

## Факультет энергетического строительства



Строительная отрасль — одна из ведущих и наиболее динамично развивающихся в Республике Беларусь. Факультет энергетического строительства БНТУ постоянно вносит свою лепту в ее развитие.

Дата создания факультета — 1 октября 1986 года. Одним из главных направлений деятельности ФЭС было и остается строительное. Четыре из шести специальностей, по которым факультет готовит инженерные кадры, непосредственно являются строительными: "Водохозяйственное строительство", "Теплогазоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна", "Водоснабжение, водоотведение и охрана водных

ресурсов", "Строительство тепловых и атомных электростанций".

На факультете шесть кафедр, три из которых выпускающие по строительному профилю: "Гидротехническое и энергетическое строительство", "Теплогазоснабжение и вентиляция", "Водоснабжение и водоотведение". Научная деятельность ФЭС осуществляется на кафедрах и в двух научно-исследовательских лабораториях: "Строительная теплофизика и инженерные системы зданий" и "Водохозяйственные системы".

На факультете работают 90 высококвалифицированных преподавателей, среди которых 8 докторов и 43 кандидата наук, обучаются около 2100 студентов, из них 1400 — на дневной форме обучения.

За приведенными цифрами — интересная и напряженная жизнь большого коллектива, главной задачей которого является подготовка высококвалифицированных инженерных кадров. Специальности факультета достаточно популярны среди абитуриентов, что главным образом объясняется их востребованностью. Нашим выпускникам безработица не угрожает. Заявок при распределении молодых специалистов всегда больше, чем выпускников. Секрет такой популярности прост — выпускники ФЭС обеспечивают те направления деятельности

общества, без которых невозможно существование человека как в жизни, так и на производстве. Мало построить дом для жилья или предприятие для работы, нужно чтобы в них были вода, тепло, газ, электричество. А для этого необходимо создавать электростанции, водохозяйственные системы, тепловые сети, системы газо- и водоснабжения, водоотведения, отопления и вентиляции. Все это нужно проектировать, строить, эксплуатировать. Для того чтобы все работало надежно и уровень инженерных решений был высок, необходимы научные исследования и инновационные разработки. Этим, как раз, призваны заниматься инженеры-проектировщики, ученые, мастера и прорабы — сегодняшние студенты факультета энергетического строительства.

Среди наших выпускников много людей известных, заслуженных, среди которых: Б. М. Хрусталева, академик НАН Беларуси, д. т. н., ректор БНТУ; И. В. Войтов, д. т. н., председатель Госкомитета по науке и технологиям Республики Беларусь; А. А. Булыня, директор Департамента по мелиорации и водному хозяйству; Л. И. Рудинский, генеральный директор ГПО "Белтопгаз". Этот список можно продолжать далее и он, надеюсь, будет увеличиваться за счет нынешних студентов нашего факультета.

**П. М. Богославчик,**  
декан факультета, к. т. н., доцент