



## Александр Петрович Чейляху

**Александр Петрович Чейлях** – доктор технических наук, профессор, заместитель ректора, проректор по научно-педагогической работе Приазовского государственного технического университета (ПГТУ).

Александр Петрович Чейлях родился 8 февраля 1953 г. в Таганроге. В 1968-1972 гг. учился в Таганрогском металлургическом техникуме, который окончил в 1972 г. с отличием по специальности «Металловедение и термическая обработка металлов», после чего поступил на первый курс Ждановского металлургического института.

Во время учебы Александр Петрович занимался активной общественной деятельностью, участвовал в движении студенческих строительных отрядов: работал на стройках Мариуполя, Донецкой области, Калмыцкой АССР в качестве бойца, комиссара, командира ССО. Награжден Грамотами ЦК ВЛКСМ, ЦК ЛКСМУ, знаками ЦК ВЛКСМ «Молодой гвардеец пятилетки», «За отличную учебу». В 1977 г. он окончил Ждановский металлургический институт Ленинским стипендиатом с отличием и поступил в аспирантуру кафедры металловедения и термообработки металлов этого института.

С 1979 по 1986 гг. А. П. Чейлях избирали председателем профкома студентов института, членом Президиума Донецкого обкома профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений. В 1986 г. он защитил кандидатскую диссертацию по разработке новых безникелевых высокопрочных сталей переходного класса с метастабильным аустенитом. В 1986-2002 гг. Александр Петрович работал ассистентом, доцентом кафедры металловедения и термообработки. В 1989-1990 гг. он много сделал для открытия в институте новой специальности «Материаловедение в машиностроении», по которой с 1990 г. начали подготовку студентов. А. П. Чейлях внес большой вклад в создание новой специальной кафедры «Материаловедение», новых лабораторий, специализированной аудитории, компьютерного класса, а также оснащения их оборудованием, приборами, коллекциями разнообразных материалов. В 1991-1993 гг. он уже возглавлял кафедру материаловедения.

На протяжении 35 лет А. П. Чейлях развивает новое научное направление по созданию и упрочнению экономнолегированных разнофункциональных метастабильных сплавов, самоорганизующихся и самоупрочняющихся при испытаниях и эксплуатации. Под его руководством выполнено 9 хозяйственных и 4 госбюджетные научно-исследовательские работы. Им спроектированы и сконструированы 3 экспериментальные установки для проведения исследований, создана научно-исследовательская лаборатория.

В 2003 г. Александр Петрович защитил докторскую диссертацию, посвященную разработке научных основ создания и упрочнения новых экономнолегированных метастабильных сплавов. Новые способы упрочнения и составы разработанных им вместе с учениками экономичных (безникелевых) коррозионностойких, жаростойких сталей, износостойких чугунов и сталей внедрены на многих предприятиях Мариуполя, Бердянска, Дрогобыча и России (г. Таганрог) с годовым экономическим эффектом более 20 млн. грн. Результаты исследований и разработок А. П. Чейляха опубликованы в 327 научных статьях и докладах, а также в двух монографиях «Экономнолегированные метастабильные сплавы и упрочняющие технологии»

(2003 г., Харьков), а впоследствии – в переработанном и дополненном издании (Мариуполь, 2009 г.). Им получено 38 патентов и авторских свидетельств на изобретения. Его изобретения «Коррозійностійка сталь», «Сталь» (пат. Украины № 51005А, 34980А) и «Жаростойкая сталь» (пат. Украины № 23183А) признаны победителями Всеукраинского конкурса «Винахід року» как лучшие изобретения 2003 г. в Украине. Под руководством профессора А. П. Чейляха защищены четыре кандидатские диссертации и еще две готовятся к защите.

