

Проектные этапы

В таблице 2.4.1 приведен перечень этапов проекта с описанием целей и задач, а также принятый для данного этапа условный уровень LOD.

Таблица 2.4.1 – Проектные этапы

Проектный этап	Условный LOD	Описание целей и задач
2D-концепция	-	<ul style="list-style-type: none">Разработка концептуальных решений с использованием любого ПО <p>Согласование пятен здания</p>
3D-концепция	100	<ul style="list-style-type: none">Разработка концептуальных решений в среде информационного моделирования. <p>На данном этапе необходимо выполнить моделирование основных объемно-планировочных решений, помещений и зон для расчета ТЭП.</p> <ul style="list-style-type: none">Формирование на основе BIM-модели альбомов концепции и графической формы чек-листа соответствия стандартам проектирования. <p>Разработка в среде информационного моделирования может быть начата со стадии П, по согласованию с участниками процесса проектирования.</p>

Стадия П	200-300	<ul style="list-style-type: none">• Детализация и параметризация элементов модели, устранение коллизий.• Формирование документации стадии П на основе BIM-модели. <p><i>Комплекты чертежей в BIM-модели должны быть откорректированы по замечаниям МГЭ и полностью соответствовать чертежам, согласованным МГЭ.</i></p>
Стадия Р	400	<ul style="list-style-type: none">• Детализация и параметризация BIM-модели для выпуска рабочей документации.• Формирование рабочей документации на основе BIM-модели. <p><i>Модель предоставляется на каждой стадии согласования комплектов документации в производство работ. Документация должна быть выгружена из BIM-модели и полностью ей соответствовать.</i></p>