Эссе Колонина Глеба

На тему чем вы увлечены и почему

Меня зовут Колонин Глеб. Мне 14 лет. И у меня много различных интересов. Большинство из них связанны с компьютерами и роботами. Моё знакомство с информациоонными технолоогиями началось с кружка в “Дворце Пионеров”.

Там я и начал заниматься робототехникой. На этом кружке я строил роботов из конструктора Lego Mindstrodoms, а потом писал для них программы. Программы я писал в других программах, таких как RoboLab и Mindstrodoms. Когда я набрался знаний в этой области создав большое количество различных роботов и написав для них множество программ я начал учавствовать в соревнованиях. Я учавствовал в таких соревнованиях как робокросс и робофутбол. Я настолько был увлечён этим, что уговорил родителей подарить мне на День Рождения собственный набор Lego NXT. Ещё какое то время я самостоятельтно занимался созданием и программированием роботов, но потом я понял, что создание программ из ограниченного числа блоков заранее кем то заготовленных не позволяет придумать что-то координально новое. Я решил перейти к настоящим языкам программирования.

Сейчас я много времени уделяю изучению языка программирования С++. Уже 2 года я занимаюсь изучением языка С++ на кружке. Я купил книгу Герберта Шилдта “C++ A Beginner`s Guide” и изучаю по ней основы программирования на этом языке. Также я прохожу курс от Яндекса “Framework development in C++: a white belt” на платформе курсера. Мои знания уже позволяют мне писать программы для решения разнообразных задач. Этим летом я отдыхал в лагере Иннокемп, где прошёл курс разработка компьютерных приложений на языке программирования С#.

Мне нравится создавать 3Д объекты и анимации в программе Blender. С этой программой я познакомился в “Дворце Пионеров” на воробьёвых горах . Раньше я также занимался шахматами и получил 3 разряд. Чтобы добиться такого результата мне приходилось много заниматься. Я изучал партии чемпионов мира по шахматам и решал различные шахматные задачи.