

ПОДКАУРО АЛЕКСАНДР МИХАЙЛОВИЧ



Доцент кафедры физики Тамбовского государственного технического университета

Дата и место рождения: 05 июня 1948 года, город Кемерово, в семье военнослужащего. Отец Подкауро Михаил Григорьевич (1922-2005), Заслуженный работник МВД, генерал-майор милиции, начальник Тамбовского областного УВД с 1969 по 1982 гг., кавалер орденов Красной Звезды, Отечественной войны I степени, двух орденов Красного Знамени, медали «За отвагу» (всего 18 правительственных наград). Мать Подкауро Валентина Викентьевна 1925 г.р., ветеран Великой Отечественной войны.

В 1966 году оканчивает десятый класс средней школы №1 г. Кемерово. До 1966 года — председатель Совета Школы юных дарований при Кемеровском государственном педагогическом институте.

С 1966 по 1970 гг. — учёба в Кемеровском государственном педагогическом институте, факультет физики, специальность «учитель физики».

С 1970 года — старший лаборант кафедры «Физика металлов и металловедение» Тамбовского института химического машиностроения (ТИХМ).

С 1972 года — аспирантура Московского института химического машиностроения, специальность «Физика твердого тела», «специализация «Физика разрушения».

В 1978 году успешно защищает кандидатскую диссертацию в главном Совете по физике твёрдого тела при Воронежском политехническом институте. Кандидат физико-математических наук. Активный общественник: член Тамбовского областного комитета ВЛКСМ, член местного комитета ТИХМа.

С 1979 по 1990 гг. — заведующий подготовительным отделением ТИХМа.

Доцент кафедры физики Тамбовского государственного технического университета (ТГТУ).

С 1979 по 1990 гг. — член учёного Совета ТИХМа-ТГТУ.

Из научных работ: связаны с производством - «Исследование элементов проводящих фоторезисторов» (завод «Алмаз» г. Котовск, 1972); исследовательские — «Необратимые явления, связанные с распространением трещин через границы зёрен» (1976); «Электростатика. Постоянный ток. Электромагнетизм» (1988); «Исследования реологии шликера для изготовления резисторов» (1996); «Развитие наземной фотоэнергетики» (1998); «Понятие и сущность информации» (1999); «О понятии расписания и оценке его качества» (1999); «Информационные воздействия. Объекты и способы» (2000); «Информационное оружие — новое средство обеспечения национальных интересов» (2001); «Методы доступа к информации, передаваемой по ВОЛС и способы её защиты» (2004); «Интерпретация изменений иерархических структур информационных систем» (2006) и т.д.

Результаты научной деятельности докладываются и широко обсуждаются на Всесоюзных и Всероссийских конференциях: 8-й Всесоюзной по физике прочности и пластичности металлов и сплавов (Куйбышев, 1976); 3-ей Всесоюзной по физике хрупкого разрушения (Киев, 1976); Всесоюзной по физике пластичности кристаллов (Харьков); XI, XII, XIII, XIV научно-технических конференциях ТИХМа (Тамбов, 1974-1977); Всероссийских (Москва, 1975, 1985, Ленинград, 1991) и т.д.

Учебно-методическая работа отображена в изданных учебных пособиях: «Национальная безопасность. Информационная безопасность. Информационное и психологическое оружие»; «Экономическая безопасность и промышленный шпионаж» (2010).

Рекомендованы учебно-методическим объединением по образованию в области прикладной информатики в качестве учебного пособия для студентов, обучающихся по специальности «Прикладная информатика»: «Концепции современного естествознания» (2010); «Физика. Механика. Колебания и волны. Гидродинамика. Электростатика» (2012) - допущены научно-методическим советом по физике Министерства образования и науки Российской Федерации в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям.

Общее число изданных научных и учебно-методических работ более 70.

Отличается ответственностью, профессионализмом, богатым опытом. Дисциплинирован, внимателен к собеседнику. Пользуется авторитетом среди коллег, руководства вуза, общественности.

Семейное положение: женат. Жена Подкауро Ирина Юрьевна, выпускница Днепропетровского горного института имени Артёма, факультет информатики и механики, кавалер ордена «Знак Почёта» (1974), освобождённый секретарь комитета ВЛКСМ Днепропетровского завода шахтной автоматики, член Днепропетровского райкома КПСС, награждена медалью «Ветеран труда». Сын Михаил 1978 г.р., выпускник Тамбовской средней школы №19, выпускник Академии ФСБ. Внучки Алина 2005 г.р. и Ксения 2007 г.р.

Увлечения: шахматы, автомобиль, рыбалка, сбор грибов.

Любимое изречение: «Pro perfectio potest nist certaver» (К совершенству можно только стремиться).

Организация: ФГБОУ ВПО «ТГТУ».

Адрес: 392000, Тамбов, ул. Советская, 106.

Телефон: (4752) 63-03-69.

E-mail: phys@nnn.tstu.ru