

## Ирригации и мелиорации



### **Заведующий кафедрой «Ирригации и мелиорации»**

профессор Бегматов Илхом Абдураимович

Тел.: +99871-237-19-56

Email: [i.begmatov@tiame.uz](mailto:i.begmatov@tiame.uz)

---

Кафедра «Ирригация и мелиорация» является одной из основных выпускающих специалистов кафедр Ташкентского института инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства. С целью улучшения подготовки кадров инженеров -мелиораторов и совершенствования учебно-методической и научно-исследовательской работ в области ирригации кафедра была переименована в «Ирригацию и мелиорацию». История формирования научно-педагогического коллектива начинается с момента образования (1923 г.) инженерно-мелиоративного отделения Туркестанского Государственного Университета. В образовании кафедры приняли участие известные ученые :Журин В.Д., Янишевский Н.А., Залесский Е.П. и др. Первым заведующим кафедрой был, профессор Шлегель Б.Х. В разные годы кафедрой заведовали известные ученые и инженеры-мелиораторы Макридин Н.В., Малигин В.С., Пославский В.В., Легостаев В.М. и Коржавин Б.Д. Они внесли выдающийся вклад не только в деятельность кафедры, но и в историю ирригации Узбекистана и других стран Центральной Азии. В последующие периоды кафедрой руководили выпускники ТИИИМСХ: Ахмедов Х.А., Рачинский А.А., Подгорнов Г.Г., Рахимбаев Ф.М. и Хамидов М.Х. Под руководством этих ученых были выпущены многочисленные учебники, учебные и методические пособия, подготовлены кандидатские и докторские диссертации. В том числе профессором Ахмедовым Х.А. впервые были выпущены учебники на узбекском языке по оросительной и осушительной мелиорации. В этот период ежегодно выпускались до 100-150 инженеров-мелиораторов. Профессора и преподаватели кафедры проводят лекционные, практические и лабораторные занятия на узбекском и русском языках. На кафедре по 17-ти образовательным направлениям бакалавриата и по 5-ти специальностям магистратуры преподаются предметы: Введение в водное хозяйство и мелиорацию, Сельскохозяйственные гидротехнические мелиорации, Мелиорация и рекультивация земель, Химические мелиорации, Природообустройство, Водопользование в сельском хозяйстве, Мелиорация и охрана земель, Методика проведения полевых опытов, Водосберегающие технологии полива, Биомелиорация, Реконструкция гидромелиоративных систем, Ландшафтная ирригация, Проектирование водосберегающих систем, Связь между почвой растением и водой, Измерения и средства измерения (теория и применение).

---

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