

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ОРГАНИЗАЦИЯ, ПЛАНИРОВАНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

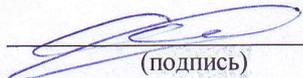
(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	08.03.01 «Строительство»
Направленность (профиль) подготовки	Промышленное и гражданское строительство
Цель освоения дисциплины	Приобретение студентами профессиональных теоретических знаний, практических умений и навыков в области организации, планирования и управления в строительстве.
Общая трудоемкость дисциплины	8 з.е.
Форма промежуточной аттестации	7 семестр - зачет; 8 семестр - экзамен, курсовой проект
Краткое содержание дисциплины:	<p><u>7 семестр</u></p> <p>1. Введение. Предмет, задачи, содержание и структура дисциплины, ее место в программе обучения. Система нормативных документов. Состояние капитального строительства на современном этапе. Роль, задачи и пути усовершенствования организации, управления и планирования строительства, как науки в решении задач, стоящих перед отраслью.</p> <p>2. Организационно-правовые основы управления строительными организациями. Виды собственности в строительстве. Строительные организации. Подрядный и хозяйственный способы строительства. Понятие инвестиционного проекта.</p> <p>3. Единая система подготовки строительного производства. Задачи подготовки строительного производства. Состав и содержание общей организационно-технической подготовки в строительстве.</p> <p>4. Организация проектирования и изысканий. Организационно-технологическое проектирование. Проекты организации строительства (ПОС) и производства работ (ППР).</p> <p>5. Календарное планирование строительства. Формы календарного планирования. Принципы и последовательность составления календарных планов.</p> <p>6. Организация материально-технического обеспечения строек.</p> <p><u>8 семестр</u></p> <p>1. Организация эксплуатации строительных машин, средств малой механизации. Организация работы транспорта.</p> <p>2. Организация стройплощадок. Проектирование стройгенпланов. Общие принципы проектирования стройгенпланов. Виды и назначение стройгенпланов. Технико-экономические показатели стройгенпланов. Подбор и размещение грузоподъемных машин и механизмов. Склады. Временные здания. Дороги. Классификация складов. Определение производственных запасов. Расчет складов. Классификация временных зданий. Расчет потребности и выбор типов временных зданий. Схемы, параметры и конструкции построечных автодорог. Снабжение строящихся объектов водой, электроэнергией, теплом. Вопросы безопасности при организации стройплощадок.</p>

	<p>3. Управление качеством строительства.</p> <p>4. Организация приемки в эксплуатацию законченных строительством объектов.</p> <p>5. Управление строительной организацией. Принципы, задачи, функции и методы управления. Понятие структуры управления и общие принципы её организации. Организационная структура аппарата управления строительных подразделений (АО, СМУ, участка), функции их отделов. Руководитель. Социальная роль, стиль и методы работы. Управленческие решения. Права и обязанности линейных инженерно-технических работников в строительстве.</p>
--	--

Аннотацию рабочей программы
составил

Доц. каф. СП В.Б.Акимов
(ФИО, должность)


(подпись)