

УДК 004.(07.07)

**О СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ СИСТЕМЫ
ПЕРЕПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ**

**ABOUT IMPROVEMENT OF SYSTEM
OF RETRAINING AND PROFESSIONAL
DEVELOPMENT OF EXPERTS
OF METALLURGICAL PRODUCTIONS**

Ушакова И.Н., Одиночко В.Ф.

Ushakova I., Odinochko V.

*Белорусский национальный технический университет
Минск, Беларусь*

Эффективность работы металлургических производств в значительной степени зависит от профессионализма и компетентности инженерных кадров, обеспечения условий для непрерывного повышения их квалификации и профессиональной переподготовки.

Предприятия металлургических производств испытывают острую необходимость в переподготовке специалистов. К числу таких предприятий относятся как ведущие предприятия Республики Беларусь, так и региональные предприятия. В настоящее время в Республике Беларусь существует сеть малых частных литейных предприятий, на которых изготавливают отливки из цветных сплавов. Эти предприятия также нуждаются в квалифицированных специалистах-литейщиках. Поэтому переподготовка специалистов для литейного производства является актуальной и своевременной.

Сектором дополнительных видов обучения (СДВО) РИИТ

производится переподготовка кадров по специальности 1-42 01 72 «Литейное производство черных и цветных металлов» на базе высшего инженерного образования с присвоением квалификации инженер. Для проведения занятий привлекаются высококвалифицированные преподаватели кафедр «Машины и технология литейного производства» и «Металлургия литейных сплавов» с почасовой оплатой труда.

Кроме переподготовки сектор дополнительных видов обучения осуществляет повышение квалификации специалистов в соответствии с образовательной деятельностью БНТУ по профилю «Металлургия».

В учебных планах повышения квалификации предусматривается изучение новейших технологий с посещением предприятий, внедривших современное оборудование и прогрессивные технологии получения отливок. Большое внимание уделяется энергосберегающим технологиям, компьютерному проектированию. Особое внимание уделяется курсам повышения квалификации, подконтрольным Госпромнадзору Республики Беларусь. Сектор обучает 100 слушателей в год, что является недостаточным для отрасли «Металлургия».

Учитывая потребность промышленных предприятий в специалистах металлургического профиля считаем целесообразным расширение перечня специальностей переподготовки по направлению «Металлургия». на базе выпускающих кафедр БНТУ, таких как «Металлургическое производство. Материалообработка», «Сварочное производство», «Металловедение», «Обработка металлов давлением» и др.

При этом целесообразно использовать заочную и дистанционную формы обучения.