С 2003 г. Александр Петрович работает заместителем ректора, проректором ПГТУ (Мариуполь) по научно-педагогической работе. На этом посту им проявлены высокие организаторские способности. Он стал инициатором и организатором многих инновационных проектов университета, таких как: возрождение и развитие студенческих строительных отрядов; подготовка высококвалифицированных специалистов по заказам предприятий города; трудоустройство выпускников; кроме того, им создан Центр управления трудовыми ресурсами. В ректорате профессор А. П. Чейлях курировал работу колледжей и техникумов ПГТУ (развитие системы непрерывного многоуровневого образования) и УНПК «Приазовье» (развитие школ, гимназий, лицей Мариуполя и сельских регионов, взаимодействие их с университетом), а в настоящее время он возглавляет международную деятельность.

С октября 2009 г. А. П. Чейлях возглавил кафедру металловедения и термической обработки металлов ПГТУ, которую окончил как инженер. За время руководства кафедрой отремонтированы предметная аудитория и специализированные лаборатории, приобретено лабораторное оборудование. По инициативе и под руководством Александра Петровича ПГТУ совместно с государственным научным учреждением «Физико-технический институт» Национальной академии наук Беларуси (Минск) создан международный учебно-научно-инновационный комплекс (УНИК) «Новые функциональные материалы и наукоемкие технологии их получения и упрочнения».

Благодаря А. П. Чейляху значительно расширены международные связи кафедры, впервые в истории университета подписан договор и успешно реализуется учебно-научное сотрудничество с Японским институтом технологий, подписаны договоры с университетами Болгарии, Хорватии, Польши. Александр Петрович систематически выступает с докладами на международных научных конференциях и симпозиумах в Украине и за рубежом – в Каире (Египет), Стамбуле (Турция), Афинах (Греция), Варне (Болгария), Москве, Санкт-Петербурге (Россия), Минске (Беларусь), Дюссельдорфе (Германия), Муроране (Япония). Он представлял экспонаты на международных выставках в Чанг-Чунь и Далян (Китай), Шарм-Эль-Шейх (Египет), дважды возглавлял делегации студентов и преподавателей в Афинах (Греция). В 2011 г. ученые кафедры коллективно вошли в состав Международной Федерации по термической обработке и инженерии поверхности (IFHTSE). В 2012 г. заключен договор с Муроранским институтом технологий (Япония) о создании совместного инновационного научно-образовательного Центра по разработке новых разнофункциональных материалов и технологий упрочнения. Их деятельность направлена на расширение международного научного сотрудничества, масштабов научных работ и внедрения их результатов, подготовку научных кадров. Это свидетельствует о международном признании научного и педагогического уровня ученых кафедры во главе с ее заведующим А. П. Чейляхом.

Александр Петрович награжден медалями «За трудовое отличие» и как работник университета «Заслуженому працівнику університету за сумлінну працю», знаком Министерства образования и науки Украины «За наукові досягнення», Почетной медалью Донецкого обкома профсоюза работников образования и науки, бронзовой медалью ВДНХ Украины, грамотами Министерства образования и науки Украины, Донецкой областной государственной администрации, Мариупольского городского совета. В 2003 и 2009 гг. он признан победителем городского конкурса «Мариуполец 2003 года» в номинации «За весомый вклад в науку». В 2004 г. профессору А. П. Чейляху присвоено звание «Человек 2004 года в области науки и техники» в Международном конкурсе «Кто есть кто в науке и технике», его биография помещена в Международном каталоге ученых 2004 г., выпущенном в США. Александр Петрович в числе первых ученых в Мариуполе избран в январе 1995 г. действительным членом Нью-Йоркской академии наук (США). В 2012 г. его избрали академиком Международной кадровой академии, действительным членом Египетского научного общества по термической обработке металлов.

**Коллектив Приазовского государственного технического университета и редакция журнала «Металл и литье Украины» поздравляют профессора Александра Петровича Чейляха с 60-летним юбилеем, желают ему крепкого здоровья, благополучия, счастья и дальнейших творческих успехов.**