

В Политехе прошли обучение специалисты ООО "КМЗ"



В Центре развития дополнительного образования Политеха прошли обучение работники **литейного комплекса ООО «Кингисеппский машиностроительный завод» (КМЗ)** по программе [REDACTED].

ООО «КМЗ» является предприятием оборонно-промышленного комплекса и входит в число системообразующих предприятий России. Распоряжением Правительства РФ предприятие внесено в перечень стратегических предприятий. Обучение проходило на базе профильного Института машиностроения, материалов и транспорта СПбПУ.

Программа обучения включает в себя блок дисциплин, посвященных материаловедению, технологиям производства и классификации сплавов, а также материалы по способам термической обработки и техническому оснащению металлургического производства, и позволяет сформировать у слушателей компетенции в области применения передовых методов термообработки сталей, сплавов и изделий машиностроительного производства.

Вся теоретическая часть программы подкреплена обязательной практикой, что позволяет формировать устойчивые навыки работы с современным оборудованием для металлографических исследований. Практические занятия проводятся в лабораториях СПбПУ, оснащенных высокотехнологичным оборудованием.

В реализации программы приняли участие ведущие специалисты Политеха в области металловедения - директор Высшей школы физики и технологий материалов ИММиТ, к.т.н., **Ганин Сергей Владимирович** и доцент Высшей школы физики и технологий материалов, к.т.н., **Зотов Олег Геннадьевич**.

По окончании обучения выпускники получили знания в области способов воздействия на химический состав и структуру металлов и сплавов для достижения определенных свойств, выбора оборудования и разработки технологии термической обработки металлов и сплавов. Обучение завершилось итоговой аттестацией слушателей и выдачей удостоверений о повышении квалификации установленного СПбПУ образца слушателям, успешно прошедшим итоговую аттестацию.

Металлургическая школа всегда была и остается предметом гордости Политехнического университета. За плечами сотрудников ИММиТ многолетний опыт работы в области исследования и проектирования новых изделий, разработки технологий и конечно, создания новых образовательных программ.

Мы всегда готовы делиться накопленным опытом и для нас важно, что наши проекты способствуют повышению профессиональной компетентности наших выпускников.