

АННОТАЦИЯ

к программе профессиональной переподготовки
«Сметное дело в строительстве»

Программа профессиональной переподготовки «Сметное дело в строительстве» направлена на формирование и развитие у слушателей профессиональных, а также практических компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности, предусмотренных требованиями к квалификации инженера-сметчика.

Программа является преемственной к основной образовательной программе высшего образования направления подготовки, профиль подготовки 08.03.01 Строительство (уровень бакалавриата), квалификация (степень) – бакалавр и профессиональному стандарту «Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства» (зарегистрировано в Минюсте РФ 14 августа 2019 г., регистрационный N 55613).

Слушатель, успешно завершивший обучение по данной программе, должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

ОПК-4 - владением эффективными правилами, методами и средствами сбора, обмена, хранения и обработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией;

ОПК-6 - способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий;

ОПК-8 - умением использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности;

ПК-1 - знанием нормативной базы в области инженерных изысканий, принципов проектирования зданий, сооружений, инженерных систем и оборудования, планировки и застройки населенных мест;

ПК-3 - способностью проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений, разрабатывать проектную и рабочую техническую документацию, оформлять законченные проектно-конструкторские работы, контролировать соответствие разрабатываемых проектов и технической документации заданию, стандартам, техническим условиям и другим нормативным документам;

ПК-21 - знанием основ ценообразования и сметного нормирования в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве, способность разрабатывать меры по повышению технической и экономической эффективности работы строительных организаций и организаций жилищно-коммунального хозяйства.

Основные разделы программы:

– Правовые основы профессиональной деятельности сметчика и профессиональные стандарты.

– Ценообразование и сметное нормирование в строительстве. Методики применения сметных норм и сметных цен строительных ресурсов. Нормативные правовые акты РФ.

– Определение объемов строительных работ для разработки сметной документации.

– Основы экономики в строительстве. Разработка сметной документации и определение сметной стоимости строительства объектов капитального строительства.

– Определение себестоимости строительства и планирование затрат.

– Элементы бухгалтерского учета в строительстве.

– Автоматизация сметных расчётов с использованием «Гранд-Смета».

Нормативная трудоемкость обучения по данной программе – 252 часа, включая аудиторную нагрузку – 176 часов и внеаудиторную – 76 часов.