роботы луноход, марсоход, телескоп Хаббл, космические станции. Эти устройства - роботы используют пультовое управление и радиосигналы. После взрыва на Фукусиме очистку ядерного мусора выполнял специальный робот. Я думаю, из этого можно сделать вывод, что главное назначение роботов в жизни человека-это замена тяжелого ручного труда. Во-вторых, сейчас конструкция роботов, их внешний вид и их назначения могут быть самыми разными. Например, одни роботы созданы, чтобы упростить человеку работу или сделать ее безопаснее. Другие - ради развлечения. Некоторые роботы двигаются, следуя командам специальных компьютерных программ, другие - благодаря дистанционному управлению. Человек постоянно контролирует роботов и определяет, чем и как они будут заниматься. Над созданием таких роботов трудятся настоящие ученые и умелые инженеры, но каждый человек может придумать дизайн одного из них и сделать собственными руками.

Можно сделать вывод, что роботы выполняют много функций в различных сферах деятельности людей. На современный момент многие интересуются робототехникой. Изучают, создают, применяют их в своей жизнедеятельности. Конечно же, эти машины активны, многофункциональны. Я считаю, такое введение даст новые специальности, новые профессии, новый толчок в развитии человечества. В данное время, во многих школах уже появляется данное направление, как дополнительные занятия, но я считаю такой предмет нужно ввести в каждой школе, он очень полезен, ведь за инженерами, программистами, технологами-будущее нашей страны.

В заключении, на мой взгляд, будущее научного прогресса невозможно без них. Я уверена, что человекоподобные роботы с искусственным интеллектом будут использоваться новыми продвинутыми поколениями.