

Предприятия нефтеперерабатывающей и химической промышленности в значительной степени определяют состояние экономики Российской Федерации. Они обеспечивают основную массу налоговых поступлений в бюджеты всех уровней. В Рязанском колледже электроники для нефтехимической промышленности подготавливаются специалисты по специальности «Переработка нефти и газа». Данные специалисты являются ведущими работниками на химических и нефтеперерабатывающих предприятиях. Они выступают основным контингентом рабочих, которые обеспечивают выпуск продукции требуемого качества, оптимизацию режимов технологических процессов.

Данные специалисты должны обладать глубокими знаниями в области химии, физико-химических основ переработки нефти и нефтепродуктов и методов анализа, эксплуатации оборудования, управления технологическим режимом с оптимальными показателями. Высокое качество подготовки специалистов в РКЭ обеспечивается хорошим оснащением и постоянным обновлением учебной материально-технической базы, которая включает в себя кабинеты по специальным предметам и химические лаборатории. В «Лаборатории химического анализа» проводятся работы по анализу основных нефтепродуктов – бензина, керосина, дизельного топлива. Выпускники данной специальности являются ведущими работниками на химических и нефтеперерабатывающих предприятиях России.

