

Научная и организаторская деятельность Д.М. Кукуя

Тихонович А.А.

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

На кафедре «Машины и технология литейного производства» огромное влияние уделялось подготовке собственных научных кадров.

Многие выпускники кафедры в последствии становились ее научными сотрудниками. Яркий тому пример – Д.М. Кукуй, чья научно исследовательская деятельность в сфере литейного производства началась еще в студенческие годы.

Родился Давыд Михайлович 2 июня 1946 г. в Минске. В 1964 г. окончил БПИ. Его научная и творческая деятельность связана с кафедрой «Машины и технология литейного производства», которую он возглавил в 1988 г. В 1990 г. Д.М. Кукую присуждена Государственная премия БССР за результаты исследований по новым современным направлениям, которые были востребованы в литейном производстве.

Год спустя он был избран Председателем Совета Белорусского объединения литейщиков и металлургов.

С 1998 г. под его руководством начал выпускаться журнал «Литье и металлургия». Издание пользуется авторитетом в научном сообществе не только в Беларуси, но и в странах СНГ. Д.М. Кукуй является известным учёным в области материаловедения в литейном производстве. Его последние разработки посвящены проблемам создания экологически чистых высокоэффективных материалов для изготовления литейных форм и стержней.

Он опубликовал более 300 научных работ, 110 авторских свидетельств, 18 учебно-методических пособий. При этом, 100 авторских свидетельств и 25 зарубежных патентов внедрены в литейных цехах металлургического производства.

Таким образом, Д.М. Кукуй является образцом высококвалифицированного ученого и талантливого педагога.