

## АННОТАЦИЯ

дисциплины «**Основы организации и управления в строительстве**»  
по основной образовательной программе бакалавриата 08.03.01 «Строительство»,  
профиль «Промышленное и гражданское строительство» (ВО)  
очно-заочная форма обучения

**1. Цели освоения дисциплины**

Обучение студентов основополагающим знаниям теоретических положений и практических рекомендаций по организации работ, планированию и управлению в строительстве.

**2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции)**

В результате изучения дисциплины студенты должны овладеть знаниями и умениями:

- готовностью к работе в коллективе, способностью осуществлять руководство коллективом, подготавливать документацию для создания системы менеджмента качества производственного подразделения (**ОПК-7**);

- умением использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности (**ОПК-8**);

- способностью проводить анализ технической и экономической эффективности работы производственного подразделения и разрабатывать меры по ее повышению (**ПК-7**);

- знанием организационно-правовых основ управленческой и предпринимательской деятельности в сфере строительства и жилищно-коммунального хозяйства, основ планирования работы персонала и фондов оплаты труда (**ПК-10**);

- владением методами осуществления инновационных идей, организации производства и эффективного руководства работой людей, подготовки документации для создания системы менеджмента качества производственного подразделения (**ПК-11**);

- способностью разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, вести анализ затрат и результатов производственной деятельности, составление технической документации, а также установленной отчетности по утвержденным формам (**ПК-12**);

- знанием основ ценообразования и сметного нормирования в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве, способностью разрабатывать меры по повышению технической и экономической эффективности работы строительных организаций и организаций жилищно-коммунального хозяйства (**ПК-21**);

- способностью к разработке мероприятий повышения инвестиционной привлекательности объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства (**ПК-22**).

**3. Трудоёмкость дисциплины** -3 ЗЕТ (108 часов).

**4. Содержание дисциплины**

Дисциплина включает следующие модули:

1. Концептуальные основы организации строительного производства, планирование строительного производства, документация по организации строительства и производству работ (ПОС, ППР).

2. Организация работ подготовительного периода, организация работ основного периода строительства, основы мобильного строительства.

3. Организация и проведение конкурсов и подрядных торгов, управление в строительстве.

**5. Форма промежуточной аттестации** - зачет.

Разработал:

Доцент кафедры ТИМС



Т.И. Ремезова

Проверил:

Декан СТФ, к.т.н., профессор

И.В. Харламов