

История механико-технологического факультета БНТУ

Язвинский А.

Научный руководитель – канд. ист. наук, доцент *Довнар Л.А.*

В 1958 г., на базе механического факультета БПИ, был создан механико-технологический факультет. Базовой кафедрой факультета стала кафедра «Металловедение, оборудование и технологии термической обработки металлов». В разное время деканами факультета были А.М. Дмитриевич (1958–1964), В.С. Пашенко (1964–1976), Б.В. Бабушкин (1976–1985), В.М. Королев (1985–2003). С 2003 г. факультет возглавляет М.И. Иваницкий. В 50-е гг. научно-исследовательская работа факультета была связана с изучением пластической деформации металлов под давлением. В частности, профессором В.П. Северденко были разработаны новые способы обработки металлов с использованием ультразвука, за что он был награждён орденами. В 60 гг. была открыта кафедра «Техника безопасности и противопожарная техника», которая специализировалась на комплексной оценке условий труда на предприятиях машиностроения, строительства, энергетики и разработке рекомендаций по улучшению условий труда. В настоящее время это кафедра «Охрана труда». Наиболее актуальными были проблемы повышения качественных характеристик литейных сплавов. На факультете исследованиями в данной области, руководил профессор Д.М. Худокормов. В 70 гг. развитие приборостроения в Республике Беларусь обусловило потребность в композиционных и магнитных материалах, тугоплавких металлах и керметах. Их изготовление наиболее экономически целесообразно из порошков металлов и спеченных материалов. Для подготовки специалистов в области порошковой металлургии в 70 гг. на факультете была создана кафедра «Порошковая металлургия». В 90 гг. был открыт набор по специальности «Материаловедение в машиностроении», а в 2000 г. – организована выпускающая кафедра «Металлургические технологии». Таким образом, механико-технологический факультет БГПУ на протяжении своей истории был основным центром научных исследований в области металлургии и технике литейного производства.