

**Перечень номенклатурных групп с указанием видов оборудования,
производства предприятий-изготовителей которых подлежат сертификации
в Системе сертификации ЭО**

А.1. Номенклатурная группа: электротехническое оборудование (2 - 4 классов безопасности по НП-001), включающая:

а) силовые трансформаторы:

- блочные трансформаторы;
- автотрансформаторы связи для открытых распределительных устройств;
- рабочие трансформаторы собственных нужд;
- резервные трансформаторы собственных нужд;

б) высоковольтные вводы трансформаторов;

в) выключатели генераторные;

г) измерительные трансформаторы тока и напряжения;

д) оборудование комплектных распределительных устройств до 10 кВ:

- выключатели высоковольтные;
- ячейки/шкафы выключателей (в сборе) включая интегрированные устройства защиты и автоматики;

- ограничители перенапряжения;

- измерительные трансформаторы тока и напряжения;

е) оборудование открытых распределительных устройств:

- высоковольтные выключатели;
- измерительные трансформаторы тока;
- измерительные трансформаторы напряжения;
- разъединители;
- разрядники/ограничители перенапряжений;
- изоляторы и шинные опоры;
- реакторы шунтирующие (компенсирующие);

ж) оборудование систем надежного питания:

- щиты постоянного тока;
- выпрямители;
- инверторы;

и) аккумуляторные батареи;

к) электроприводы;

л) электродвигатели:

– электродвигатели асинхронные напряжением до 10 кВ, мощностью до 1000 кВт;

м) низковольтные комплектные и распределительные устройства (НКУ, КРУЗА, РТЗО и т.п.);

н) токопроводы.

А.2. Номенклатурная группа: оборудование АСУТП (2 - 4 классов безопасности по НП-001).

А.3. Номенклатурная группа: трубопроводная арматура (4 класса безопасности по НП-001), включающая:

а) задвижки запорные;

б) клапаны запорные;

в) затворы;

г) краны;

д) затворы обратные;

е) клапаны обратные;

ж) предохранительная арматура;

и) регулирующая арматура.

А.4. Номенклатурная группа: насосное оборудование (2 - 4 классов безопасности по НП-001), включающая:

а) объемные:

– роторные;

– шестеренные;

– импеллерные;

– кулачковые;

– перистальческие;

– винтовые;

- поршневые;
- плунжерные;
- б) динамические центробежные:
 - консольные;
 - консольные моноблочные;
 - двустороннего входа;
 - полупогружные;
 - погружные;
 - вертикальные самовсасывающие;
 - питательные;
 - предвключенные;
 - многоступенчатые (вертикальные, горизонтальные)
- в) динамические вихревые;
- г) динамические струйные;
- д) динамические циркуляционные.

А.5. Номенклатурная группа: кабельная продукция (2 - 4 классов безопасности по НП-001), включающая:

- а) силовые кабели для стационарной прокладки;
- б) контрольные кабели;
- в) контрольные кабели для нестационарной прокладки (гибкие);
- г) жаростойкие кабели;
- д) кабели управления;
- е) малогабаритные кабели;
- ж) измерительные кабели;
- и) измерительные кабели с термо-электродными жилами;
- к) радиочастотные коаксиальные кабели;
- л) бикоаксиальные кабели;
- м) телевизионные кабели;
- н) телевизионные кабели для нестационарной прокладки (гибкие);
- п) кабели с минеральной изоляцией;
- р) термопарные кабели;

- с) монтажные кабели;
- т) радиочастотные кабели;
- у) силовые кабели для нестационарной прокладки;
- ф) теплостойкие кабели;
- х) кабели для систем управления и сигнализации;
- ц) кабели телефонные;
- ш) телефонный стационарный кабель;
- щ) симметричные кабели связи для цифровых систем передачи;
- э) кабели для систем интерфейса;
- ю) оптические кабели;
- я) оптические кабели для нестационарной прокладки (гибкие);
- аа) силовые теплостойкие провода;
- бб) провода установочные;
- вв) кабельная арматура:
 - кабельные концевые муфты;
 - кабельные соединительные муфты;
 - системы присоединения.

А.6. Номенклатурная группа: кабельные гермопроходки (2 - 4 классов безопасности по НП-001).