

80-летие академика НАН Украины В.И. СТАРОСТЕНКО



Виталий Иванович Старостенко родился 13 апреля 1935 в Киеве в семье служащих. После окончания в 1958 году Киевского государственного университета им. Т.Г. Шевченко по специальности «геофизические методы поиска и разведки полезных ископаемых» В.И. Старостенко работал в полевых геофизических партиях Киевской геофизической разведочной экспедиции треста «Укргеофизразведка» на должностях инженера оператора, инженера интерпретатора и начальника отряда.

С 1961 по 1964 Виталий Иванович был в аспирантуре Института геофизики АН УССР. После аспирантуры оставлен в Институте для работы в должности младшего научного сотрудника. В 1966 г. на Специализированном ученом совете Днепропетровского горного института им. Артема защитил диссертацию кандидата технических наук на тему «Определение потенциала притяжения и его производных по измеряемым элементам гравитационного поля с использованием электронных вычислительных машин». С 1968 г. работал в должности старшего научного сотрудника. В 1971 г. получил ученое звание «старший научный сотрудник». В 1975 г. был назначен заместителем директора Института геофизики АН УССР по науке, а через год еще и заведующим отделом глубинных процессов Земли и гравиметрии. В 1977 г. Виталий Иванович защитил в Московском государственном университете диссертацию доктора физико-математических наук на тему «Вопросы теории и методики интерпретации гравиметрических наблюдений устойчивыми численными методами». С 1978 по 1988 г. — заместитель академика-секретаря Отделения наук о Земле АН УССР. В 1984 г. ему присвоили ученое звание «профессор», а в следующем году избрали членом-корреспондентом АН УССР. С 1988 по 2004 г. Виталий Иванович — академик-секретарь Отделения наук о Земле и член Президиума АН Украины. В 1990 г. стал академиком АН УССР.

Основное направление научной деятельности В.И. Старостенко связано с теорией интерпретации потенциальных полей;

проблемой создания автоматизированных систем обработки и интерпретации на ЭВМ гравиметрических и магнитометрических данных; теорией и методикой решения некорректно поставленных задач геофизики; проблемой построения плотностных моделей коры и верхней мантии Земли. Неоднократно принимал участие в научно-исследовательских рейсах с геолого-геофизической программой в Атлантический и Индийский океаны, а также Черное и Азовское моря.

В.И. Старостенко является автором более семисот научных работ, в том числе монографий. Работы издавались, кроме Украины и России, в Англии, Германии, Индии, Италии, Китае, Польше, США, Франции, Нидерландах, Чехословакии, Швеции, Швейцарии и других странах. Работы характеризуются высоким индексом цитирования.

Виталий Иванович воспитал и дал путевку в большую науку многим ученикам, которые защитили кандидатские и докторские диссертации и успешно работают в Украине, России, Армении, Канаде и Гвинее. Всего подготовлено 29 кандидатов и 4 доктора наук.

С 1992 г. В.И. Старостенко возглавляет Спецсовет по защите докторских диссертаций при Институте геофизики им. С.И. Субботина НАН Украины. Много лет Виталий Иванович является главным редактором «Геофизического журнала», был соредактором ведущего международного научного журнала «Tectonophysics», а также других зарубежных журналов.

В.И. Старостенко — лауреат Государственной премии УССР в области науки и техники (в составе группы сотрудников ИГФ НАН Украины) за цикл работ «Теория, методика и результаты изучения литосферы Украины и прилегающих территорий по комплексу данных сейсмометрии, гравиметрии и геотермии», включающий более 30 монографий (1984), Государственной премии Украины в области науки и техники (в составе группы сотрудников ИГФ НАН Украины) за восьмитомную монографию «Литосфера Центральной и Восточной Европы» (1995), Премии Кабинета Министров Украины за работу «Разработка и внедрение перспективных технологий и новейшего оборудования для поиска полезных ископаемых и мониторинга природных катастроф» в группе научных сотрудников (2014).

Академик НАН Украины Виталий Иванович Старостенко награжден: Орденом «Знак Почета» (1981), Юбилейными медалями (1970, 1982), Золотой медалью ВДНХ СССР (1973) за автоматизированную систему обработки и интерпретации гравитационных и магнитных данных (совместно с работниками Министерства геологии УССР), Почетной грамотой Президиума Верховной Рады УССР (1985), Орденом «За заслуги» III степени (2005), Наградой НАК «Нефтегаз Украины» I степени (2005), Памятной медалью им. Академика М.А. Садовского (2005), Отличием НАН Украины «За научные достижения» (2010), Грамотой Верховной Рады Украины «За заслуги перед Украинским народом» (2013).

С декабря 1991 г. и по настоящее время академик НАН Украины В.И. Старостенко возглавляет Институт геофизики им. С.И. Субботина НАН Украины. Под его руководством Институт успешно работает и имеет весомые результаты как в фундаментальных, так и в прикладных геофизических исследованиях, хорошо известных и высоко оцененных далеко за пределами Украины.

Научная общественность, коллеги и ученики сердечно поздравляют Виталия Ивановича с юбилеем, желают ему крепкого здоровья, вдохновения и новых творческих достижений!