

26 февраля 2020 г. проводится открытое учебное занятие по ПМ.02 МДК02.02.  
Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства, Тема  
3.2. Геодезическое сопровождение и контроль выполняемых строительно-монтажных  
работ. Место проведения: кабинет №105, ГБПОУ БАТ. Начало в 12-05. Преподаватель  
Кожухов Иван Васильевич

*Приглашаются все желающие!!!*



[Методическая разработка занятия](#)

**Учебная цель:** Изучить правила и методы детальной разбивки монтажных  
(технологических) осей зданий.

В результате изучения материала студенты должны:

**Знать:** Методы детальной разбивки монтажных (технологических) осей для зданий  
различной конфигурации.

**Уметь:** Пользоваться приборами и инструментами, используемыми при разбивке  
монтажных осей;

**Задачи занятия:**

- Учебная: Изучить основные правила и методы разбивки технологических осей зданий.

Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий.

- Воспитательная: Воспитание интереса к будущей профессиональной деятельности.

- Развивающая: Развитие познавательной активности, аналитического мышления и ответственности студентов за результаты работы. Формирование общих компетенций.

**Вид занятия:** урок усвоения новых знаний.

**Методы обучения:** лекция, проблемно - поисковый с применением информационных технологий.

**Форма организации:** групповая, работа в микрогруппах.

**Обеспечение занятия:**

- Наглядное обеспечение: схемы, слайды.
- Технические средства обучения: ноутбук, мультимедийная установка.
- Раздаточный материал: (Приложение 1), тестовые задания для текущего контроля знаний студентов «Геодезические инструменты применяемые при разбивке зданий»

**Общие компетенции:**

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
- ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;
- ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и

личностное развитие;

- ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
- ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
- ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
- ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

### **Профессиональные компетенции:**

- ПК 2.1. Выполнять подготовительные работы на строительной площадке
- ПК 2.4. Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ и расходующихся материалов

### **План проведения:**

1. Организационный момент

2. Актуализация опорных знаний

3. Мотивация учебной деятельности

4. Изучение нового материала

4.1. Разбивка осей зданий и сооружений

4.2. Построение обноски

4.3. Детальная разбивка монтажных осей зданий и сооружений

5.Подведение итогов

6.Рефлексия

7.Выдача домашнего задания