

Кафедра «Гидротехническое и энергетическое строительство»

Ласица Е.А.

Научный руководитель – старший преподаватель *Кедрик Т.Н.*

Кафедра «Гидротехническое и энергетическое строительство» основана в 1920 г. За время деятельности для народного хозяйства подготовлено более 3000 специалистов, из них около 200 чел. из стран дальнего зарубежья, работающих в различных отраслях водного хозяйства (гидроэнергетика, мелиорация, водный транспорт и т.д.) Защищено: докторских диссертаций – 6, кандидатских диссертаций – 115. В разные годы на кафедре работали известные ученые М.В. Дорошевич, О.С. Шестопалов, Ф.П. Винокуров, Г.А. Перышкин, К.И. Шимко, И.В. Филиппович, Е.М. Левкевич и другие. Среди выпускников кафедры – 15 заслуженных строителей и мелиораторов. 38 выпускников кафедры принимали участие в строительстве гидротехнических объектов стран дальнего зарубежья: Кубы, Монголии, Сирии, Нигерии, Алжира, Ирака, Вьетнама, Туниса, Египта. Кафедра осуществляет подготовку инженеров-строителей по специальности «Водохозяйственное строительство».

До 1995 г. кафедра готовила инженеров-строителей по специальности «Строительство тепловых и атомных станций». В 2008 г. вновь возобновлена подготовка специалистов данного направления. За время учебы студенты получают знания и навыки проектно-исследовательской, строительной, организационно-управленческой и научной деятельности. Выпускники кафедры выполняют широкий спектр работ в гидротехническом, промышленном, гражданском и транспортном строительстве.

Областями профессиональной деятельности выпускников являются проектирование, строительство и реконструкция гидроэнергетических и природоохранных объектов, мелиоративных систем, сооружений воднотранспортной сети; эксплуатация энергетических и водохозяйственных объектов, гидроэлектростанций, водопропускных и водосбросных сооружений, дамб и других сооружений мелиоративного назначения.