

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Интегрированные средства поддержки качества в технических системах»

Направление подготовки (специальность) 27.04.04 - Управление в технических системах

Направленность (профиль, специализация) Системы и средства автоматизации технологических процессов в строительстве

Квалификация (степень) выпускника магистр

Форма обучения очная

Срок освоения образовательной программы 2 года

Год начала подготовки 2017

Цель изучения дисциплины:

Задачи изучения дисциплины:

Перечень формируемых компетенций:

- ☐ способностью использовать на практике умения и навыки в организации исследовательских и проектных работ, в управлении коллективом (ОК-2);
- ☐ готовностью к активному общению с коллегами в научной, производственной и социально-общественной сферах деятельности (ОК-3);
- ☐ способностью самостоятельно приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения в своей предметной области (ОПК-4);
- ☐ способностью ставить задачи проектирования программно-аппаратных средств автоматизации и управления, готовить технические задания на выполнение проектных работ (ПК-9);
- ☐ способностью использовать современные технологии обработки информации, современные технические средства управления, вычислительную технику, технологии компьютерных сетей и телекоммуникаций при проектировании систем автоматизации и управления (ПК-10);
- ☐ способностью разрабатывать и применять современные технологии создания программных комплексов (ПК-13);
- ☐ способностью осуществлять регламентные испытания аппаратных и программных средств в лабораторных и производственных условиях (ПК-15).

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: зачет