

Практическое занятие 7

(08.10.2020)

«Архитектурное решение фасадов индивидуальных жилых домов»

Выполнение задания №3 «Разработка архитектурного решение фасадов индивидуального жилого дома».

Архитектурное решение здания намечают в процессе выполнения эскизов планов, разрезов и фасада.

Архитектура здания должна быть художественно выразительна, соответствовать градостроительной ситуации, отражать специфику его назначения, иметь простые, четкие архитектурные формы, хорошие пропорции масс и деталей, гармоничное сочетание цвета и фактуры отделочных материалов.

Объемно-пространственная композиция здания должна быть результатом художественного осмысления функциональной и конструктивной структуры сооружения.

Фасад должен быть представлен со стороны главного входа. На чертеже фасада показываются переплеты окон, балконы, лоджии, створки входных дверей, вентиляционные шахты или блоки, парапеты и другие выступающие элементы здания.

На фасадах наносятся и указываются:

- координационные оси здания (сооружения), проходящие в характерных местах фасадов (например – крайние, у деформационных швов, в местах уступов в плане и перепада высот);
- отметки уровня земли, входных площадок, верха стен, низа и верха проемов и расположенных на разных уровнях элементов фасадов (например – козырьков, выносных тамбуров);
- типы заполнения оконных проемов, если они не входят в состав элементов сборных конструкций стен;

- вид отделки отдельных участков стен, отличающихся от остальных (преобладающих);
- ссылки на фрагменты и узлы, а также на чертежи элементов здания (сооружения), не замаркированных на планах и разрезах;
- наружные пожарные и эвакуационные лестницы.

Пример выполнения задания представлен на следующей странице.

ФАСАД 3-1

M 1:100

10.000



3.000

-0.050

-1.250

5.355

3.900

2.355

0.900

-0.455

-1.000

-1.250

3

1

ФАСАД 1-3

M 1:100

10.000

3.000

2.355

0.900

-0.455

-1.000

5.355

3.900

2.400

2.035

-0.050

-1.250

1

3