

Задание на электроснабжение

1. Предусмотреть электроснабжение следующих электроприемников (TN-S):

Электроприёмник	Un, В	Обозначение	Категория электроснабжения	Руст (ед.), кВт	Примечание
ИВЭПР 12/2 исп. 2х7-Р-БР	1 ~ 50 Гц, 220В	UG1	I	0.07	Новое здание1, этаж 1
БР12 исп. 2х12	1 ~ 50 Гц, 220В	UGB1	I	0.04	Новое здание1, этаж 1

2. Предусмотреть заземление всех металлических нетоковедущих частей электрооборудования.
3. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 29322-2014.
4. В соответствии с СП 6.13130.2021 на объектах, электроприемники которых отнесены к первой категории по надежности электроснабжения, питание электроприемников СПЗ должно осуществляться от панели ПЭСПЗ (панель питания электрооборудования системы противопожарной защиты). При отсутствии панели ПЭСПЗ на объекте защиты допускается выполнять питание электрооборудования СПЗ от самостоятельного НКУ (низковольтное комплектное устройство) с АВР, при этом самостоятельное НКУ с АВР должно подключаться после аппарата управления и до аппарата защиты ВРУ, ГРЩ (главный распределительный щит) или НКУ здания.
- На объектах, электроприемники которых отнесены ко второй категории по надежности электроснабжения, питание электроприемников СПЗ должно осуществляться от самостоятельного НКУ с АВР, которое должно подключаться после аппарата управления и до аппарата защиты ВРУ, ГРЩ или НКУ здания.
- На объектах, электроприемники которых отнесены к третьей категории по надежности электроснабжения, питание электроприемников СПЗ должно осуществляться от самостоятельного НКУ, которое должно подключаться после аппарата управления и до аппарата защиты ВРУ, ГРЩ или НКУ здания, при этом резервное питание следует осуществлять от АИП (автономный источник питания).
5. Кабельные линии питания должны быть выполнены огнестойким кабелем с пределом огнестойкости ПО1 по ГОСТ 31565-2012.

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Договор АПС

Andijon viloyati Asaka tumani Chek MFY hududida “Yoshlar uchun zamonaviy innovatsion usulda kutubxona va IT park” qurilishi

Изм.	Колич.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	zamnaviy innovatsion ushda kutubxona va IT park qurilish			
ГИП		Хусенов С				Здание офиса	Стадия	Лист	Листов
Нач.управ		Чулиев Б					РП	9	9
Исполнит.		Жураева О							
Норм конт.		Ниязов А				Задание на электроснабжения	ГҮ "QISHLOQ QURILISH LOYIHA" г. Ташкент 2026 г.		



ГУ "QISHLOQ QURILISH LOYIHА"
г. Ташкент 2026 г.

