

УДК 330.341

РАЗРАБОТКА И РЕАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ

М.В. Ермоленко, А.Б. Касымов, Ж.К. Алдажуманов

Некоммерческое акционерное общество «Университет имени Шакарима города Семей», г. Семей, Республика Казахстан

От качества разработки образовательной программы (ОП) зависит уровень подготовки выпускников. Образовательная программа строится на основании научно-обоснованных подходов, что обеспечивает академическую целостность нормативных и учебных документов, а также дает возможность эффективно управлять механизмом реализации образовательной программы.

При разработке ОП «Теплоэнергетика» (уровень подготовки бакалавриат) в коллектив разработчиков входят ведущие преподаватели, представители работодателей, а также обучающиеся. При разработке программы выдерживаются все требования Положения об образовательной программе Университета Шакарима. Структура образовательной программы представлена на рис. 1.



Рисунок 1 – Структура образовательной программы

С учетом требований современного рынка труда и работодателей, интересов обучающихся, изменений в образовательных и профессиональных стандартах происходит регулярная актуализация образовательной программы, вводятся или новые дисциплины или дополнительные разделы в уже изучаемые курсы. Следует иметь в виду, что при разработке ОП в обязательном порядке учитываются особенности региона.

Подготовка специалистов в области теплоэнергетики была вызвана тем, что на протяжении ряда лет были проблемы, связанные с теплоснабжением города, а решение этого вопроса, было также связано и с подготовкой кадров. Поэтому при развитии ОП «Теплоэнергетика» важным моментом является не ограничиваться требованиям рынка труда, а расширяться до развития способности активно влиять на региональный рынок труда и уметь создавать рабочие места в приоритетных отраслях развития экономики области. Достижение этого возможно при тесном переплетении и взаимопроникновении образования, науки, производства и инноваций.