

ОТЗЫВ
на образовательную программу
среднего профессионального образования по специальности
18.02.12 «Технология аналитического контроля химических соединений»

Образовательная программа по специальности 18.02.12 «Технология аналитического контроля химических соединений» представляет комплекс документов, включающих общую характеристику программы, учебный план, календарный учебный график, рабочие программы по профессиональным модулям и практикам, фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, а также программу для итоговой государственной аттестации.

Образовательная программа по специальности разработана в строгом соответствии с требованиями ФГОС СПО, утвержденного Министерством образования и науки РФ 09.12.2016 г. № 1554.

В соответствии со стандартом и требованиями рынка труда обучающиеся готовятся к видам деятельности:

- выбор наиболее эффективных способов и инструментов для анализа природных и промышленных материалов;
- проведение качественных и количественных анализов природных и промышленных материалов с использованием химических и физико-химических методов;
- организация работы в лаборатории и на производстве.

В процессе профессиональной подготовки специалистов данной специальности осуществляется формирование компетенций, необходимых для эффективного выполнения профессиональной деятельности в различных отраслях промышленности, таких как химическая, нефтехимическая, фармацевтическая, пищевая и другие.

В частности, выпускники, получившие образование по специальности 18.02.12 «Технология аналитического контроля химических соединений», будут востребованы и на предприятиях целлюлозно-бумажной промышленности и, в частности, в АО «Соликамскбумпром», обеспечивающим полный цикл заготовки и глубокой переработки древесины и являющимся одним из лидеров целлюлозно-бумажной промышленности России.

Программы профессиональных модулей и практик разработаны с учетом требований образовательного стандарта, а также с учетом мнения работодателей. Содержание практик, их цели и задачи свидетельствуют об ориентации образовательной программы на развитие практических умений и навыков обучающихся.

Фонды оценочных средств, разработанные для дисциплин, практик и государственной итоговой аттестации, позволяют в полной мере определить уровень сформированности профессиональных компетенций выпускников.

В учебном плане отражается логическая последовательность формирования профессиональных компетенций.

Государственная итоговая аттестация направлена на установление соответствия уровня и качества профессиональной подготовки выпускника требованиям ФГОС СПО и готовности выпускника к профессиональной деятельности в сфере

химического, химико-технологического производства, к выполнению работ в соответствии с ФГОС СПО. Данная процедура включает в себя проведение демонстрационного экзамена, а также защиту дипломного проекта (работы).

Безусловным преимуществом Программы является привлечение высококвалифицированных научных и педагогических работников, а также опытных специалистов-практиков предприятий Верхнекамского региона к процессу разработки учебных программ профессиональных модулей и практик, в формирование фондов оценочных средств, а также в процесс реализации образовательной программы, что обеспечивает высокую практическую направленность и актуальность обучения.

Таким образом, образовательная программа 18.02.12 «Технология аналитического контроля химических соединений» соответствует современному уровню развития науки и практики в области химического производства, отвечает требованиям ФГОС СПО обеспечивает формирование общих и профессиональных компетенций.

Данная программа может быть использована в образовательном процессе.

Начальник отдела лабораторного
и технического контроля
АО «Соликамскбумпром»



Соммерфельд Татьяна Николаевна