

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Куижева Саида Казбековна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 21.09.2015  
Уникальный программный ключ:  
71183e1134ef9cfa69b286d480271b3c1a975e6f

## РЕЦЕНЗИЯ

### на образовательную программу среднего профессионального образования

### по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Образовательная программа среднего профессионального образования (ОП СПО) по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений разработана с учетом потребностей регионального рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО), утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11.08.2014 №965.

Рассматриваемая ОП СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную в ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет». Её цель - формирование общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по данной специальности, что обеспечивает конкурентность выпускников ФГБОУ ВО «МГТУ» на отечественном и зарубежном рынках труда, позволяет осуществлять непрерывное образование, максимально ориентированное на потребности личности, общества и государства.

Обучение по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений реализуется по очной форме обучения. Срок обучения – 3 года 10 мес., общая трудоемкость- 184,5 з.е. (6642 ч).

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных главой V ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, и составляет 3743 часа в части обязательных учебных занятий.

Вариативная часть дает возможность расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу согласно выбранной квалификации, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. Вариативная часть составляет 685 часа в части обязательных учебных занятий.

Учебный план имеет следующую структуру:

- общеобразовательный цикл;
- общий гуманитарный и социально-экономический цикл;
- математический и общий естественнонаучный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональные модули;
- государственная итоговая аттестация.

В учебном плане выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

Анализ состава всех компонентов позволяет установить, что комплектация ОП СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений полностью соответствует требованиям разделов ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Перечень общих и профессиональных компетенций, формируемых согласно учебного плана, соответствует установленным перечням компетенций по отдельным учебным циклам в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Распределение учебных дисциплин (модулей), различных видов практики, государственной итоговой аттестации по отдельным учебным циклам и периодам обучения отвечает требованиям логики и соотносится с конечными результатами обучения: знаниями, умениями, приобретаемыми компетенциями как в целом по ОП СПО, так и по ее отдельным структурным элементам в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Одно из преимуществ ОП СПО - это учет требований работодателей при формировании дисциплин профессиональной направленности, которые по своему содержанию позволяют обеспечить компетенции выпускника. Рассматриваемую ОП СПО отличает насыщенный учебный план:

- Основы геодезии
- Архитектура зданий
- Основы инженерной геологии
- Строительные машины и средства малой механизации
- Сейсмостойкое строительство
- МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений
- МДК.01.02 Проект производства работ
- МДК.02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов
- МДК.02.02 Учет и контроль технологических процессов
- МДК.03.01 Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений
- МДК.04.01 Эксплуатация зданий
- МДК.04.02 Реконструкция зданий

По всем дисциплинам и междисциплинарным курсам, предусмотренным учебным планом по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, разработаны и утверждены рабочие программы всех учебных дисциплин и профессиональных модулей как базовой, так и вариативной частей.

В результате анализа рабочих программ по дисциплинам (модулям), а также фондов оценочных средств были сделаны следующие выводы:

- содержание рабочих программ соответствует требованиям ФГОС СПО к результатам освоения программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений;
- содержание рабочих программ соответствует представленному тематическому плану, планируемое учебное время изучения дисциплин обоснованно;
- рабочие программы обладают детальным содержанием всех разделов и тем, содержат перечень основной и дополнительной литературы и отражают современные достижения науки применительно к указанной дисциплине;
- во всех рабочих программах уделяется большое внимание самостоятельной работе обучающихся;
- каждый фонд оценочных средств по дисциплине (профессиональному модулю) содержит необходимые для данной дисциплины задания для текущего контроля, для

промежуточной аттестации и самостоятельной работы обучающихся, а также примеры тестовых заданий;

- все рабочие программы предусматривают формирование необходимых компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений и матрицей компетенций, представленной в учебном плане.

Оценка рабочих программ учебных дисциплин позволяет сделать вывод о высоком их качестве и достаточном уровне методического обеспечения. Содержание дисциплин соответствует компетентностной модели выпускника.

С целью реализации компетентностного подхода при подготовке специалистов по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, ОП СПО предполагает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий, которые в сочетании с внеаудиторной работой позволяют сформировать и развить у обучающихся профессиональные навыки. Совокупность дисциплин учебного плана рецензируемой ОП СПО формирует весь необходимый объем общих и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС СПО.

Разработанная ОП СПО предусматривает различные виды практик.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности и преддипломная) входят в профессиональный цикл образовательной программы.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Практика по профилю специальности и преддипломная практика проводятся на основе договоров, заключенных между университетом, организациями и учреждениями соответствующего профиля.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ОП СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений по всем дисциплинам, предусмотренным учебным планом, созданы фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестаций. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по каждой дисциплине закреплены в рабочих программах учебных дисциплин.

Оценочные средства, сопровождающие реализацию ОП СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, разработаны для проверки качества формирования компетенций и являются действенным средством не только оценки, но и главным образом обучения.

Структура, содержание, а также порядок формирования, оформления и процедура утверждения фондов оценочных средств для контроля и оценки уровня знаний обучающихся составлены в соответствии с требованиями локальных нормативных актов.

К реализации рецензируемой ОП СПО привлекается достаточно опытный преподавательский состав.

Реализация ОП подготовки по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), и систематически занимающимися научной и научно-методической деятельностью по профилю преподаваемых дисциплин (модулей).

Доля педагогических работников, имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников, обеспечивающих образовательный процесс по ОП СПО составляет 100 процентов.

Доля преподавателей, имеющих ученую степень кандидата наук, высшую или первую квалификационные категории в общем числе преподавателей, обеспечивающих образовательный процесс по ОП СПО, составляет 77,5 процентов.

Структура ОП СПО подготовки специалистов по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений полностью соответствует требованиям ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений. Требования к содержанию, обновлению реализации компетентностного подхода ОП СПО и созданию условий для всестороннего развития личности в целом выполнены. Основная профессиональная образовательная программа и ее отдельные элементы соответствуют современным требованиям организации и проведения образовательной деятельности для обучающихся по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, что обеспечивается соблюдением требований ФГОС СПО.

Рассмотренная ОП СПО, безусловно, может быть использована для обучения по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (квалификация - техник)

Рецензент  
генеральный директор  
ОАО фирма  
«Адыгпромстрой»

 Дмитрий Баров А.Р.