

Поливаеву Олегу Ивановичу – 75 лет



18 декабря 2021 г. доктор технических наук, заслуженный работник высшей школы РФ, заслуженный профессор ВГАУ, профессор кафедры сельскохозяйственных машин, тракторов и автомобилей Олег Иванович Поливаев отмечает 75-летний юбилей.

Родился Олег Иванович в с. Ильиновка Верхнехавского района Воронежской области. В 1969 году окончил факультет механизации сельского хозяйства Воронежского сельскохозяйственного института имени К.Д. Глинки. С 1969 по 1970 г. служил в рядах Советской Армии, а после завершения службы пошел работать главным инженером колхоза им. Мичурина Верхнехавского района Воронежской области.

В 1972 г. Олег Иванович решил попробовать свои силы в науке и поступил в аспирантуру на кафедру тракторов и автомобилей родного факультета механизации сельского хозяйства Воронежского СХИ. С 1975 г. начинает преподавательскую деятельность в должности ассистента кафедры, в которой работал до 1979 г.

В 1977 г. защитил кандидатскую диссертацию на тему «Исследование влияния упругодемпфирующих приводов ведущих колес трактора Т-40 на работу машинно-тракторного агрегата».

С 1979 по 1996 гг. Олег Иванович работает в должности доцента кафедры тракторов и автомобилей. В 1996 году он защитил докторскую диссертацию на тему: «Снижение динамических нагрузок в машинно-тракторных агрегатах за счет упругодемпфирующих приводов ведущих колес».

В 1997 г. Олег Иванович был избран на должность заведующего кафедрой тракторов и автомобилей. С этого времени все большее внимание стало уделяться им обновлению и модернизации оборудования лабораторий кафедры, а также подготовке учебников и учебных пособий для инженерных и неинженерных специальностей.

Так, под его редакцией сотрудниками кафедры издано свыше 20 учебников и учебных пособий, в том числе в центральных издательствах. Это учебники и учебные пособия по теории и конструкции тракторов и автомобилей, испытанию сельскохозяйственной техники и энергосиловых установок, электронным системам управления современных двигателей и др. Все учебные издания получили одобрение на уровне учебно-методического объединения вузов Российской Федерации по направлению подготовки «Агроинженерия».

Крупный ученый, продолжатель идей профессоров В.Ф. Завалишина и Е.М. Харитончика, Олег Иванович Поливаев внес большой вклад в развитие теории и практики конструирования тракторов и автомобилей, его деятельность известна научной общественности как в России, так и за ее пределами. В Воронежском государственном аграрном университете Олег Иванович создал научную школу, занимающуюся проблемами по снижению динамических нагрузок, улучшения тягово-сцепных свойств мобильных энергетических средств и условий труда операторов тракторно-транспортных агрегатов. Научные разработки и рекомендации Олега Ивановича внедрены на тракторных заводах России, а также нашли практическое применение в хозяйствах Воронежской и Липецкой областей.

По результатам своей научно-исследовательской работы Олегом Ивановичем подготовлены и опубликованы шесть монографий, которые активно используют в своей работе молодые аспиранты и ученые кафедры, свыше 500 научных и методических работ, получено более 70 патентов на изобретения и полезные модели. Многие из предложенных им технических решений легли в основу кандидатских диссертаций его учеников. Под его руководством 13 молодых ученых защитили кандидатские диссертации.

Сегодня Олег Иванович работает профессором кафедры сельскохозяйственных машин, тракторов и автомобилей агроинженерного факультета Воронежского ГАУ. Читает лекции по теории мобильных энергетических средств, продолжает работать с аспирантами и реализовывать с ними свои идеи.