

## ИСТОРИЯ КАФЕДРЫ

Заведующий кафедрой "Теоретическая и строительная механика",



Доктор технических наук, профессор

Мирсаидов Мирзиёд

Тел. : +99871-237-09-81

Email: [m.mirsaidov@tiame.uz](mailto:m.mirsaidov@tiame.uz)

История кафедры «Теоретическая и строительная механика» уходит своими корнями в далекий 1923 год, когда на базе Туркестанского университета был осуществлен выпуск первых 16 специалистов гидротехников. Кафедру строительной механики сначала возглавил Жуваль Казимир Францевич, высококвалифицированный специалист по мостостроению, инженер путей сообщения, окончивший в 1911 году Санкт-Петербургский железнодорожный институт. Жуваль Казимир Францевич обладал глубокими знаниями и богатым опытом, простым и доступным языком читал лекции по сопротивлению материалов и строительной механике на высоком уровне. В 1933 году ему было присвоено звание профессора кафедры, После К.Ф.Жувалья кафедру до 1932 года возглавил Семен Макарович Суханов, молодой специалист, получивший богатый опыт строительной механики и железобетонных конструкций на производстве, окончив Ленинградский институт путей сообщения в 1924 году. Благодаря своей широте взглядов он быстро ладил со студентами, а его лекции были понятными и интересными. Люди, знавшие С.М. Суханова и его учеников, до сих пор вспоминают его как любимого учителя и близкого друга. Студенты в тот период изучали 3 предмета: сопротивление материалов, строительная механика и теория упругости для инженеров сельского и водного хозяйства. В 1932-1946 годах кафедрой руководил инженер-строитель путей сообщения Константин Трофимович Венедиктов. Педагогическую деятельность начал в 1932 году с преподавания «Строительной механики» в Среднеазиатском индустриальном институте, затем заведовал кафедрой «Строительной механики» в Ташкентском институте инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства, получил степень кандидата технических наук в 1948 году. К.Т. Венедиктов продолжил педагогические традиции профессора С.М. Суханова, его лекции отличались понятностью, логичностью и точностью. В 1959-1976 годах четвертым заведующим кафедрой работал доцент Иван Игнатъевич Грибанов. Под его руководством кафедра «Строительная механика» продолжила свое развитие. В этот период увеличилось количество учителей, улучшилось качество работы, углубилось содержание занятий. Иван Игнатъевич приложил немало усилий для организации на кафедре лаборатории испытаний материалов. Благодаря его энтузиазму была возрождена научная работа коллектива кафедры и улучшен учебный процесс. В 1976-1980 годах кафедру возглавлял доцент Владимир Николаевич Фролов. Он окончил Ташкентский институт железнодорожного транспорта в 1958 году и был инженером, получившим большой практический опыт на производстве. Пришел на кафедру

ассистентом в 1961 году и начал научную работу под руководством И.И.Грибанова, в 1968 г. получил ученую степень кандидата технических наук. В 1980-1991 годах заведующим кафедрой был доцент Абдулла Остонович Курбанов. В 1970 году окончил гидромелиоративный факультет Ташкентского института инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства и начал работать ассистентом кафедры. В 1973-1975 годах окончил аспирантуру лаборатории «Гидротехнические сооружения» бывшего Всесоюзного научно-исследовательского института «ВОДГЕО». А. О. Курбанов проделал большую работу по улучшению методической работы кафедры и условий труда сотрудников. Кафедра «Теоретическая механика» была создана в институте в 1946 г., до 1949 г. ее возглавлял доцент Н.А. Саларов, в 1949-1968 гг. - доцент М.Г. Клебанский, в 1968-1978 гг. - доцент Д.Г.Мавлянова. Руководителями кафедры были доценты Л. И. Толипова, У. Мамбетов, а в 1989-1997 годах - профессор К. Латыпов и в 1997-2000 годах - профессор Г.Ш. Зокиров. В 2000-2004 годах кафедрой «Теоретическая механика» руководил доцент К. Хусанов. В 1991 году заведующим кафедрой «Строительная механика» был избран доктор технических наук, профессор Мирзиёд Мирсаидович Мирсаидов, который по настоящее время является заведующим кафедрой «Теоретическая и строительная механика». М. Мирсаидов окончил Ташкентский политехнический институт в 1971 году по специальности инженер-механик, а в 1986 году Ташкентский государственный университет по специальности математик. В 1971 году начал трудовую деятельность в Институте механики и сейсмостойкости сооружений Академии наук Узбекистана, начиная с должности инженера и заканчивая должностью заведующего лабораторией этого института. В 1973-1976 годах учился в аспирантуре на кафедре «Механика» Московского института электронного машиностроения, а в 1976 году защитил кандидатскую диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности «Механика деформируемого твердого тела» на Ученом совете этого же института. В 1986 году защитил докторскую диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук на Научном совете при Президиуме Сибирского отделения Академии наук бывшего СССР (г. Новосибирск) по той же специальности. М.Мирсаидов получил звание профессора в 1991 году. В 2004 году к кафедре «Строительная механика» присоединилась кафедра «Теоретическая механика», с этого года и по настоящее время кафедра носит название «Теоретическая и строительная механика» В 2017 году Мирсаидов М.М. избран академиком АН Республики Узбекистан. М. Мирсаидов – один из известных ученых, имеющий свою научную школу, внесший значительный вклад в теорию и практику направлений как «Механика деформируемого твердого тела» и «Динамика конструкций». Научные результаты, полученные М.Мирсаидовым и его учениками в таких областях как «Механика деформируемого твердого тела» и «Динамика гидротехнических сооружений», разработанные теории и методы составляют основу многих перспективных новых научных направлений, имеющих большое научное значение в науке о механике. Под научным руководством М.Мирсаидова подготовлено 17 кандидатов наук, 4 доктора наук, которые в настоящее время работают в различных областях нашей республики. При этом М.Мирсаидов вместе со своими учениками опубликовал 7 монографий, 17 учебников и учебных пособий, более 400 статей и считается автором более 40 авторских свидетельств. Более 40 научных статей по результатам научной работы, проводимой на кафедре, включены в базу данных Scopus в журналах с высоким импакт-фактором за рубежом и в материалах конференции (в США, Японии, Сингапуре, Италии, Австрии, Вьетнаме, Бразилии, Португалии, Хорватии, Сербии, России, Украине) опубликованы на английском языке. Вышедшие 3 учебника и учебные пособия были признаны «Лучшим учебником» и «Лучшим учебным пособием» в республике в разные годы. В Республике Казахстан на казахский язык переведено 6 учебников и учебных пособий. Научные разработки, разработанные профессорами и преподавателями кафедры, включены в учебники и учебные пособия, издаваемые кафедрой. Преподаватели кафедры «Теоретическая и строительная механика» постоянно проводят научные исследования по фундаментальным и прикладным исследованиям на основе государственного бюджета и грантов. В настоящее время на кафедре выполняется научная работа финансируемая Фондом поддержки сейсмологии, сейсмостойкости и сейсmobезопасности сооружений при

