**Группа №3**

**Преподаватель:** Комлева М.Н.

**Дисциплина:** Строительное черчение (следующее занятие зачет)

**Задание:**

1. Ссылка на учебное пособие:

Оганесов О.А., Рябикова И.М., Кузенева Н.Н. Архитектурно - строительный чертеж здания: Учебное пособие для студентов строительных специальностей: <http://www.lib.madi.ru/fel/fel1/fel08E035.pdf>

2. Ответить на вопросы для самоконтроля (стр.51 в уч.пособии):

1 Какие типы линий используются при вычерчивании плана и разреза здания? В чем основные отличия в типах линий, используемых в архитектурно-строительных и машиностроительных чертежах?

2 Как наносится и чем ограничивается размерная линия? Какие особенности простановки размеров на строительных чертежах?

3 Что такое план этажа здания? Что обычно изображают на плане?

4 Что такое фасад здания? Что обычно изображают на фасаде?

5 Каковы основные особенности в выполнении разрезов, включая планы зданий, по сравнению с машиностроительными чертежами?

6 В чем основное назначение координационных осей?

7 Какие существуют привязки капитальных стен к координационным осям?

8 Что называется лестницей, лестничным маршем, лестничной площадкой, проступью, подступенком?

9 Какие исходные данные и рекомендации используют при расчете лестницы и лестничных маршей?

10 Назначение перспективного изображения?

11 В чем заключается метод архитектора при построении перспективы?

Выполненное задание сфотографировать и отправить мне на почту не позднее 30.05.20 на емэйл: [kmn@apt29.ru](mailto:kmn@apt29.ru)

В субботу 30.05.20 будет зачёт по дисциплине!

**ВАЖНО: все задания по дисциплине должны быть оформлены в отдельной тетради. Тетради и чертежи на формате после окончания дистанционного обучения будут собраны для контроля.**