



ТИШАНИНОВ НИКОЛАЙ ПЕТРОВИЧ

Доктор технических наук, профессор, научный руководитель отдела управления качеством технологических процессов в сельском хозяйстве ВНИИТиН

Дата и место рождения: 13 декабря 1950 года, село Кривополянье Чаплыгинского района Липецкой области.

В 1968 году оканчивает Кривополянскую среднюю школу.

В 1973 году оканчивает факультет механизации Воронежского сельскохозяйственного института им. К.Д. Глинки (в настоящее время — Воронежский государственный аграрный университет им. императора Петра Великого) по специальности «инженер-механик сельскохозяйственного производства».

С 1973 года - работа в Тамбовском филиале ВИЭСХ, который в 1980 году преобразовывается во всесоюзный научно-исследовательский и проектно-технологический институт по использованию техники и нефтепродуктов в сельском хозяйстве (ВНИИ-ТиН). С 2014 года - научный руководитель отдела управления качеством технологических процессов в сельском хозяйстве ВНИИТиН.

В 1981 году защищает кандидатскую диссертацию, а в 1995 году - докторскую.

С 1996 года - член трех специализированных докторских советов в Саратове (СГАУ), Тамбове (ТГУ) и Мичуринске (МичГАУ).

В 80-е годы - председатель координационного совета СССР по использованию

техники в животноводстве.

С 2000 года - профессор.

Область научных интересов: методология оценки эффективности использования техники в сельском хозяйстве, теория разрушения твердых тел, методы оптимизации оснащенности и размещения объектов ремонтно-обслуживающей базы, теория управления производственными системами, средства механизации технологических процессов, средства управления технологическими процессами, средства переработки сельскохозяйственной продукции, технологии и средства технического обслуживания и ремонта машин.

По результатам исследований опубликовано 298 научных работ. На их основе разработано и внедрено в производство около 100 наименований технических средств и технологий, 20 из которых прошли государственные испытания на ЦМИС (г. Солнечногорск) и Минусинской МИС (Красноярский край). Серийное производство разработок освоено предприятиями России, Украины, Казахстана. Разработки отмечены медалями ВДНХ и международных выставок. Наиболее значимые из них: система приборов и приспособлений для настройки и регулировки сельскохозяйственных машин (создана впервые); технология переработки гречихи в крупу; координатная система раздачи кормов; система приборов для контроля качества работ; средства малой механизации для фермеров; модернизированные сеялки и культиваторы; дозирующие устройства; дробилки и измельчители; авторегулируемые делители потока сыпучих материалов и др.

Авторегулируемые делители потока сыпучих материалов представляют собой новый класс техники (с подтвержденным мировым приоритетом), без которого невозможна эффективная эксплуатация многоканальных технологических комплексов. Они используются в составе отечественных и зарубежных технологий — фирм Perri и Fortschritt. Разработки защищены 68-ю авторскими свидетельствами СССР и патентами РФ.

Подготовил 12 кандидатов и докторов наук.

Награды: грамоты и дипломы ЦК ВЛКСМ, Госагропрома СССР, Российской сельскохозяйственной академии.

Семейное положение: женат, жена Тишанинова Надежда Владимировна. Сын Константин 1984 г.р., выпускник ТГТУ, кандидат технических наук

Увлечения: бильярд, теннис, дача.

Любимое изречение: «Нерешаемых задач не существует».

Организация: ФГБ НУ ВНИИТиН.

Адрес: 392022, г. Тамбов, пер. Ново-Рубежный, 28.

Телефон: (4752) 44-21-54.