

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Методы и формы организации строительного производства»

образовательной программы высшего образования –

программы магистратуры

08.04.01 Строительство

Направленность:

Промышленное и гражданское строительство

Трудоемкость дисциплины: 5 ЗЕ (180 академических часа)

Семестр: 2, 3 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: Зачет, экзамен

Содержание дисциплины

Изучение порядка инициализации и завершения строительных проектов; изучение принципов формирования методов и моделей структуризации строительных проектов; приобретение умений формирования современных организационно-структурных форм и использования эффективных методов управления строительным производством; освоение современных методов и способов календарного планирования и контроля строительства; изучение современных форм организации строительного производства; изучение современных методов оценки, планирования и реагирования на риски строительного производства; анализ практики организации строительства, реконструкции, монтажа оборудования, пуско-наладочных работ, подготовки к вводу в эксплуатацию и вводу в эксплуатацию завершенных строительством объектов; освоение современного программного обеспечения календарного планирования и управления строительным производством.