

Гидравлика и Гидроинформатика

✘ **Заведующий кафедрой "Гидравлика и гидроинформатика"**

д.т.н, профессор

Арифжанов Айбек Мухамеджанович

Тел.: +998712371971

Email: a.arifjanov@tiame.uz

История кафедры «Гидравлика и гидроинформатика» началась с 1918 года. Тогда кафедра называлась «Гидравлика». Первым заведующим кафедрой «Гидравлика» в 1920 году стал декан мелиоративного факультета Туркестанского Государственного университета В.Д.Журин. С 1932 по 1936 гг. заведующим кафедрой «Гидравлика» был доцент С.В. Новокрещенов. В эти годы в сотрудничестве с известным ученым Е.А.Замариным был образован кабинет «Гидравлика и гидротехнические сооружения». С 1936 по 1963 года кафедру «Гидравлика» возглавлял известный ученый проф. А.В. Троицкий. В это время была создана лаборатория «Гидравлика». Для работы на кафедре были приглашены ведущие специалисты в этой области: проф. М.С. Вызго, доценты Л. А. Машкович, М.В. Селеметов, А.Н.Разеева, Р.М. Каримов. С 1962 по 1973г. кафедру «Гидравлика» возглавлял доц. Л. А. Машкович. За эти годы на кафедре был опубликован целый ряд учебно-методических работ.

С 1973 по 1984 гг. заведующим кафедрой был назначен талантливый ученый, декан гидромелиоративного факультета Р.М.Каримов. В эти годы при кафедре «Гидравлика» была создана единственная в Центральной Азии гидравлическая лаборатория. Для работы на кафедре были приглашены известные ученые, такие как П.Н.Гурина, Н.П.Тогунова, Г.И.Шишорина, И.А.Имерова, Э.Махмудов. С 1984 по 1989 гг. кафедрой заведовал к.т.н., доц. Ю.Эшмуродов. За это время кафедра «Гидравлика» расширилась, в лаборатории были установлены модели по предмету «Гидромашины» и «Гидроприводы». На работу были приглашены кандидаты технических наук: Т.Г.Джунусов, А.М.Арифжанов, Д.Р.Бозоров, старший преподаватель А.М.Ишонходжаев. В это время на кафедре работали доценты: Р.М.Каримов, П.Н. Гурина, Н.П.Тогунова, Г.И. Шишорина, Х.Х. Исаков, ассистенты: И.А. Имерова, Т.Н. Турсунов, И.А.Ахмедходжаева, Р. Қучкоров, зав. лабораторией С.Нафасов, учебный мастер А.С.Мурзин, старший лаборант А.С.Бердиев.

С 1994 года заведующим кафедрой был снова назначен Заслуженный Ирригатор Узбекистана, доцент Р.М. Каримов. Учебно-методическая, научная, духовно-просветительская работа в этот период были подняты на особый уровень. С 2003-2004 года кафедру возглавлял д.т.н., проф. Д.Р.Бозоров. Профессор А.М. Арифжанов в 2004 году был выбран на должность заведующего кафедрой «Гидравлика» д.т.н., который руководит в настоящее время. В течение этого времени на кафедре работали известные ученые в области гидравлики, ученик академика Х.А. Рахматулина, автор первого учебника на государственном языке д.т.н., профессор К.Ш.Латипов, заслуженный ирригатор Узбекистана к.т.н., доц. Р.М.Каримов, заслуженный наставник Узбекистана к.т.н., доц. Н.П. Тогунова, д.т.н., проф. А.Шакиров, д.т.н., проф. Д.Базаров, д.т.н., проф. С.Худайкулов, д.т.н. А.Фатхуллаев, проф. И.Ахметходжаева, к.т.н., доц. Х.Исаков, к.т.н., доц.Б.Обидов, д.ф.т.н, доценты К.Рахимов, С.Хидиров, Л.Самиев, старшие преподаватели А.Ишанходжаев, А.Ходжиев, ассистенты З.Ибрагимова, Т.Апакхужаева, М.Атахонов, заведующие лабораторией К.Арифжанова, Н.Пулатова, лаборанты З.Умарова, Т.Юсупалиева. В настоящее время на кафедре работают д.т.н., проф. А.М. Арифжанов (зав.кафедрой с 2004 года), д.т.н., проф. Д.Р.Базаров, проф. И.А.Ахмедходжаева,

к.т.н., доц. Х.Х.Исаков, доц. К.Рахимов, доц. Л.Самиев, доц. Х.Курбанов, доц. Д.Палуанов, доц. Ш.Кенжебаев, ст.преп. А.Ходжиев, ассистенты З.Ибрагимова, Т.Апакхужаева, М.Атаханов, Д.Аллаяров, С.Жонкобилов, зав. лабораторией Н. Дускулова и лаборанты Д.Атакулов, Ш.Собиров.

С 2010 года при кафедре функционирует магистратура и докторантура по специальности «Гидравлика и инженерная гидрология». За последние два года на кафедре подготовлены и защищены две докторские диссертации и четыре докторских по философии (PhD). Результаты научно-исследовательских работ кафедры широко используются в областях водного и сельского хозяйства, а также в учебном процессе. Преподаватели кафедры, участвуют в Республиканском конкурсе «Энг яхши педагог» и занимают призовые места. Члены научного общества студентов «Эврика» при кафедре, участвуют престижных конкурсах и занимают призовые места. За последние два года членами научного общества студентов издано: 45 статей, 2 патента, свидетельства для 5 программ и 1 монография. Под руководством преподавателей кафедры уже 30 лет студенты занимают на республиканской олимпиаде научной призовое первое место по предмету «Гидравлика». Подготовленная преподавателями кафедры учебная литература переведена на разные языки. На Республиканском конкурсе «Йилнинг энг яхши ўқув адабиёти» эта литература признана лучшей.

Факультет Гидромелиорация Дисциплины, преподаваемые на кафедре Научные работы Исследователи Сотрудничество Сотрудники кафедры Кружки Расписание занятий Контакты