



ПРОЕКТ 09

ЭС / 6 кВ / РАСЧЁТ НАГРУЗОК

Распределительный пункт 6 кВ

Принципиальная электрическая схема и нагрузки

Санкт-Петербург, Лапинский проспект, 3

ЗАДАЧА

Систематизировать структуру распределительного пункта, вводы, секции шин и отходящие линии в единой схеме.

ЧТО ПРОРАБОТАНО

- Подготовлена двухсекционная принципиальная схема распределительного пункта.
- Показаны вводы, трансформаторы, учёт и отходящие ячейки.
- Собраны расчёт нагрузок и спецификация; обозначены точки для расчёта короткого замыкания.

СОСТАВ РЕЗУЛЬТАТА

Схемный и расчётный пакет для дальнейшей детализации электроснабжения.

2 схемных документа Принципиальная схема и точки КЗ

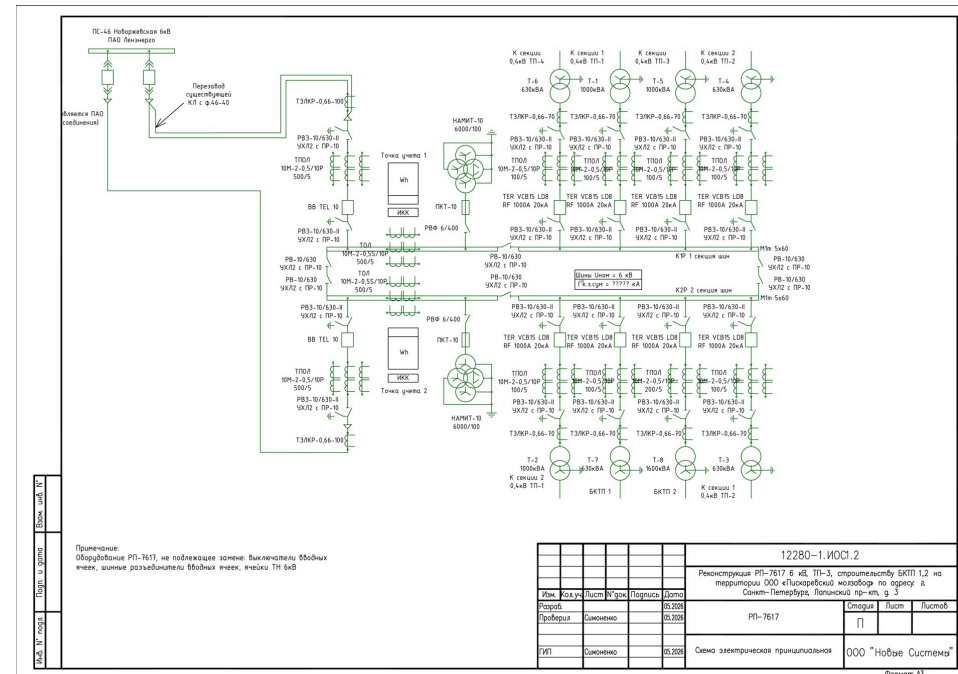
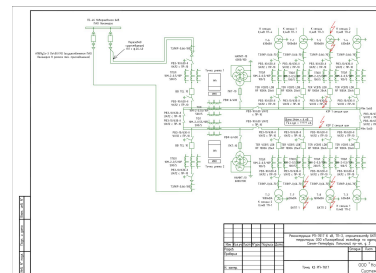


Схема электроснабжения 6 кВ ➤ стр. 1



Расчётные точки короткого замыкания ➤ стр. 1



Теоретический расчёт электрических нагрузок
ООО «Пискаревский завод»

В настоящем документе представлен расчёт электрических нагрузок потребностей второй категории для ООО «Пискаревский завод», расположенного по адресу: 192253, Санкт-Петербург, Лапинский проспект, дом 3.
Расчёт электрических нагрузок, представленный в таблице 1, выполнен в соответствии с СП 318.13250.2012. В таблице приведены теоретический расчёт электрических нагрузок, режим коэффициента использования и мощности, а также рассчитанные значения коэффициента реактивной мощности. В таблице все потребители сгруппированы по своему характеру нагрузки.

Расчёт электрических нагрузок ➤ расчётный документ