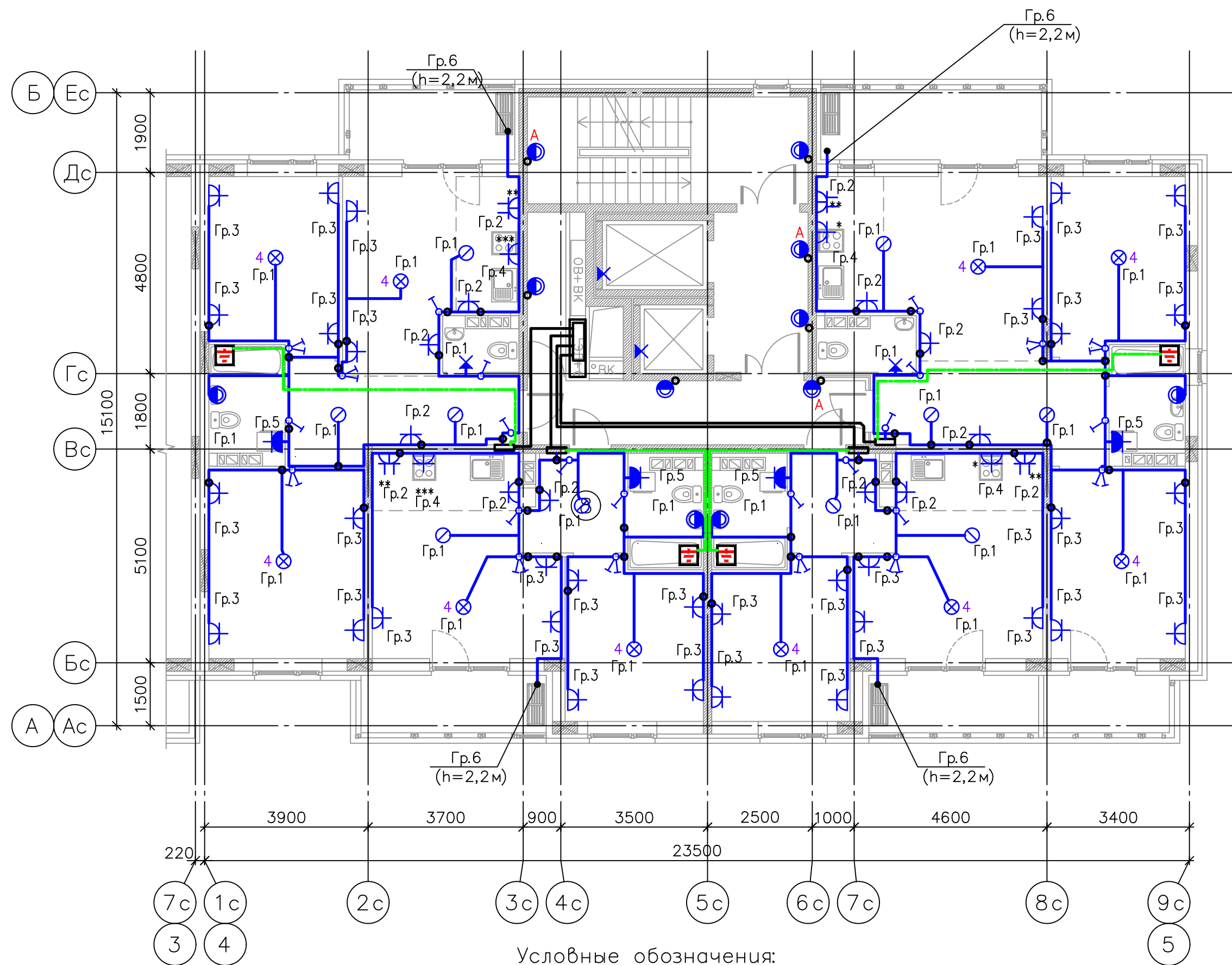


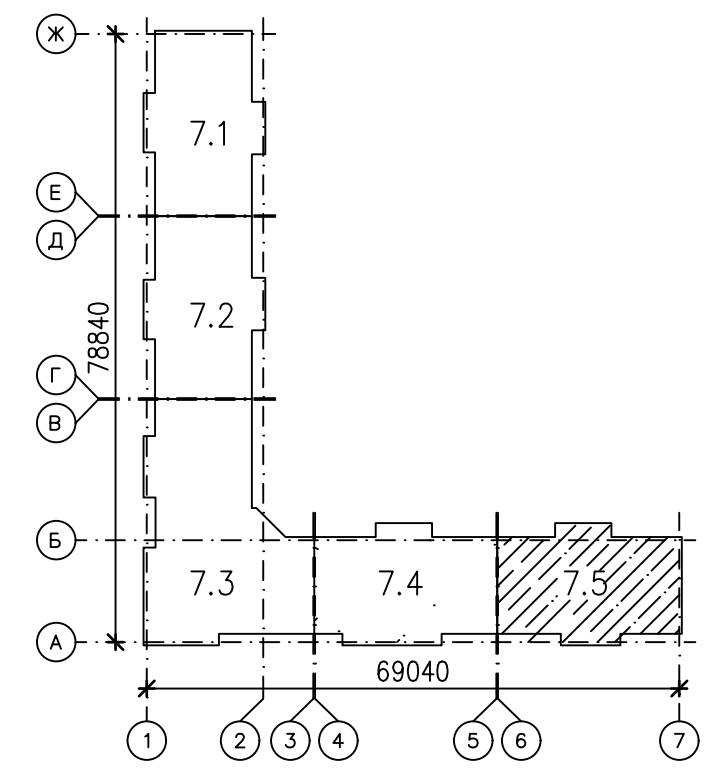
План прокладки распределительных и осветительных сетей на 2,3,6,7 этажах



Условные обозначения:  
 ⊗ клемма пружинная соединительная КСПн4 2L+N+PE  
 ⊙ клемма пружинная соединительная КСПн3 L+N+PE  
 Остальные условно-графические изображения по ГОСТ 21.614-88

\* — розетка 40А для электроплиты, установить на высоте 0,3 м от уровня пола;  
 \*\* — розетки в "рабочей" зоне кухни, установить на высоте 1,0 м от уровня пола.

Блокировочная схема



Распределительные сети стояков выполнены кабелем марки ВВГнг-LS сеч. и прокладываются в специально предусмотренном для этого канале в конструкции здания.

Осветительные сети в на этажах выполнены кабелем марки ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5. Сети аварийного освещения выполнены негорючим кабелем марки ВВГнг(А)-FRLS сеч. 3x2,5. Кабели на 1-м этаже прокладываются в штробах.

Управление освещением в лифтовом холле, на лестничной клетке и в общем коридоре осуществляется автоматически, фото-акустическими датчиками встроенными в светильники.

Линии питания от этажных щитов до квартирных щитков, устанавливаемых внутри квартир, выполнены кабелем марки ВВГнг-LS сеч. 3x10, проложенных скрыто в полу.

