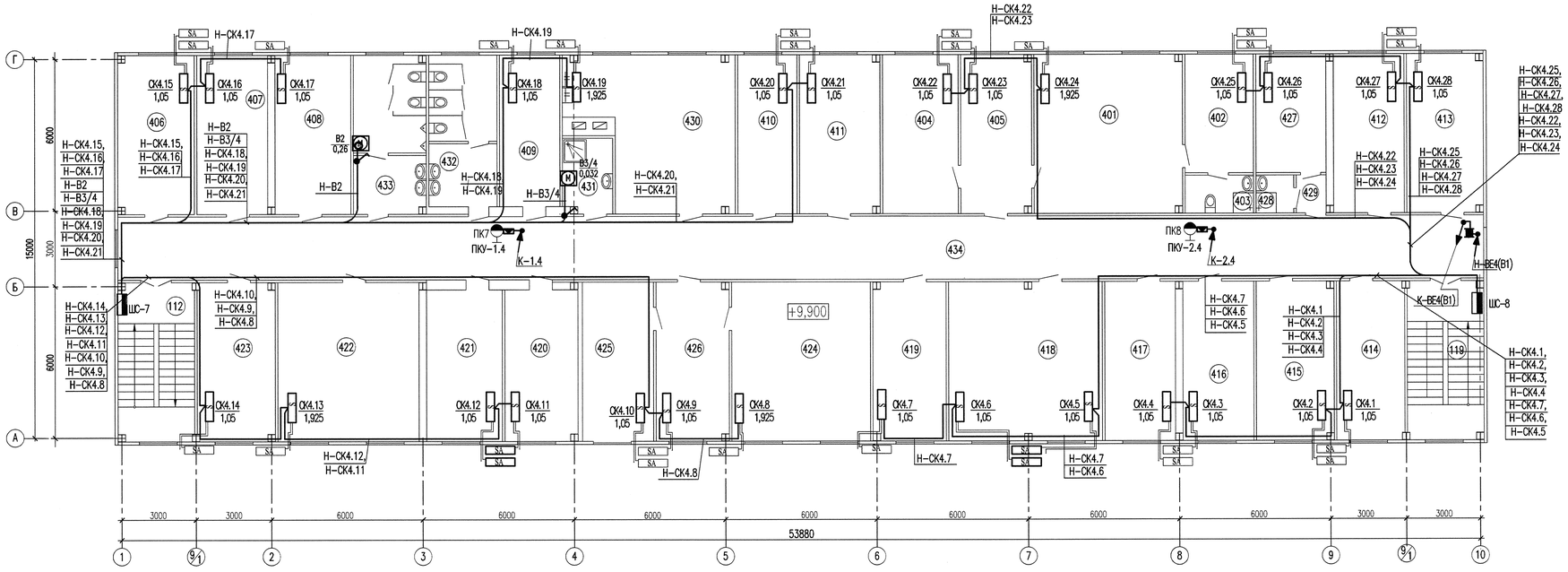
ПЛАН СИЛОВЫХ СЕТЕЙ НА ОТМ. +9.900
4 ЭТАЖ



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ 4 ЭТАЖ

Номер по плану	Наименование	Площадь, м2	Класс помещ. по взрыво,-пожароопасн.
401	Кабинет директора	37,2	норм.
402	Комната отдыха	12,7	норм.
403	Санузел	4,1	влажн.
404	Главный инженер	18,9	норм.
405	Приемная	17,6	норм.
406	Помещение ИТР	19,2	норм.
407	Помещение ИТР	17,5	норм.
408	Помещение ИТР	18,7	норм.
410	Помещение ИТР	14,8	норм.
411	Помещение ИТР	20,2	норм.
412	Помещение ИТР	17,5	норм.
413	Помещение ИТР	19,2	норм.
414	Помещение ИТР	17,1	норм.
415	Помещение ИТР	19,5	норм.
416	Помещение ИТР	17,5	норм.
417	Помещение ИТР	17,5	норм.
418	Помещение ИТР	38,4	норм.
419	Помещение ИТР	18,3	норм.
420	Помещение ИТР	17,4	норм.
421	Помещение ИТР	17,9	норм.
422	Помещение ИТР	35,1	норм.
423	Помещение ИТР	19,5	норм.
424	Кабинет директора	34,7	норм.
425	Главный инженер	17,4	норм.
426	Приемная	18,3	норм.
427	Комната отдыха	13,0	норм.
428	Санузел	2,3	влажн.
429	Тамбур	1,8	норм.
430	Комната приема пищи	37,2	норм.
431	Помещение уборочного инвентаря и дезинф. средств	5,5	П-IIа
432	Женский туалет	15,7	влажн.
433	Мужской туалет	18,3	влажн.
434	Коридор	135,5	норм.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ШС-1 – щиток силовой распределительный

П1 0,603 (М) – силовое оборудование,N на схеме/ном.нагрузка

СК1.5 1,05 — S — Внутренний блок сплит-системы.
Дренажный трубопровод
Хладопроводы
SA — Внешний блок сплит-системы.

– Остальные обозначения по ГОСТ 21.614-88

ПРИМЕЧАНИЯ

1 Сечение, марку кабелей смотри схему однолинейную расчетную силовых щитков.
2 Кабели проложить:
– скрыто в негорючих гофрированных трубах по металлическим профилям обшивных стен и за подвесным потолком, выполненных из негорючего материала (группа горючести Г1).
3 Проходы кабелей через монолитные стены, перегородки и перекрытия выполнить в отрезках труб и загерметизировать легкоудаляемым негорючим материалом.
4 На все строительные материалы должны быть сертификаты пожарной безопасности.
5 Выключатели и аппараты управления установить на высоте 1,2 м от пола.
6 Металлические конструкции, по которым прокладываются кабели, должны образовывать электрическую непрерывную цепь по всей длине. Металлические конструкции должны быть соединены сваркой с сетью заземления, или зануления не менее чем в двух удаленных одно от другого местах
7 Выполнить заземление силового технологического оборудования вентиляции согласно ПУЭ и паспортным данным оборудования.

ОАО «НИАЭП»
АРХИВНЫЙ ЭКЗ.
Инв. № 53367

Согласовано:

Инв.№ подл. 14/26 | Подпись и дата 05.14 | Взамен инв.№

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Н.контр.		Кравцова			05.14
Проверил		Шишкин			05.14
Разраб.		Тарасова			05.14

236-13/5885-1.2-ЭМ

Курская АЭС-2. Выполнение проектной и рабочей документации первого этапа для титульных временных зданий и сооружений строительно-монтажной базы Курской АЭС-2

Административно-бытовой комплекс Генподрядчика и Заказчика(АБК поз. 1.2). Административный корпус с залом совещаний и медпунктом

Стадия	Лист	Листов
Р	16	

План силовых сетей на отм.+6,600 4 этаж

ЗАО "Институт "Оргэнергострой"

Формат А3.3