

**Эссе по номинации «За преданность профессии и продолжение традиций российской высшей школы» конкурса "Золотые Имена Высшей Школы"**

**Поздышева М. Л., кандидата технических наук, доцента кафедры физики МГТУ им.Н.Э. Баумана**

Поздышев Михаил Леонидович, доцент кафедры «Физика» МГТУ им. Н.Э. Баумана является одним из ведущих преподавателей физики на кафедре. Многолетний стаж и опыт преподавательской деятельности позволяет Поздышеву М.Л. проводить занятия на высоком профессиональном уровне.

В 1981 году Поздышев М.Л. с успехом окончил Тульское Высшее Артиллерийское училище, получив квалификацию, военного инженера–механика, и прошел путь от лейтенанта до полковника ВС РФ. В течение 10 лет проходил службу на командных и инженерных должностях в службе ракетно- артиллерийского вооружения от дивизиона до дивизии.

Его отец, кадровый офицер, Поздышев Л.П., после окончания службы в ВС РФ , 15 лет посвятил преподавательской и воспитательной деятельности в Тульской общеобразовательной школе – интернате №3 для детей–сирот. Мать, Поздышева Н.Н., 40 лет преподавала математику. Жена, Поздышева Т.Е., более 30 лет посвятившая педагогической деятельности, до настоящего времени преподает физику. Родной брат матери, Колобенин В.Н., по окончании Ярославского технологического института резиновой промышленности занимался научно-исследовательской работой, передавая опыт и знания молодому поколению студентов и аспирантов.

Михаил Леонидович также продолжил научную и преподавательскую деятельность своей семьи.

После окончания адъюнктуры в 1994 году и защиты кандидатской диссертации он работает преподавателем в Тульском высшем артиллерийском инженерном училище, а затем в Общевойсковой академии Вооруженных Сил РФ. Им был написан в соавторстве учебник для вузов «Теоретические основы термодинамики и теплообмена в ствольных системах и РДТТ», который был утвержден приказом начальника ГРАУ в качестве учебника для курсантов военно-инженерных вузов.

С 2001 года Поздышев М.Л. начинает работать в МГТУ им. Н.Э. Баумана, совмещая свою работу с преподаванием физики в ГБОУ СОШ №415 г.Москвы. С 2003 года он является штатным преподавателем кафедры «Общей физики» в МГТУ им Н.Э. Баумана.

Для подготовки конкурентоспособных специалистов и повышения уровня образования физики в МГТУ им. Н.Э.Баумана Михаил Леонидович много внимания

уделяет пополнению и обновлению материально-технической базы кафедры. Он непосредственно курировал технический проект - создание Дома физики МГТУ им. Баумана.

Поздышев М.Л. активно занимается научной и учебно–методической деятельностью, является заместителем заведующего кафедрой «Физика» по учебной работе. В образовательном и воспитательном процессе Поздышев М.Л. использует активные и интерактивные формы проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций студентов: круглой стол, диспуты, тренинг и мастер–классы; применяет такие инновационные методы обучения как: научно-исследовательская работа студентов, непосредственно встроенная в учебный процесс, создание практико-ориентированных проектов, читает лекции и проводит семинарские занятия по всем разделам курса «Физика». Преподаватель является автором более 50 научных, учебно-методических публикаций и учебных пособий.

Систематически проводя дополнительные занятия и консультации, преподаватель уделяет особое внимание подготовке студентов к разработке и защите курсовых и дипломных проектов. Им разработана учебная программа по дисциплине «Физика НИРС». Он активно работает над вовлечением учащейся молодежи в сферу научно-технической и научно-исследовательской деятельности, руководя на кафедре работой студенческой экспериментальной лабораторией физики (СЭЛФ), участвует в подготовке и проведении мероприятий для студентов, таких, как «Студенческая весна», «Политехника», участвует в комиссии по проведению Всероссийских студенческих олимпиад по физике.

Имеет несколько патентов на изобретение.

Михаил Леонидович также является членом ученого совета факультета «Фундаментальные науки».

Помимо преподавательской деятельности Поздышев М.Л. является начальником службы системы качества «Центра прикладной физики МГТУ. им. Н.Э. Баумана», принимая деятельное участие в научных разработках Центра, в частности, испытаниях прибора ПХРДД-2 для Вооруженных сил РФ.

Поздышев М.Л. возглавляет на кафедре секцию Довузовской подготовки школьников, активно сотрудничая с профильными образовательными учреждениями, является членом комиссии Всероссийской олимпиады школьников и научно-образовательного соревнования Олимпиада школьников «Шаг в будущее».

Занимается научно - просветительской деятельностью, являясь участником проекта «Великие российские ученые на службе Отечества».

Поздышев М.Л. награжден медалями, имеет звания: «Ветеран военной службы», «Ветеран труда», имеет многочисленные поощрения за высокие показатели в деле обучения и воспитания Российского студенчества.