

Кандидат в члены-корреспонденты РАН
по Отделению сельскохозяйственных наук РАН
по специальности "Механизация, электрификация и автоматизация сельского хозяйства" *

МИРОНОВ Владимир Витальевич

Ведущий научный сотрудник ФИЦ
Биотехнологии РАН (г. Москва), р. 10.04.1979,
доктор технических наук, профессор,
профессор РАН

Миронов В.В. - специалист в области технологий и технических средств конверсии органического сырья в биологически активные продукты для сельскохозяйственного использования, автор 162 научных работ, из них 3 монографии и 18 патентов.

Основные научные результаты Миронова В.В.:

разработана инновационная энергоресурсосберегающая экологически безопасная машинная технология конверсии органического сырья, включая побочные продукты животноводства (навоз и помет), в биологически активные продукты (биокомпосты с супрессивной активностью и повышенными удобрительными свойствами) для сельскохозяйственного использования;

созданы технические средства нового поколения для конверсии органического сырья;

исследованы фундаментальные основы совершенствования машинных технологий и создания технических средств нового поколения направленной конверсии агро-пищевых отходов и побочных продуктов животноводства в био-удобрения и другие полезные продукты: био-пестицид, стимулятор роста растений, активатор разложения отходов, подстилочный материал для сельскохозяйственных животных.

Миронов В.В. ведет подготовку научных кадров, им подготовлено 2 кандидата наук, ведет подготовку аспиранта очной формы обучения, а также осуществляет преподавательскую работу в Мичуринском государственном аграрном университете и ФИЦ Биотехнологии РАН, включая руководство выпускными квалификационными работами студентов.

Миронов В.В. - член научно-технического совета Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор), Ученого Совета ФИЦ Биотехнологии РАН.

Миронов В.В. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности «Механизация, электрификация и автоматизация сельского хозяйства» академиком РАН Завражновым А.И.

* Вакансия объявлена с ограничением возраста кандидата на избрание (меньше 51 года на момент избрания).