

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Инжиниринг в строительном контроле

1. Цели освоения дисциплины:

Подготовка бакалавра, глубоко знающего теорию, практику и порядок оказания инжиниринговых услуг в области проведения строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства.

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

2.2 Наименование разделов:

- 1 Договор строительного подряда
- 2 Права и обязанности подрядчика при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства
- 3 Права и обязанности заказчика при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства
- 4 Предмет строительного контроля
- 5 Объемы, методы и необходимость лабораторного контроля качества на различных этапах строительства при проведении земляных, бетонных, опалубочных, монтажных, отделочных и других работ
- 6 Требования к организациям и специалистам, осуществляющим проведение строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства
- 7 Законодательная база проведения строительного контроля
- 8 Состав и порядок формирования исполнительной документации

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

ПК-3 - способен обеспечить качество продукции, разработать мероприятия и документы системы менеджмента качества;

ПК-4 - способен контролировать технологические процессы, сырье, материалы и готовую продукцию; владеет технологией и методами доводки и освоения технологических процессов;

ПК-8 - способен организовывать и проводить изыскания объектов профессиональной деятельности, включая исследование и оформление результатов.

4. Виды контроля в семестрах: экзамен.