



70-річчя академіка НАН України О.О. КЛЮЧНИКОВА

Відомий український учений у галузі ядерної фізики та атомної енергетики, доктор технічних наук, заслужений діяч науки і техніки, лауреат двох Державних премій України, Герой України, академік НАН України **Олександр Олександрович Ключников** народився 10 лютого 1945 р. Після закінчення Київського державного університету ім. Т.Г. Шевченка в 1967 р. працював в Інституті фізики та Інституті ядерних досліджень НАН України, пройшовши шлях від інженера до заступника директора і керівника СКТБ. З перших днів аварії на ЧАЕС брав активну участь у ліквідації її наслідків. У 1996 р. став генеральним директором МНТЦ «Укриття» НАН України. Завдяки його високому науковому потенціалу та організаторським здібностям МНТЦ в 2004 р. перетворено на Інститут проблем безпеки атомних електростанцій НАН України, а Олександра Олександровича обрано директором Інституту.

Наукова діяльність О.О. Ключникова спрямована на створення сучасної прискорювальної техніки, радіометричної та дозиметричної апаратури; вирішення проблем безпечної та ефективної експлуатації АЕС України, поводження з їх радіоактивними відходами. Під його керівництвом і за безпосередньою участю проведено дослідження, у результаті яких було розроблено понад 100 зразків унікальних приладів і установок, таких як система приладів розподіленого керування технологією експерименту, системи керування і внутрішньореакторного контролю АЕС, інформаційно-діагностичний комплекс «Шатро», що не має аналогів у світовій практиці, установлений як штатна система на зруйнованому блоці ЧАЕС.

О.О. Ключников є засновником і керівником наукової школи з ліквідації наслідків важких техногенних аварій і поводження з радіоактивними відходами. У 2006 р. його призначено науковим керівником комплексної програми робіт з виведення ЧАЕС з експлуатації та перетворення об'єкта «Укриття» на екологічно безпечну систему.

О.О. Ключникова нагороджено багатьма орденами і медалями, численними відзнаками, йому присвоєно звання «Почесний енергетик України».