**Примерная тематика курсовых проектов:**

1. Проект технической инвентаризации отдельно стоящего здания

2. Проект технической инвентаризации сооружения

3. Проект технической инвентаризации сооружений передающих устройств (кабельная или воздушная линия электропередачи, связи, сигнализации или другие сооружения на этих линиях).

4. Проект технической инвентаризации производственного здания.

5. Проект технической инвентаризации жилого многоквартирного здания.

6. Проект технической инвентаризации общественного здания

7. Проект технической инвентаризации производственного комплекса.

**Задание на проектирование:**

1. Разработать технический паспорт на здание жилого/общественного назначения.

Объектом, по выбору обучающегося, может являться:

А) здание, в котором работает обучающийся;

Б) частный жилой дом, в котором проживает обучающийся.

1. Провести визуальное обследование технического состояния здания, определённого обучающимся в п.1 и составить Акт обследования по утверждённой форме.
2. Произвести расчёт физического износа здания. Результаты расчёта представить в соответствующей таблице технического паспорта.
3. В приложении к курсовому проекту представить фотографии, которые являются иллюстративным материалом, подтверждающим Акт технического обследования.
4. Курсовой проект оформить в соответствии с требованиями, предъявляемыми к оформлению письменных работ БГТУ им. В.Г. Шухова.
5. Курсовой проект необходимо представить на кафедру городского кадастра и инженерных изысканий до экзаменационной сессии.