

Копачев Р.Р., НИУ МГСУ, Российская Федерация, 2018-2019 уч.год

✘ «В программу учебной практики в НИУ МГСУ входил курс лекций о современном проектировании зданий и сооружений, в частности «Актуальные аспекты BIM в строительстве». На лекционном занятии нам рассказали о довольно перспективном BIM (building information modeling) проектировании.

Эта технология позволяет создавать трехмерные модели, в которых заложена информация о каждом элементе конструкции. Благодаря BIM-технологии можно отслеживать потребность в материалах на каждом этапе строительства.

Создание подобных проектов в будущем поможет оптимизировать все этапы строительства: от создания проекта и до введения объекта строительства в эксплуатацию.

✘

Представленный на лекции проект очень понравился своей детализацией и информативностью».