

There are no translations available.



Шишкин Аркадий Александрович (р. 08.02.1942 г.) – кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник, профессор РАО. В настоящее время - заведующий лабораторией топочных процессов в Казахском научно-исследовательском институте энергетики им. академика Ш.Ч. Чокина (г. Алматы).

В 1966 году окончил физический факультет Казахского государственного университета им. С.М. Кирова по специальности физик - преподаватель физики.

В 1969 году поступил в очную аспирантуру в Казахский научно-исследовательский институт энергетики (КазНИИ энергетики), которую окончил в 1972 году, продолжая работать в КазНИИ энергетики в лаборатории теплофизики топочных процессов в должности инженера, старшего инженера, младшего научного сотрудника.

В 1979 году защитил кандидатскую диссертацию на тему: «Разработка методики измерения и исследование турбулентных характеристик высокотемпературных

ПОТОКОВ».

В 1983 году в соавторстве с научными руководителями Б.П. Устименко и В.Н. Змейковым по материалам диссертации подготовлена и опубликована монография «Термоанемометрические методы исследования турбулентности в газовых потоках и факелах».

В 1988 г. ВАКом СССР присвоено ученое звание Старшего научного сотрудника.

В период до 1992 г. в связи с избранием по конкурсу работал в КазНИИ энергетики в должности старшего научного сотрудника. В этот период принимал участие в разработке и промышленных испытаниях нового оборудования, за что отмечен благодарностями.

В 1992 году был переведен на преподавательскую работу во Всесоюзный институт повышения квалификации энергетиков (ВИПК ЭНЕРГО), избран по конкурсу на должность доцента кафедры экологии, где проработал до 1996 г., после чего вновь работал в КазНИИ энергетики на должности СНС лаборатории защиты атмосферы.

В период 1999 по 2003 г. занимал административно-управленческую должность заместителя директора на частном предприятии ТОО «Нордик», а с 2003 г. - работал заместителем директора по научной части ТОО «Научно-производственного предприятия ЭЛТехнология».

С 2005 году, будучи пенсионером по возрасту, продолжает трудиться. В 2011 г. работал в должности научного консультанта в АО «КазНИИ энергетики им. академика Ш.Ч. Чокина», а с 2012 по настоящее время - в должности заведующего лабораторией топочных процессов.

За период с 2011 г. и по настоящее время лабораторией под руководством А.А. Шишкина выполнено 2 проекта по договору с МОН РК, направленных на повышение эффективности сжигания высокочольных углей на теплоэлектростанциях Казахстана.

Опубликовано более 10 научных работ по данной тематике и получено более 20 патентов РК. В связи с обращением в АО «КазНИИ энергетики со стороны АО «ФНБ «Самрук-Казына» А.А. Шишкиным было подготовлено несколько справок по вопросам эффективности использования бурых углей Тургайского месторождения в качестве энергетического топлива на угольных теплоэлектростанциях Казахстана.

Награжден медалью «Ветеран труда» (1988 г.), Почетной грамотой Электроэнергетического Совета СНГ за вклад в развитие энергетической отрасли (2013 г). Присвоено Почетное звание «Заслуженный энергетик СНГ» за вклад в развитие энергетической отрасли (2014 г.).

В 2016 году как высококвалифицированному специалисту, имеющему глубокие профессиональные знания в области энергетики, а также достижения в научной и научно-педагогической деятельности, Президиумом Региональной Академии Менеджмента присвоено академическое звание профессора РАМ.