



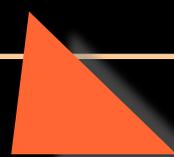
# Состав учебно-методического комплекса занятия и дисциплины



# *Учебно-методический комплекс*

- это совокупность нормативной, учебно-программной и учебно-методической документации, обеспечивающей изучение каждой темы или раздела учебной дисциплины

## *Цель создания УМК*

- обеспечить качественное методическое оснащение учебно-воспитательного процесса
- 

# Состав учебно-методического комплекса по дисциплине

## Учебно-программный материал

- ГТ к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников по специальности (в части соответствующей дисциплине)
- Примерный учебный план
- Примерная учебная программа
- Примерный перечень оборудования кабинета и лаборатории
- Рабочий учебный план
- Рабочая учебная программа
- Календарно-тематический план
- Планы занятий

## Информационные средства обучения

- Средства обучения на бумажном носителе
- Электронные учебники
- Задачники
- Раздаточные дидактические материалы для упражнений
- Методические указания по лабораторным, практическим работам и т.д.

## Средства контроля

### На бумажном носителе

- тестовые задания
- проблемно-ситуационные задачи
- опорные конспекты
- сигналы
- карточки
- кроссворды
- таблицы и т. д.

### Технические средства контроля

компьютерные контролирующие программы

# Состав УМК занятия





# Учебно-методический комплекс

- Учебно-нормативная документация
- Учебно-методическая документация
- Средства контроля

## Учебно-нормативная документация

- Информатика
  - Рабочая программа
  - КТП
- Инф.технологии
- ОАИП
- ОПАИС
- ОС

## Учебно-методическая документация

- Информатика
  - Лекции
  - Задания
  - Перечень
- Инф.технологии
- ОАИП
- ОПАИС
- ОС

Раздел включает в себя лекционный материал, представленный электронными

## Средства контроля

- Банк контрольных заданий

Банк контрольных заданий представляет тесты по дисциплинам, как по каждому разделу так и итоговые, а также экзаменационные билеты



# Преимущества использования УМК

- УМК улучшает организацию работы студентов;
- УМК способствует качественному усвоению учебного материала;
- УМК помогает четко организовать преподавание дисциплины.

# Перспективы развития УМК

- Дальнейшее совершенствованием УМК;
- УМК для студента (дидактические материалы, задачки / решебники, журналы для студентов );
- При подготовке полноценного и высококачественного УМК необходимо создание авторского коллектива из числа преподавателей и специалистов-практиков в тех или иных областях каждой имеющейся специальности;
- При размещении авторского УМК в сети Интернет применить средства шифрования и электронной цифровой подписи.