



Его назвали "Квадрокоптер". Он способен видеть в темноте.

Одна из разработок авиационного института – летающий робот с настоящим тепловизором. Спроектировали его студенты.

Проекты типа квадрокоптера воспринимались студентами вроде обычных игрушек. Но когда они начали заниматься этим делом, появились результаты. Было понятно, с помощью нового аппарата можно выполнить полезную работу. Явился интерес с желанием вкладывать свои силы, мысли, энергию. Студенты днями и ночами пилили, строгали и программировали.

На фестивале науки участники представили разработки. Здесь есть робот-крокодил, он охотится за движущимся объектом. Есть стул из гвоздей, на него садиться не больно. Есть жидкость, которая станет твердой, когда наступишь на нее.

Девиз мероприятия – "прикоснуться к науке". Задача – в простой форме рассказать о достижениях. Посетители могут на практике понять: успешно ли работает лучший российский и мировой ум.

Но изобретение воспитанников биологического факультета не зря привлекло общее внимание посетителей выставки. Хотя идея не нова – преобразование некоторых отходов в энергию. Только исследователи избрали новый подход...