



ШМИГЕЛЬ

Виктор Николаевич

По словам Виктора Николаевича, в душе он журналист: «Собственно, я ошибся в выборе специальности, но ничуть не жалею об этом». Благодаря этой «ошибке» общество получило прекрасного специалиста, на счету которого **более 200 опубликованных печатных работ**, содержащих результаты его научных исследований в области электронно-ионной технологии (ЭИТ), **50 авторских свидетельств** на изобретения, многие из которых внедрены в производство и успешно работают. Одно из его замечательных изобретений - устройство для предпосевной стимуляции семян и клубней в электрическом поле высокой напряженности - в 1986 г. **на ВДНХ было отмечено серебряной медалью**. В 1987г. на республиканской выставке за «Транспортерный электросепаратор» и «Электроклубнеобрабатывающую машину» барабанного типа (ЭКМ-Б) ИжСХИ **был удостоен Диплома I степени среди ведущих оборонных предприятий республики**.

ЭКМ-Б уникальна тем, что чем больше ее технологическая загрузка, тем меньше она потребляет электроэнергии. Такое явление среди изобретений отмечено в мировой практике впервые.

Возглавляя кафедру электротехнологии СХП, Виктор Николаевич постоянно участвовал в работе научных конференций в стране по вопросам ЭИТ, оппонировал на защитах кандидатские диссертации, помогал молодым преподавателям в выборе тем научных исследований, **подготовил 9 кандидатов наук**. В настоящее время руководит аспирантами. По отзыву министра сельского хозяйства, машины, созданные по изобретениям В.Н. Шмигеля дали УР дополнительно тысячи тонн зерна и картофеля, что имеет важное народно-хозяйственное значение. С целью внедрения процесса электростимуляции семян в хозяйствах республики по заданию Министерства СХ УР регулярно проводит учебу главных агрономов хозяйств.

В.Н. Шмигель является соавтором книг «Электрозерноочистительные машины» (теория, конструкция, расчет) 1968 г, «Практикум по электротехнологии» (учебник) 1989 г.

За активную и плодотворную деятельность в области науки и многолетний добросовестный труд В.Н. Шмигелю присвоено звание **«Заслуженный деятель науки Удмуртии»** (1994 г.).

Виктор Николаевич - инвалид Великой Отечественной войны, награжден **орденом ВОВ 1 степени, медалями «За боевые заслуги», «За оборону Москвы», «За взятие Кенигсберга»** и многими памятными военными медалями.

Те, кто знает Виктора Николаевича, отмечают его скромность: никогда не гнался за учеными степенями и званиями. Его девизом всегда было: «Делать науку!», это и осталось самым страстным увлечением по сей день. «Все это до сих пор воодушевляет меня, работу не бросаю, можно сказать, живу ею. Голова полна идей», - признается профессор.

Очень любознательный, подвижный, энтузиаст по натуре, Виктор Николаевич в качестве туриста обошел и объездил всю Россию и Прибалтику с друзьями и семьей, о которой говорит так: «Мы все инженеры-электрики: я, жена и двое сыновей». Старший продолжает дело отца (г. Кострома), заканчивает докторскую диссертацию. У Виктора Николаевича трое внуков - Антон (программист), Денис (дилер) и Кирилл (ветврач), все с высшим образованием.

Виктор Николаевич пишет стихи и басни, с 12 лет занимается филателией, страстный любитель живописи, рисует акварелью и маслом. Во время одного из своих путешествий увлекся искусством резьбы по сухим древесным корням.

Общаясь с Виктором Николаевичем Шмигелем, нельзя не удивляться его редкостному жизнелюбию.