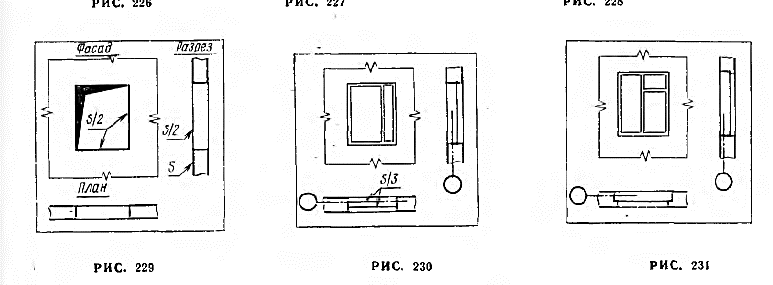
|  |  |
| --- | --- |
| **Дата занятия по расписанию** | 09.04.2020 |
| **Группа** | 281 |
| **Дисциплина/МДК/практика** | Инженерная графика |
| **Номер занятия по КТП** | 52 |
| **Преподаватель** | Бобылев С.В. Фрейнд Е.А. |
| **Тема занятия** | Графическая работа №13. Условно-графические обозначения на строительных чертежах |

**Задание для занятия**

1. Практическое занятие 32.

Выполнение графической работы №13 «Условно-графические обозначения на строительных чертежах элементов зданий, санитарно- технических устройств и подъемно-транспортного оборудования»

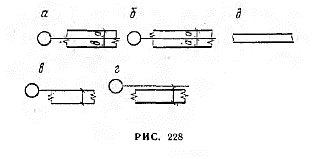


**Оконные проемы.** Проем в стене, не доходящий до пола, вычерчивают так, как показано

на рис. 229. Оконный проем в капитальной стене без четвертей с переплетом показан на

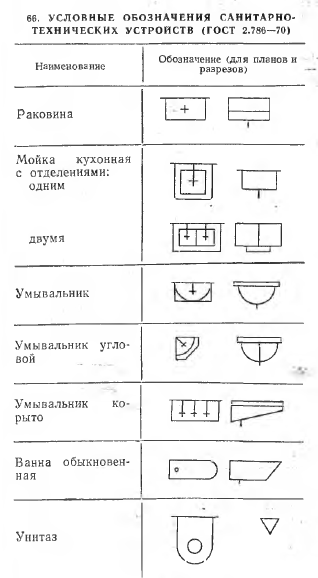
рис. 230. На плане и разрезе он отмечается линией;на фасаде — вычерчивается с особенностями

оконной рамы. Оконный проем в капитальной стене с четвертями изображен на рис. 231.



Капитальные стены должны иметь привязку по толщине к координационной оси. Существуют

привязки: двусторонняя (рис. 228, ***а );*** центральная (при равномерном распределении толщины стены) (рис. 228, б); односторонняя (нулевая) (рис. 228, е); односторонняя с зазором (рис. 228, г).



1. Выполнить графическую работу на формате А3 по представленным условным обозначениям
2. Выполненную графическую работу подшить в папку и отправить в виде фотоотчета преподавателям по электронному адресу:

Первая подгруппа: [bsv1960@list.ru](mailto:bsv1960@list.ru) или в группу «Курсовое проектирование» в ВК <https://vk.com/topic-193459393_41351336>

Вторая подгруппа: [frejndekaterina@gmail.com](mailto:frejndekaterina@gmail.com) или по ВК <https://vk/.com/id427508240>