

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

**КУРДЮМОВ Владимир Иванович**

Заведующий кафедрой «Агротехнологии, машины  
и безопасность жизнедеятельности» ФГБОУ ВО  
Ульяновский ГАУ, г. Ульяновск, р. 06.09.1959,  
доктор технических наук, профессор, заслуженный  
изобретатель РФ, почетный работник сферы обра-  
зования РФ, заслуженный деятель науки и техники  
Ульяновской области

Курдюмов В.И. – специалист в области механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства, автор 1590 научных работ, из них 5 монографий и 957 авторских свидетельств и патентов РФ на изобретения и полезные модели.

Основные научные результаты Курдюмова В.И.:

разработаны, исследованы и созданы инновационная энергосберегающая и экологически безопасная гребневая технология и средства механизации возделывания пропашных культур. Предложенная технология признана НТС МСХ РФ перспективной апробированной наилучшей базовой технологией. Она обеспечивает повышение урожайности до 40 %, прибыль – до 30 тыс. руб./га, снижение эксплуатационных затрат - на 50 %;

разработаны, исследованы и созданы инновационные технология и средства механизации тепловой обработки сыпучих материалов и прикатывания почвы, рекомендованные НТС МСХ РФ к внедрению в аграрных предприятиях страны. Разработанные технические средства на 50...125 % снижают удельные затраты энергии при сушке зерна по сравнению с аналогами, а орудия для прикатывания почвы гарантированно повышают урожайность культур на 10...25 %.

Курдюмов В.И. ведет активную преподавательскую работу в ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ. Он является автором двух учебников и шести учебных пособий, опубликованных в издательствах «КолосС» и «Юрайт» г. Москвы с грифами Министерства сельского хозяйства РФ. Один из учебников признан победителем всероссийского конкурса «Аграрная учебная книга». Подготовил 17 кандидатов технических наук и 3 докторов технических наук.

Курдюмов В.И. - член редколлегий входящих в Перечень ВАК Министерства образования РФ журналов "Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии», «Известия Самарской государственной сельскохозяйственной академии», «Вестник Казанского государственного аграрного университета», а также журнала «Инновационная техника и технология», член диссертационного совета 99.2.103.03 при Казанском, Ульяновском Чувашском ГАУ, член Ученого и научно-технического советов ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ.

Курдюмов В.И. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности механизация, электрификация и автоматизация сельского хозяйства Ученым советом ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ.