

Наш юбиляр – Владимир Иванович Оробинский

26 февраля 2023 г. свой 70-летний юбилей отметил Владимир Иванович Оробинский – доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий кафедрой сельскохозяйственных машин, тракторов и автомобилей, декан агроинженерного факультета Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I.

Владимир Иванович Оробинский относится к тем людям, которые лучшие качества своего характера впитали от родной земли и, идя по жизни, не растеряли их, а укрепили и приумножили за счет трудового воспитания, отличной учебы, службы в войсках ВДВ и последующей активной деятельности в вузе. Хуторянин по рождению, он с детства познал все тяготы труда на земле, поработав в поле трактористом, механиком в одном из колхозов Волоконовского района Белгородчины. А было это в далеком 1972 году, после окончания Новооскольского сельхозтехникума.

Полученные в сельхозтехникуме знания еще не успели как следует подкрепиться практическими навыками трудовой деятельности, как пришло время служить в рядах Советской Армии. Двухлетняя пауза в образовании компенсировалась сформировавшимся убеждением в том, что в жизни наступают такие периоды, когда нужно совершать поступки, требующие максимальной концентрации сил, проявления таких качеств характера, как целеустремленность, воля и дисциплина. Благодаря армейской службе укрепилось решение стать инженером сельскохозяйственного производства, и вот уже абитуриент В.И. Оробинский зачислен на подготовительное отделение Воронежского СХИ им. К.Д. Глинки.

Учеба давалась легко. Времени хватало на все: отличную учебу, руководство комсомольской организацией факультета, вовлеченность в создание художественного коллектива – участника студенческого фестиваля «Весенние зори» и многое другое, за что студент Владимир Оробинский был награжден Почетной грамотой ЦК ВЛКСМ. И когда в 1980 году был получен диплом с отличием, стало понятно, что с таким багажом институт просто так не покидают. Конечно, была рекомендация в аспирантуру. Но не таков был молодой выпускник – инженер Владимир Оробинский, чтобы ограничиваться только одним делом. В ту пору на кафедре сельхозмашин активно работал творческий коллектив по совершенствованию зерноуборочной техники за счет снижения повреждений и потерь зерна при уборке и послеуборочной обработке. Коллектив имел статус отдела механизации при кафедре. Параллельно с учебой в аспирантуре Владимир Иванович включился в работу отдела старшим научным сотрудником, а потом и заведующим.

За шестилетний срок работы в отделе Владимир Иванович обрел опыт сотрудничества с машиностроительными предприятиями, в частности с заводом Ростсельмаш, головным комбайностроительным заводом СССР. Было разработано несколько приспособлений к комбайну, испытано на практике и рекомендовано производству, предложены конструктивные изменения и альтернативные конструкционные материалы, ис-



пытанно множество режимов работы рабочих узлов и деталей, особенно молотильного аппарата и органов очистки, собран обширный экспериментальный материал на несколько диссертаций. Свою диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук Владимир Иванович написал, уже работая в должности ассистента кафедры сельскохозяйственных машин в 1987 году, озаглавив ее «Снижение травмирования зерна при уборке за счет совершенствования процесса доработки колосового вороха в молотилке комбайна». Став преподавателем, он углубил тематику своих научных исследований, акцентируя внимание на послеуборочной очистке зернового материала. Интерес к этим проблемам возник в связи с тем, что преподаватели Воронежского СХИ стали сотрудничать с научно-производственным объединением страны по разработке зерноочистительных машин «Воронежсельмаш». Несмотря на свои производственные успехи, это предприятие отставало от оснащенных западных фирм по выпуску высокопроизводительных зерноочистительных машин и установок. Вместе с коллегами Владимир Иванович разработал новую технологическую схему очистки с предварительным разделением потока на укрупненные фракции, что дало возможность создать машину практически в тех же габаритах, но в 4 раза более производительную, изготовить в металле экспериментальный образец, пройти процедуру приемочных и государственных испытаний, экспонировать его на многих выставках и запустить в производство на одном из предприятий Нового Оскола. Работа завершилась защитой докторской диссертации «Совершенствование технологии послеуборочной обработки семян фракционированием и технических средств для ее реализации».

