

16 мая 2017 года на базе ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет» была проведена научно-методическая конференция «Вопросы экологии Брянской области и пути их решения». Организаторами данной конференции стали ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет» с ГАУ ДПО «Брянский институт повышения квалификации работников образования» и ГАУДО «Брянский областной эколого-биологический центр».

Конференция прошла под знаком Года экологии в России и Брянской области. Большое внимание было уделено вопросу биологизации земледелия как важнейшему направлению и средству получения безопасных для здоровья человека продуктов питания без ущерба для природной среды (Ториков В.Е., доктор с.-х. наук, профессор, Заслуженный деятель науки РФ, заслуженный ученый Брянской области).

Была затронута тема радиационного загрязнения почв в результате аварии на Чернобыльской атомной станции (Кротов Д.Г., кандидат с.-х. наук, профессор).

Участники конференции отметили вклад крупного ученого – селекционера И.В. Казакова в разработке новых направлений в селекции малины – создания ремонтантных сортов, получения экологически чистого урожая малины без химических обработок (Евдокименко С.Н., доктор с.-х. наук, профессор).

В докладе, посвященном вермифтехнологии – одному из перспективных направлений Исследовательских работ Брянского государственного аграрного университета, были затронуты вопросы по культивированию калифорнийских дождевых червей, экологически безопасно перерабатывающих различные органические отходы (Мамеева В.Е., кандидат с.-х. наук, доцент кафедры агрохимии, почвоведения и экологии Брянского ГАУ).

Методическая часть конференции была посвящена обсуждению роли пришкольных опытных участков в экологическом образовании и воспитании учащихся школ г.Брянска и области (Терешина С.А., методист Брянского ЭБЦ).

В докладе «Практика организации исследовательской работы с элементами экологического дизайна на учебно-опытном участке в школе» (Исайкина И.П., учитель биологии МБОУ «Ляличская СОШ» Суражского района) было показано, как с помощью элементов ландшафтного дизайна можно преобразить пришкольный участок, что вызвало неподдельный интерес участников конференции. Реализация деятельностных форм естественно-научного образования – необходимое условие для формирования экологической культуры школьников.

По итогам работы конференции были внесены предложения по дальнейшему продвижению идей и деятельностных форм эколого-биологического образования и просвещения. Подчеркнута необходимость дальнейшего сотрудничества ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет» с ГАУ ДПО «Брянский институт повышения квалификации работников образования» и ГАУДО «Брянский областной эколого-биологический центр» с целью курирования исследовательской деятельности учащихся экологической тематики, а также совершенствования деятельности Малого аграрного университета им. академика И.В. Казакова, созданного по инициативе Брянского областного эколого-биологического центра.

Закончилась конференция показом опытного поля университета и посещением центра коллективного пользования научным и приборным оборудованием.

Участники конференции отметили актуальность и значимость обсуждаемых экологических проблем Брянщины, необходимость решения вопросов обеспечения экологической безопасности и устойчивого развития региона, сохранения, и улучшения здоровья населения, важность роли пришкольных участков в экологическом образовании и воспитании учащихся школ г.Брянска и области.