**Алтайский ГАУ открыл новый сезон научно-просветительского проекта «Поколение АГРО»**

*В формате выездного сета интерактивных площадок на базе барнаульской школы № 53 стартовал новый сезон научно-просветительского проекта «Поколение АГРО», организованного Алтайским государственным аграрным университетом.*

Проект направлен на формирование интереса у подрастающего поколения к современным технологиям и профессиям сферы АПК. Впервые мероприятие прошло осенью 2022 г., и за три года своего существования оно охватило **более 6500** школьников и педагогов Алтайского края.

Первым участником нового сезона стала средняя общеобразовательная школа №53 Барнаула. Напомним, что школа является партнером Алтайского ГАУ по проекту агротехнологических классов. В течение 2024-2025 уч.г. преподаватели АГАУ провели здесь для школьников агротехкласса образовательные курсы по молочным продуктам и агропочвоведению.

На этот раз для всех учеников 5-11 классов преподаватели и студенты университета подготовили **13** тематических интерактивных площадок, каждая из которых посвящена отдельной сфере современных аграрных технологий и практики.

Например, на площадке **«Микромир агроэкосисстем**» (куратор – к.с.-х.н., доцент кафедры общего земледелия, растениеводства и зашиты растений **Ольга Черепанова**) ребята познакомились с основами агрономии, основами работы на цифровом микроскопе и с его помощью изучали вредителей и возбудителей болезней растений. Кроме того, школьники попробовали себя в роли оператора навигационного комплекса «Агронавигатор» – системы параллельного вождения трактора.

На площадке **«Лаборатория погоды: тайны метеорологических исследований»** (кураторы к.с.-х.н., доценты кафедры водопользования и мелиорации **Ирина Брыкина** и **Александр Бойко**) ребята примерили на себя профессию агрометеоролога. Они смогли измерить не только температуру и влажность воздуха и почвы, ветер, осадки, облачность, солнечную энергию, а также многие другие характеристики и даже попробовали сделать прогноз погоды.

Студентка 3 курса Агрономического факультета **Анна Тагильцева** провела для школьников экоквиз «Тайны леса». Увлекательная викторина в игровой форме познакомила их с интересными фактами из жизни леса и дала возможность продемонстрировать свои знания и быстроту реакции.

На встрече со школьниками перед стартом проекта проректор по учебной работе Алтайского ГАУ **Сергей Завалишин** отметил:

*«Проект “Поколение АГРО” представляет те направления подготовки, которые есть в нашем университете. Как говорят, “лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать”. Поэтому сегодня у вас, ребята, есть возможность посетить разные площадки, самим попробовать себя в роли работника АПК и потом решить, ваше это или нет!»*

Проректор напомнил, что АГАУ вместе со школой № 53 успешно реализовал уже 2 образовательные программы в рамках проекта агротехнологических классов: «Молоко и молочные продукты» и «Юный агроэколог». В новом учебном году **Сергей Завалишин** проанонсировал реализацию в агротехклассах новых программ в области агроинженерии и лесного дела.

*«Я впервые посетил мастер-классы от АГАУ и узнал много интересного. Особенно запомнилась площадка по анатомии животных. Теперь я понимаю, какое разнообразие существует в мире аграрных профессий»,* - поделился впечатлениями **Алексей Петров**, ученик 10-го класса школы № 53.

Всего участниками проекта «Поколение АГРО» в этот день стали **около 500** учащихся школы №53.

*«Современные представления о сельском хозяйстве сильно отличаются от традиционных стереотипов. Благодаря нашему проекту подростки получают представление о новых технологиях и возможностях карьерного роста в данном секторе. Мы видим, что у школьников, даже городских, есть искренний интерес к аграрной науке и теме аграрных профессий»,* - подвела итог первому в этом учебном году мероприятию проекта «Поколение АГРО», его координатор, к.с-х.н., доцент кафедры частной зоотехнии АГАУ **Елена Пилюкшина**.

Следующий выездной сет интерактивных площадок проекта «Поколения АГРО» пройдет в период школьных осенних каникул.