



КАК ВЕЙДЕЛЕВСКАЯ ШКОЛЬНИЦА ПОМОГАЕТ ЛЕСУ

Одиннадцатиклассница Вейделевской школы Карины СЫЧЁВА с детства интересуется, как живёт лес. Это и неудивительно, ведь её мама Елена работает в местном лесничестве.

Лагерь квестов

В этом году Карина во второй раз съездила в лагерь «Орлёнок». Там она была в смене школьных лесничеств «Лесной подрост». Итог: два первых места в конкурсах «Знаток леса» и «Самые лучшие результаты смены».

— Мы проходили целые квесты. В одном из них сначала нужно было найти нужную точку на карте, а потом получить задание. Мы определяли виды трутовиков, болезни деревьев, почвы, ходили в поход, проходили лесную пожарную полосу препятствий, слушали лекции учёных и защищали свои проекты, — рассказывает Карина.

Злой клён

В лагере Карина защитила проект, с которым победила на областном этапе Всероссийского лесного конкурса «Подрост». Его она посвятила борьбе с американским ясенелистным клёном. Он не только вредит деревьям, но и является сильным аллергеном и пищей для вредной американской бабочки. Например, опыт на лесном участке показал, что клён полностью истребляет иву, он забивает её поросль и ива там не растёт.

— Клён сильнее за счёт скорости своего роста, — уточняет Карина.

Американский клён занесён в Чёрную книгу Центральной России. В нашей области с ним ведётся беспощадная борьба. Своим проектом Карина хотела доказать, что не нужно использовать этот клён для озеленения — бороться со взрослыми деревьями-паразитами очень тяжело, их убывают только химикаты.

Из физиков — в биологи

В школе Карина учится в физико-математическом классе, но любимый предмет — биология.

— В начальных классах мы участвовали в юннатском движении. В пятом классе я вступила в школьное лесничество и до сих пор в нём. Мы занимаемся научно-исследовательской деятельностью, вешаем кормушки, сажаем деревья, участвуем в акции «Сохрани лес от пожара», — рассказывает Карина.

Её волнуют и другие экологические проблемы.

— В «Орлёнке» проходит экоакция «Твой след на планете». Она посвящена раздельному сбору твёрдых бытовых отходов. Их же можно перерабатывать! Несколько дней нас учили, а потом мы делали свой проект и защищали его. Я изучала различные почвы и то, как в них разлагается мусор, — поясняет Карина.

После школы Карина планирует поступать в лесной институт. А пока у неё зреет новый проект — хочет вырастить растение, которое не растёт в нашей области.



Фото Юрия КОРЕНЬКО