

Дунаева Н.В. ,
Центральная научная библиотека
Московской сельскохозяйственной академии
им.К.А.Тимирязева, г.Москва

Новые библиотечные технологии как фактор интеграции информационного обеспечения экологического образования

В докладе рассмотрена система библиотечно-информационного обслуживания экологической направленности, основанная на использовании новых технологий. Система имеет особое значение для Московской сельскохозяйственной академии, которая является по существу экологическим учреждением, готовящим специалистов, связанных с землей и оптимальным использованием природных ресурсов.

Академия возникла на крутом переломе русской истории. После 1861 года вести хозяйство по-старому стало невозможно. Россия, будучи земледельческой страной, испытывала большую потребность в специалистах, обладающих научными знаниями по различным отраслям сельского хозяйства. Осенью 1857 г. Московское общество сельского хозяйства признало необходимым основать высшую сельскохозяйственную школу и по высочайшему указу его императорского величества было куплено имение Петровское-Разумовское, восстановлена ферма и племенной завод рабочих лошадей, была создана лесная опытная дача, разбиты поля и уголья, архитектором Н.А. Венуа летний дворец был переделан в учебно-административное здание оригинальной архитектуры. Официальным днем основания Земледельческой и лесной академии считается 3 декабря 1865г. Одновременно была открыта и Центральная научная библиотека, которая носит имя первого ректора Академии знаменитого ботаника Н.И. Железного.

Целая плеяда знаменитых русских ученых, таких как К.А. Тимирязев, А.И. Стебут, Н.И. Вавилов, В.Г. Нестеров фактически стояли у истоков сельскохозяйственной экологии. Лекции и учебники В.Г. Нестерова имеют ярко выраженную методологическую и экологическую направленность, хотя экология как наука еще не сформировалась.

Академия – ведущий учебный, научный, методический и производственный комплекс РФ, в состав которой входят 7 факультетов, 68 кафедр, 4 учебно-опытных хозяйства.

В настоящее время усилия ученых академии направлены на решение ключевых вопросов, связанных с разработкой адаптивно-ландшафтных систем земледелия, программированием плодородия почв, созданием новых сортов и пород животных, получением экологически чистой продукции растениеводства и животноводства, охраной окружающей среды.

Эволюционные процессы, постоянно происходящие в человеческом обществе, определяют динамическую структуру его организации. Одним из аспектов организации человеческой деятельности является