Кабинете Министров Республики Узбекистан, запланированная на 2022-2023 годы по теме № 29/2022 «Сейсмостойкость земляных плотин с учетом неустойчивой фильтрацией, распространяющейся по телу плотины», а также ведется научная работа по фундаментальному гранту по теме № ФЗ-20200929327 «Разработка теории и методики оценки прочности и надежности грунтовых плотин с учетом увлажнения грунтов и нелинейной фильтрации», финансируемого Министерством инновационного развития Республики Узбекистан запланирована на 2021-2026 гг. Начиная с 2020-2021 учебного года на кафедре начата подготовка высокообразованных кадров по программе бакалавриата «Механика и математическое моделирование». В 2021 году кафедра ввела в эксплуатацию новое научно-учебное лабораторное оборудование. Одновременно при кафедре был создан учебно-лабораторный кабинет, оснащенный современными компьютерами и информационно-коммуникационными технологиями, под названием «Механика и математическое моделирование». Наряду с этим стоит подчеркнуть что на кафедре для подготовки зрелых инженерных, бакалаврских и магистерских кадров для нашей независимой республики длительное время работали с самоотдачей и самоотверженностью следующие преподаватели: профессор Пунагин В.Н. и доценты Годованников А.М., Фролов В.Н., Юсупов К., Манин В.Н., Мавлянова Д.Г., Боймуродова Л.И., Каримова М., Б. Атаджанов, И. Шульгина, Н.В. Хасанова, старшие преподаватели А.А. Толкодубова, Л.И. Осипова, Л.Х. Мамашева, Ф.М.Гайнулина, Н.П. Кузьмина, К.И.Малышев, Г.В.Браун, М.Р. Мансурова, Ф. Зияев и ассистенты Т.П. Котова и И.А.Шаль. В настоящее время по подготовке бакалавров и магистров на кафедре активно работают д.т.н., проф. Мавлонов Т.М., д.т.н., проф.Султанов Т.З., д.ф.-м.н., проф. Султанов К.С., д.т.н., проф. Абдувалиев А.А., к.-м.н., доц. Хусанов К., к.т.н., доц.Юлдошев Б.Ш., к.т.н., доц. Ш. Худойназаров, к.ф.-м.н., доц. Ишматов А.Н., доц. Тошматов Э.С., доц. Ярашов Ж.А., ст преп. Б.Уринов, ассистент И. Хазраткулов В 2021 году преподаватели кафедры Ярашев Ж. и Тошматов Э. защитили диссертации на соискание ученой степени кандидата наук. В настоящее время 7 основных докторантов (Джураев Д., Турадждонов К., Хамидов С., Уразмухамедова З., Вафоева О., Нумонов А., Бердиев М.) ведут научную работу над кандидатскими диссертациями при кафедре. В 2022 году Абдусалиев Берик, студент 207 группы факультета ГТС, занял призовое 3 место на Международной олимпиаде, проведенной в Туркменистане по предмету «Сопrotивление материалов». На кафедре организованы кружки под руководством к.ф.-м.н., доц. К. Хусанова – «Молодые механики» и под руководством доц. Э.Тошматова и базового докторанта З.Урозмухамедовой – «Молодые программисты». Кружок «Молодые механики» под руководством доц. К.Хусанова осуществляет практическую подготовку талантливых студентов факультетов МСХ, ГТС, МГР и ГМ университета по основным понятиям механики, видам машин и механизмов, механического взаимодействия, принципам действия механизмов и другим темам. В кружке «Молодые программисты» со студентами направления «Механика и математическое моделирование» каждую среду и пятницу проводятся дополнительные практические занятия в учебно-лабораторном помещении, оснащенном современными компьютерами и информационно-коммуникационными технологиями, чтобы они могли освоить методы расчета задач механики с использованием современных лицензионных комплексов программ для ЭВМ "ANSYS" и "Workbench".

---

[Факультет Гидротехническое строительство](#) [Дисциплины, преподаваемые на кафедре](#) [Научные работы](#) [Исследователи](#) [Сотрудничество](#) [Сотрудники кафедры](#) [Кружки](#) [Расписание занятий](#) [Программы](#)

[Контакты](#)