Внутри квартир электрические сети выполнены кабелями:  
 - ВВГнг-LS сеч. 3x6 — до розетки для электроплиты;  
 - ВВГнг-LS сеч. 3x2,5 — для розеточных групп;  
 - ВВГнг-LS сеч. 3x1,5 — для освещения.

Кабели внутри квартир прокладываются в полу, подвод кабелей освещения к винтовым зажимам выполнен в по полу вышележащего этажа.

В каждой квартире предусмотрена прокладка отдельной линии для подключения системы кондиционирования (Гр.6).

Электроустановочные изделия в квартирах приняты для скрытого монтажа.

Штепсельные розетки приняты с заземляющим контактом и с защитными шторками. Штепсельные розетки устанавливаются на высоте 0,3 м от уровня чистого пола.

Клавишные выключатели устанавливаются на высоте 1,0 м от уровня чистого пола, на расстоянии не менее 0,2 м от вертикальной поверхности двери.

Многоэтажные дома с объектами инфраструктурного назначения в границах улиц Береговая, Республиканец в г. Троицк

Жилой дом ГП-7

Изм. Кол. уч. Лист № док. Подп. Дата  
 Разраб. Шарфутдинов 09.19.

Секции 7.5

План прокладки распределительных и осветительных сетей на 2,3,6,7 этажах  
 ИП Шарфутдинов Р.И.