

Кандидат в академики РАН
по Отделению Сельскохозяйственных наук РАН
по специальности " земледелие, мелиорация, водное и лесное хозяйство "

Иванов Дмитрий Анатольевич

Главный научный сотрудник ВНИИМЗ - филиала ФГБНУ ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева» (Тверская обл.), р. 21. 08.
1956, член-корреспондент РАН, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, золотая медаль имени А.Н. Костякова РАН

Иванов Д.А. - специалист в области агроландшафтоведения и мелиоративного земледелия, автор 424 научных работ, из них 16 монографий, в том числе после избрания членом-корреспондентом РАН в 2012 г. 183 научных работ, из них 10 монографий.

Основные научные результаты Иванова Д.А.:

изучение пространственно-временной динамики параметров компонентов агроландшафтов гумидной зоны нашей страны и разработка на основе полученных данных ландшафтно-мелиоративных систем земледелия;

решены методические вопросы создания ландшафтно-мелиоративных систем земледелия;

разработаны методические основы оптимизации соотношения луга, леса и пашни в мелиорированных агроландшафтах гумидной зоны России, создана методика ландшафтно-полевого опыта;

исследованы адаптивные реакции культурных и сорных растений на условия ландшафтной среды территорий различного иерархического уровня;

решены определенные вопросы ландшафтной агрохимии – отрасли знаний, изучающей процессы миграции элементов питания растений в агроландшафтах, исследованы некоторые вопросы статистической обработки данных полевых наблюдений.

Иванов Д.А. ведет преподавательскую работу - им разработаны основы новой учебной дисциплины – агроландшафтоведения, направленной на изучение процессов генезиса, функционирования и эволюции агрогеосистем и методов их учета в сельскохозяйственной и мелиоративной практике. Им подготовлено 4 кандидата и один доктор наук, ведется подготовка еще одной кандидатской диссертации, проводится работа с аспирантами, магистрами и студентами ВУЗов Твери и С-Петербурга. Иванов Д.А. - член редколлегии журнала "Аграрная наука Евро-Северо-Востока", член ученых Советов ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева» и ВНИИМЗ, член диссертационного совета ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева». Иванов Д.А. выдвинут кандидатом в академики РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности " земледелие, мелиорация, водное и лесное хозяйство " Ученым советом ФИЦ «Почвенный институт им. В.В. Докучаева».