

## Справка-аннотация кандидата в члены-корреспонденты РАН

по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности «Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции»

Антипова Людмила Васильевна

Главный научный сотрудник НОЦ «Живые системы», профессор кафедры технологии продуктов животного происхождения ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий», местонахождения (г. Воронеж), р.27.01.1954 г., доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, почетный работник высшего профессионального образования РФ.

Антипова Л.В. - специалист в области теории и практики производства биологически полноценных, комбинированных, аналоговых и функциональных продуктов питания на основе рационального использования сельскохозяйственных ресурсов с привлечением методов биотехнологии, автор большого числа научных трудов, включая статьи, рекомендованные ВАК РФ и цитируемых в международных базах данных, учебников и ученых пособий с грифом, более 100 изобретений, в том числе используемых в секторах экономики на условиях лицензирования.

Основные научные результаты Антиповой Л.В.:

- исследованы и охарактеризованы новые источники сельскохозяйственных ресурсов для производства продуктов питания, пищевых ингредиентов, функциональных биополимеров;
- созданы информационные банки данных о биологической ценности новых и мало использованных ресурсов перерабатывающих отраслей АПК;
- обоснованы новые подходы, принципы и методы получения пищевых систем, средств и продуктов с экспортным потенциалом.

Антипова Л. В. ведет преподавательскую работу по подготовке молодых специалистов для отраслей АПК, включая бакалавров, магистров и аспирантов, выпуск которых за последние 10 лет составил более 300 человек, подготовила 7 докторов и 74 кандидата наук.

Антипова Л.В.- член редколлегии журналов: «Известия вузов. Пищевая технология», «Вестник ВГУИТ», «Технологии пищевой и перерабатывающей промышленности-продукты здорового питания», «Мясная индустрия»; Федеральный эксперт научно-технической сферы Министерства Науки и Высшего образования РФ (ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ), председатель диссертационного совета по защите кандидатских и докторских диссертаций при ВГУИТ, региональный эксперт Российского научного фонда Краснодарского края и Воронежской области, член экспертного совета Евразийской технологической платформы «Технологии пищевой и перерабатывающей промышленности АПК – продукты здорового питания».

Антипова Л. В. выдвинута кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук по специальности «Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции», академиком РАН Панфиловым В. А., Римаревой Л. В., Петровым А. Н., членом-корреспондентом РАН Просековым А. Ю.