

Аннотация к дисциплине

Название дисциплины	Менеджмент качества
Направление подготовки (специальность)	08.03.01 «Строительство»
Направленность (профиль/программа/специализация)	«Промышленное и гражданское строительство»
Место дисциплины	
Трудоемкость (з.е. / часы)	4/144
Цель изучения дисциплины	Сформировать системный подход к управлению качеством, как технологии и инструменту управления организацией с целью обеспечения качества (успешности) её деятельности, формирование профессиональных и общекультурных компетенций менеджера в области управления качеством; ознакомление с системами контроля качества, разработка систем комплексного контроля качества в строительстве.
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	ПК-3.4 Определение потребности строительного производства в материально-технических и трудовых ресурсах в составе проекта организации строительства ПК-4.9 Составление схемы операционного контроля качества строительного-монтажных работ ПК-5.5 Составление графиков потребности в трудовых, материально-технических ресурсах по объекту промышленного и гражданского назначения при выполнении строительного-монтажных работ
Содержание дисциплины (основные разделы и темы)	Качество. Основные понятия. Качество, как экономическая категория и объект управления. Квалиметрия. Количественная оценка качества. Стандартизация – организационная основа управления качеством. Развитие систем управления качеством. Стандарты серии ИСО 9.000, ИСО 14.000.
Форма промежуточной аттестации	Зачет