



## КАРАСЕВ ВЛАДИМИР СЕРГЕВИЧ

25 мая 2004 г. исполнилось бы 70 лет со дня рождения известного ученого в области радиационного материаловедения, доктора физико-математических наук, профессора Владимира Сергеевича Карасева.

Родился Владимир Сергеевич в с. Ракитное Таращанского района Киевской обл. В 1956 г. окончил с отличием теплотехнический факультет Киевского политехнического института. Трудовую деятельность начал в 1956 г. в ОКБ «Гидропресс» в г. Подольске Московской обл. С 1959 г. работал в Киеве в Институте ядерных исследований НАН Украины. Занимал должности главного инженера исследовательского атомного реактора, заведующего отделом радиационного материаловедения. В 1992-1993 гг. – Генеральный директор Межрегионального научно-технического центра «Укрытие» НАН Украины (г. Чернобыль).

В.С. Карасев создал в ИЯИ НАН Украины новое направление – радиационное материаловедение и в течение более 20 лет являлся научным руководителем работ по разработке радиационно-стойких материалов для нужд атомной энергетики. Специальные методы исследования влияния реакторного облучения на физико-механические свойства конструкционных материалов позволили прогнозировать их поведение в реальных условиях эксплуатации АЭС. Под его научным руководством была создана уникальная экспериментальная база в исследовательском реакторе ВВР-М и лаборатория с «горячими» камерами.

За разработку комплекса оборудования для высокотемпературных ускоренных исследований прочностных свойств конструкционных материалов в различных средах и внедрение результатов исследований в изделия новой техники В.С. Карасев был удостоен Премии Совета Министров СССР в 1982 г. Он также является лауреатом отраслевых премий в области радиационных повреждений материалов (1984 и 1987 гг.). В.С. Карасев является автором монографии и более 200 научных трудов.

В.С. Карасев был членом Научного совета по проблеме «Радиационная физика твердого тела» АН СССР, членом секции «Физика твердого тела» АН УССР, членом Бюро отраслевых Координационных советов по проблемам «Физика радиационных повреждений твердого тела» и «Методики и устройства для испытаний и исследований материалов и изделий ядерной техники в реакторах и защитных материаловедческих лабораториях», членом редколлегии сборника «Вопросы атомной науки и техники», серия: «Физика радиационных повреждений и радиационное материаловедение».

С первых дней аварии на 4-м блоке ЧАЭС Владимир Сергеевич был активным участником ее ликвидации. Он проделал большую работу для диагностики послеварийного состояния 3-го блока ЧАЭС и прогнозирования дальнейшей его эксплуатации.

В апреле 1992 года В.С. Карасев был назначен Генеральным директором МНТЦ «Укрытие», созданного по решению Кабинета Министров Украины для научного руководства работами по обеспечению текущей и долговременной безопасности этого объекта. Под руководством В.С. Карасева коллектив МНТЦ «Укрытие» в кратчайший срок смог создать необходимую техническую базу и развернуть работы по решению такой сложнейшей задачи.

Владимир Сергеевич Карасев был не только крупным ученым и умелым руководителем, но и прекрасным человеком, добрым и мудрым.

Ушел из жизни Владимир Сергеевич 18 мая 1993 г., не дожив 7 дней до своего 59-летия.

Память о выдающемся ученом, организаторе и мудром человеке хранят в сердцах многочисленные ученики и соратники Владимира Сергеевича Карасева.

И.М. Неклюдов, Э.У. Гриник, Л.С. Ожигов, Л.И. Чирко