

## Характеристики и описание станций управления (СУ)

### Структура обозначения:

Н	Э	К	-	Х	Х	-	У	У	У	У
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### Пример:

Н	Э	К	-	0	2	-	1	2	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### Расшифровка обозначения:

Н	Э	К
---	---	---

Станция управления производства ООО «НЭК»

### Код серии (ХХ):

0	2
---	---

- 01 – станция управления прямого пуска для УЭЦН с асинхронными ПЭД;
- 02 – станция управления частотного регулирования для УЭЦН с асинхронными ПЭД;
- 03 – станция управления частотного регулирования для УЭЦН с вентильными ПЭД;
- 04 – станция управления частотного регулирования для УЭЦН с асинхронными и вентильными ПЭД (универсальная);
- 06 – станция управления плавного пуска для УЭЦН с асинхронными ПЭД;
- 07 – станция управления прямого пуска для ШСНУ с асинхронными ЭД;
- 08 – станция управления частотного регулирования для ШСНУ с асинхронными ЭД;
- 09 – станция управления плавного пуска для ШСНУ с асинхронными ЭД;
- 11 – станция управления однофазным греющим кабелем;
- 12 – станция управления трехфазным греющим кабелем;

### Номинальный выходной ток силовой цепи (УУУУ):

1	2	0	0
---	---	---	---

1200 А

**Станции управления могут комплектоваться дополнительным оборудованием**

Пример записи обозначения станций управления, имеющих дополнительные опции:  
**НЭК-02-1200-IP54-A-C-B-Ф1О-Ф2О**

И	Р	5	4
---	---	---	---

IP – степень защиты СУ от воздействия окружающей среды, по умолчанию (отсутствие символов) – IP43;

А
---

А – опция "автоадаптация";

С
---

С – счётчик электрической энергии;

Б
---

Б – опция "байпас на сеть";

Т
---

Т – опция "сохранение работоспособности при провалах напряжения";

Ф	1	О
---	---	---

Ф1 – встроенный входной сетевой фильтр, Ф1О – отдельное внешнее исполнение;

Ф	2	О
---	---	---

Ф2 – встроенный выходной LC-фильтр (между СУ и ТМПН), Ф2О – отдельное внешнее исполнение