

## Кафедра «Металлургия литейных сплавов»

*Макаревич А.Н.*

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

Для подготовки специалистов, работающих в сфере металлургии, необходимо иметь мощную образовательную базу и соответствовать современным тенденциям развития литейной промышленности. Поэтому в БНТУ на механико-технологическом факультете 1 апреля 1969 г. была образована кафедра металлургии литейных сплавов, которую возглавил профессор Д.Н. Худокормов, известный ученый, удостоенный Государственной премии БССР за разработку нового технологического процесса производства высококачественного алюминиевого литья с использованием в шихте вторичных сплавов.

Первый выпуск инженеров – металлургов состоялся в 1971 г. Среди них есть люди, которые внесли весомый вклад в развитие металлургии. Например, доктор технических наук В.И.Тутов, создавший технологию непрерывного горизонтального литья чугуна. За свой труд он был удостоен премии Совета министров СССР. Премией ВЛКСМ отмечены исследования кандидата технических наук С.Н. Лекаха по разработке высокоэффективных технологических процессов производства литья из высокопрочного чугуна. Семь выпускников кафедры: Н.И. Бестужев, В.А. Глазков, С.В. Дорожко, В.А. Розум, А.Г. Слуцкий, Л.Л. Счисленок, В.Л. Трибушевский, удостоены премии ЛКСМБ за разработку ресурсосберегающих технологий получения автотракторных отливок. С 1993 г. кафедру возглавил кандидат технических наук, профессор В.М. Королев, организовавший исследования по совершенствованию технологий литейного производства. С 1999 г. и по нынешний день кафедру «Металлургии литейных сплавов» возглавляет доктор технических наук, профессор Б.М. Немененок. На данный момент основные научные исследования кафедры направлены на создание экологически чистых ресурсосберегающих технологий рафинирования и модифицирования литейных сплавов для получения качественного литья. Кафедра по праву может гордиться своими сотрудниками и своими выпускниками.