В творческом арсенале Владимира Ивановича свыше 500 научных и учебно-методических работ, в том числе десяток монографий и более ста статей в ведущих журналах и научных изданиях. На новые технические решения, воплощенные в конструкциях машин семейства ОЗФ и разработанные под его руководством, получено более 40 патентов РФ. Он является одним из авторов практикума «Сельскохозяйственные машины», рекомендованного МСХ РФ в качестве учебного пособия для сельскохозяйственных вузов, и других учебных пособий: «Устройство и подготовка сельскохозяйственных машин к работе», «Механизация садоводства», «Современные кормоуборочные комбайны», «Механизация растениеводства» и другие. В.И. Оробинским разработаны рекомендации по предупреждению травмирования семенного зерна сельскохозяйственными машинами (1983), по оценке влияния современных зерноочистительных машин и оборудования на качество семян и выбору наиболее перспективных для разработки или реконструкции семяочистительных линий (2008 и 2014 гг.). Профессор В.И. Оробинский является председателем ученого совета агроинженерного факультета Воронежского госагроуниверситета, председателем совета по защите кандидатских и докторских диссертаций.

Один из самых плодотворных отрезков агроуниверситетской жизни Владимира Ивановича начался в 2010 году, когда он был избран на должность декана агроинженерного факультета. В современных условиях с раздробленностью направлений обучения, частой сменой учебных планов и форм отчетности по всем пунктам должностных обязанностей с малочисленным составом сотрудников деканата работать очень сложно. И тем не менее Владимир Иванович на этом посту работает уже 12 лет, и работает эффективно в первую очередь за счет своих организаторских способностей, чувства долга, стремления к обязательному достижению цели, то есть за счет тех качеств, которые поселились в душе еще в детстве в школе, в юности при работе в хозяйстве и позже – на службе в ВДВ. Владимир Иванович знает обучающихся на факультете, помнит практически всех выпускников, работающих на ключевых административных или производственных постах и нашей, Воронежской области, и соседних областей ЦЧР, поддерживает с ними дружеские связи, и

все они это очень ценят. Еще не было ни одного праздника на агроинженерном факультете без участия выпускников, которые передают в безвозмездное пользование трактора, сельскохозяйственные машины и оргтехнику для оборудования лабораторий, что позволяет повышать качество учебного процесса. Весь профессорско-преподавательский состав факультета знает, что каждый находится под пристальным вниманием декана, что он поможет в трудной жизненной ситуации, подбодрит добрым словом, выразит благодарность за ответственное отношение к обязанностям и в то же время строго спросит за упущения в работе или нарушения трудовой дисциплины.

Владимир Иванович Оробинский внес значительный вклад в разработку и совершенствование технологии обработки семян фракционированием. Под его руководством выполнен грант «Исследование и разработка технологии фракционирования зернового вороха и создание экспериментального образца семяочистительной машины» (2004–2007 гг.). Машины нового поколения семейства ОЗФ выпускаются серийно на предприятии ООО «Осколсельмаш» в г. Новый Оскол Белгородской области. За более чем 30-летний период работы в агроуниверситете профессор В.И. Оробинский зарекомендовал себя профессионально грамотным, инициативным и принципиальным педагогом высшей школы, внедряющим современные образовательные технологии в учебный процесс. Под руководством Владимира Ивановича защищены 4 кандидатские и 3 докторские диссертации.

За многолетний добросовестный труд, большой вклад в развитие сельскохозяйственного производства, подготовку кадров для агропромышленного комплекса Центрально-Черноземного региона В.И. Оробинский отмечен Почетной грамотой Министерства образования и науки РФ (2011). За достигнутые успехи в обучении и воспитании студентов, в подготовке специалистов сельского хозяйства Воронежской и Липецкой областей он неоднократно награждался почетными грамотами департамента аграрной политики Воронежской области и управления сельского хозяйства Липецкой области (2006), администрации Воронежской и Липецкой областей (2007, 2009, 2010, 2012 гг.). За разработку воздушно-решетных машин нового поколения семейства ОЗФ он стал лауреатом премии администрации Воронежской области (2006).

Профессор В.И. Оробинский отличается ответственным отношением к работе, компетентностью в вопросах высшего образования и сельскохозяйственного производства, исключительной коммуникабельностью со специалистами сельского хозяйства и научными работниками вузов и научно-исследовательских организаций, что позволило ему снискать заслуженный авторитет среди обучающихся, профессорско-преподавательского состава и других работников агроуниверситета, выпускников, руководителей и специалистов агропромышленного комплекса ЦЧР России.

*Ректорат, коллектив агроинженерного факультета
Воронежского государственного аграрного университета*