

Михалевич Александр Александрович

доктор технических наук

профессор

академик Национальной академии наук Беларуси

лауреат премии Национальной академии наук Беларуси им. ак. А.В.

Лыкова

награжден медалью Франциска Скорины

лауреат премии академий наук Украины, Беларуси и Молдовы



Михалевич Александр Александрович родился 20 сентября 1938 года, в г. Витебске.

В 1961 году окончил Белорусский политехнический институт.

С 1961 г. работал в Физико-техническом Институте АН БССР.

С 1966 г. работал младшим, затем старшим научным сотрудником, заведующим сектором, заведующим лабораторией Института ядерной энергетики АН БССР.

В 1976 году Михалевич Александр Александрович – доктор технических наук.

В 1978 году Михалевичу Александру Александровичу – присвоено звание профессора.

В 1967–1983 гг. вел преподавательскую работу на кафедре ядерной физики в Белорусском государственном университете.

В 1983–1988 гг. Михалевич Александр Александрович - заместитель директора по научной работе, затем исполняющий обязанности директора и одновременно заведующий лабораторией Института ядерной энергетики АН БССР.

В 1986 году – член-корреспондент Национальной академии наук Беларуси.

С 1991 г. – директор Института проблем энергетики Национальной академии наук Беларуси; одновременно в 1992–1996 гг. заведующий кафедрой Академии управления при Кабинете Министров, затем при Президенте Республики Беларусь.

В 2000 году Михалевич Александр Александрович – академик Национальной академии наук Беларуси.

В 2001–2004 гг. Михалевич Александр Александрович – генеральный директор Объединенного Института энергетических и ядерных исследований Национальной академии наук Беларуси

В 1997–2002 гг. – заведующий кафедрой Белорусского государственного технологического университета.

В 2002–2004 г. – член Президиума Национальной академии наук Беларуси.

В 2005 г. за цикл работ "Тепло- и массоперенос в неоднородных средах с учетом гидродинамики, фазовых и химических превращений" академик Михалевич Александр Александрович удостоен премии Национальной академии наук Беларуси им. академика А.В. Лыкова.

В 2004–2008 гг. – главный научный сотрудник Института тепло- и массообмена имени А.В.Лыкова, с 2009 г. директор Института тепло- и массообмена имени А.В.Лыкова.

В 2008 году академик Михалевич Александр Александрович награжден медалью Франциска Скорины.

С 2010 г. Михалевич Александр Александрович – главный научный сотрудник, научный руководитель Института энергетики Национальной академии наук Беларуси.

В 2011 г. за работу "Развитие методологии и мониторинг энергетической безопасности Молдовы и Беларуси". Александр Александрович удостоен премии академий наук Украины, Беларуси и Молдовы.

Михалевич Александр Александрович – участник ликвидации аварии на Чернобыльской АЭС.

Сфера научных интересов академика Михалевича Александра Александровича лежит в области теплообмена, общей и ядерной энергетики. Он теоретически исследовал механизм тепло- и массопереноса при конденсации реагирующего газа, изучал системы охлаждения атомных и тепловых электростанций, эффективность теплопередачи в теплообменных аппаратах при

наличии химических реакций в теплоносителе. В 1992–1996 гг. принимал участие в разработке "Энергетической программы", Государственной программы развития ядерной энергетики, республиканской программы "Энергосбережение" и Основных направлений энергетической политики Республики Беларусь. В 2003–2007 гг. принимал участие в разработке Концепции энергетической безопасности Республики Беларусь, Государственной комплексной программы модернизации основных производственных фондов белорусской энергетической системы, энергосбережения и увеличения доли использования в стране собственных топливно-энергетических ресурсов в 2006–2010 гг.

Михалевич Александр Александрович – автор более 250 научных работ, в т.ч. 8 монографий, 4 учебных пособий, 20 изобретений.