РЕЦЕНЗИЯ

на образовательную программу высшего образования

направление подготовки - <u>08.03.01 «Строительство»</u> профиль - 02 <u>«Водоснабжение и водоотведение»</u> уровень образования — <u>бакалавриат</u>

Образовательная программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта Приказ Минобрнауки $P\Phi$ от 31 мая 2017 г. № 481 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 08.03.01 Строительство».

Цель программы - подготовка кадровых конкурентоспособных ресурсов на российском и международных рынках труда специалистов, обладающих универсальными, общепрофессиональными и профессиональными компетенциями, позволяющими им успешно осуществлять профессиональную деятельность в области строительства и жилищно-коммунального хозяйства, а также других областях профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

Программа ориентирована на удовлетворение образовательных потребностей и интересов человека в интеллектуальном, духовно-нравственном, творческом, физическом и (или) профессиональном развитии, приобретении опыта применения знаний в повседневной жизни и формировании у обучающихся мотивации получения образования в течение всей жизни.

Область профессиональной деятельности и сфера профессиональной деятельности освоивших ОПОП BO ПО направлению выпускников, подготовки «Строительство», профиль «Водоснабжение и водоотведение», включает: строительство и жилищно-коммунальное хозяйство (в сфере инженерных изысканий для строительства, проектирования, строительства оснащения объектов И строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в сфере технической эксплуатации, ремонта, демонтажа и реконструкции зданий, сооружений, объектов коммунального хозяйства, в сфере производства и применения строительных материалов, изделий и конструкций).

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются:

- техника и технология строительства, ремонта, реконструкции и восстановления систем и сооружений водоснабжения и водоотведения;
- техника и технологии эксплуатации систем и сооружений водоснабжения и водоотведения;
- оборудование и инструмент для строительства, ремонта, реконструкции и восстановления систем и сооружений водоснабжения и водоотведения;
- технологические процессы строительства, ремонта, реконструкции и систем и сооружений водоснабжения и водоотведения;
 - техническая, технологическая и нормативная документация.

Структура программы отражена в учебном плане и содержит базовую, вариативную части, а также факультативы и дисциплины по выбору студента. Дисциплины учебного плана рецензируемой образовательной программы формируют весь необхо-

димый перечень общекультурных и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС ВО. Качество содержательной составляющей учебного плана не вызывает сомнений. Включенные в план дисциплины раскрывают сущность актуальных на сегодняшний день проблем.

Оценка аннотированных рабочих программ учебных дисциплин позволяет сделать вывод, что содержание дисциплин соответствует компетентностной модели выпускника. Рабочие программы рецензируемой образовательной программы наглядно демонстрируют использование активных и интерактивных форм проведения занятий, включая дискуссии, деловые игры, разбор конкретных ситуаций и др.

Содержание программ практик свидетельствует об их способности сформировать практические навыки студентов

Анализ программ дисциплин и практик показал, что при реализации программы используют разнообразные формы и процедуры текущего и промежуточного контроля успеваемости.

При разработке оценочных средств для контроля качества изучения модулей, дисциплин, практик учитываются все виды связей между включенными в них знаниями, умениями, навыками, позволяющие установить качество сформированных у обучающихся компетенций по видам деятельности и степень общей готовности выпускников к профессиональной деятельности.

Следует отметить, что созданы условия для максимального приближения системы оценки и контроля компетенций обучающихся к условиям их будущей профессиональной деятельности. С этой целью в образовательном процессе активно задействованы работодатели.

Рецензируемая образовательная программа имеет высокий уровень обеспеченности учебно-методической документацией и материалами.

В целом рецензируемая образовательная программа отвечает основным требованиям ФГОС ВО и способствует формированию общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций по специальности/специализации:

направление подготовки - <u>08.03.01 «Строительство»</u> профиль - 02 «Водоснабжение и водоотведение»

Рецензент

Генеральный директор AO «КЕМВОД»



Харламов А. А.