



ЛИВШИЦ АЛЕКСАНДР ВАЛЕРЬЕВИЧ

Доктор технических наук, профессор

Александр Валерьевич Лившиц родился в 1966 г. После окончания школы в 1983 г. поступил в Иркутский политехнический институт, который с отличием окончил в 1988 году по специальности «Автоматизация и комплексная механизация машиностроения». Остался работать в вузе сначала на должности инженера-электроника, затем - ассистента кафедры «Автоматизация машиностроения».

С 1994 по 2008 гг. Александр Валерьевич проходил службу в органах внутренних дел, занимая должности: старшего инженера программиста информационного центра Управления внутренних дел Иркутской области; старшего преподавателя; доцента; начальника научного отдела Восточно-Сибирского института МВД России. Ушел в отставку в звании подполковника внутренней службы.

Александр Валерьевич начал заниматься научной работой со студенческих лет и проявляет творческую активность в настоящее время. Его работа в течение многих лет связана с образовательной и научной деятельностью, совершенствованию машиностроительных технологических процессов, автоматизированных систем, внедрению современных информационных технологий.

В 1999 г. еще во время обучения в аспирантуре Иркутского государственного технического университета защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.08 – «Технология машиностроения» на тему «Прогнозирование локальных остаточных деформаций при проектировании технологического процесса изготовления мало жестких деталей», связанную с авиационным машиностроением. В 2003 году Александру Валерьевичу присвоено звание доцента по кафедре конструирования машиностроения.

В 2016 году защитил докторскую диссертацию по специальности 05.13.06 – «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность)» на тему «Автоматизированное управление технологическими процессами высокочастотной электротермии полимеров».

Сегодня можно говорить об активно развивающейся научной школе высокочастотной электротермии полимеров и композитов, объединяющей ученых различных возрастов, аспирантов, магистрантов, студентов, сооснователем которой является Александр Валерьевич.

В 2018 – 2022 гг. будучи проректором по научной работе А.В. Лившиц занимался развитием системы научной периодики ИрГУПС, развитием молодежной научно-публикационной активности. Необходимо отметить работу научного журнала «Молодая наука Сибири», давшего многим молодым исследователям первый опыт научных публикаций. Александр Валерьевич является членом редакционных коллегий ряда научных журналов, в т.ч. «Известия Транссиба», «Computational Nanotechnology», «Сибирский аэрокосмический журнал».

С 2008 по 2018 г. и в настоящее время А.В. Лившиц работает в должности заведующего кафедрой «Автоматизация производственных процессов» Иркутского университета путей сообщения. Создал на базе Университета путей сообщения Учебно-производственный центр «Новые технологии», занимающийся обучением различным рабочим профессиям, и Учебный центр подготовки специалистов в области транспортной безопасности.

Александр Валерьевич является председателем диссертационного совета по специальностям 2.3.1 – «Системный анализ, управление и обработка информации, статистика», 2.3.3 – «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами», членом диссертационного совета Сибирского государственного университета науки и технологий им. академика М.Ф. Решетнева по специальности 05.13.12 – «Системы автоматизации проектирования (авиационная, ракетно-космическая и вычислительная техника) (по техническим наукам)» (г. Красноярск).

За плодотворную научно-педагогическую деятельность, многолетние исследования в области технологий авиационного машиностроения Александр Валерьевич награжден министерством внутренних дел РФ нагрудными знаками «200 лет МВД России», «За верность долгу», медали «За отличие в службе III степени», «90 лет милиции России», отмечен медалями «50 лет космонавтике» и «За верность авиации». Кроме того, А.В. Лившиц имеет большое количество региональных и вузовских Почетных дипломов и Благодарностей.