

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ДПО)

Наименование программы: «Промышленное и гражданское строительство»

Подразделение ДПО, ответственное за обучение: Армавирский механико-технологический институт (АМТИ)

Кафедра, ведущая подготовку: Машиностроения

Цель программы: Получить современные знания в области инженерного обеспечения строительства, расчета строительных конструкций, технологии проектирования строительных конструкций, возведения зданий, обеспечение устойчивости зданий и сооружений при строительстве и эксплуатации.

Планируемые результаты обучения:

В результате обучения слушатели должны:

Знать: принципы проектирования зданий, сооружений, инженерных систем и оборудования, планировки и застройки населенных мест, доводки и освоения технологических процессов строительного производства, производства строительных материалов, изделий и конструкций, машин и оборудования; современные методы в области инженерных изысканий; средства и методы документального и инструментального контроля соблюдения технологических процессов и результатов производства строительных работ; методы устранения причин появления дефектов строительных работ.

Уметь: разрабатывать проектную и рабочую техническую документацию, оформлять законченные проектно-конструкторские работы, контролировать соответствие разрабатываемых проектов и технической документации зданию, стандартам, техническим условиям и другим нормативным документам; вести подготовку документации по менеджменту качества и типовым методам контроля качества технологических процессов на производственных участках, разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов деятельности производственных подразделений, составление технической документации, а также установленной отчетности по утвержденным формам.

Владеть: технологией, методами доводки и освоения технологических процессов строительного производства, эксплуатации, обслуживания зданий, сооружений, инженерных систем, производства строительных материалов, изделий и конструкций, машин и оборудования; способностью проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных расчетов, разрабатывать проектную и рабочую техническую документацию, оформлять законченные проектно-конструкторские работы, контролировать соответствие разрабатываемых проектов и технической документации зданию, стандартам, техническим условиям и другим нормативным документам.

Руководитель подготовки: профессор Абелян А.С., и.о. зав. кафедрой машиностроения

Год начала подготовки: 2017

Номер и дата приказа об организации.....

Направление подготовки: 08.03.01. «Строительство»

Обучение по программе в объеме 792 часа.

Срок обучения 48 недель

Вид обучения: Профессиональная переподготовка

Форма обучения: без отрыва от работы

Категория слушателей: руководители и специалисты предприятий, ППС учреждений высшего и среднего профессионального образования.

Документ, выдаваемый слушателям: Диплом о профессиональной переподготовке

И.о.зав. кафедрой МС

А.С.Абелян