

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Технология строительных процессов	
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-8, ОПК-9	
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> – овладеть основами технологического проектирования; подготовки строительного производства; изучить структуру внеплощадочных и внутриплощадочных строительных работ; – изучить основные принципы механизации строительного производства, знать основные классы и типы строительных механизмов; – изучить теорию и практику технологического моделирования строительного производства; поточных методов организации строительства; сетевого моделирования; изучить технологическое проектирование и производства работ; календарное планирование. 	
Основные разделы / темы дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основы технологического проектирования. 2. Технологические процессы переработки грунта и устройства фундаментов. 3. Технологические процессы устройства несущих и ограждающих строительных конструкций. 4. Технология монолитного бетона и железобетона. <p>Технология устройства защитных покрытий.</p>	
Форма промежуточной аттестации	«Экзамен»	

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	5 зач. ед., 180 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточненная аттестаци я, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
	3	45	18	-	81	1	35