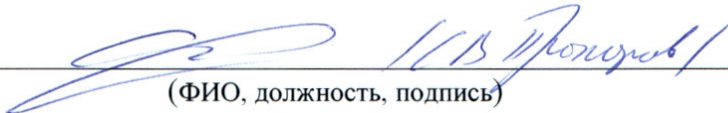


АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	07.03.01- Архитектура
Направленность (профиль) подготовки	Архитектурное проектирование
Цель освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины «Архитектурно-строительные технологии» является формирование навыков по разработке, внедрению и контролю за выполнением технологической документации и строительных процессов.
Общая трудоемкость дисциплины	3 з.е/108 час.
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой
Краткое содержание дисциплины:	<p>Цели и задачи изучаемой дисциплины, ее связь с другими дисциплинами.</p> <p>Понятие строительных процессов. Технические средства строительных процессов, трудовые ресурсы. Задачи и структура технологического проектирования. Вариантное проектирование строительных процессов. Технологические карты</p> <p>Назначение и состав подготовительных и вспомогательных процессов. Закрепление грунтов. Механические способы разработки грунта.</p> <p>Переработка грунта гидромеханическим способом. Особенности разработки грунта в зимних условиях.</p> <p>Техника безопасности при производстве земляных и свайных работ.</p> <p>Контроль качества выполнения процессов.</p> <p>Состав комплексного процесса устройства монолитных бетонных и железобетонных конструкций.</p> <p>Процессы монтажа железобетонных, металлических строительных конструкций, конструкций из древесины</p> <p>Процессы каменной кладки; область применения; виды кладки, системы перевязки.</p> <p>Назначение и сущность защитных покрытий. Классификация защитных покрытий.</p>

Аннотацию рабочей программы составил _____


(ФИО, должность, подпись)