

ПРОСТАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПЬ- ПУТЬ К ПРОФЕССИИ.

Муниципальное образование Павловский район
Муниципальное автономное
общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 16
имени Константина Моисифовича Недорубова
станции Украинской

Автор-составитель:
Дамиров Ярослав Дмитриевич,
Учитель технологии(труд)
МАОУ СОШ №16 К.И.Недорубова ст.Украинской

**ЛАМПА (НАГРУЗКА): ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ
ПРИБОР.**

ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ЛАМП



**Лампа
накаливания**



**Люминесцентная
лампа**



**Галогеновая
лампа**



**Светодиодная
лампа**

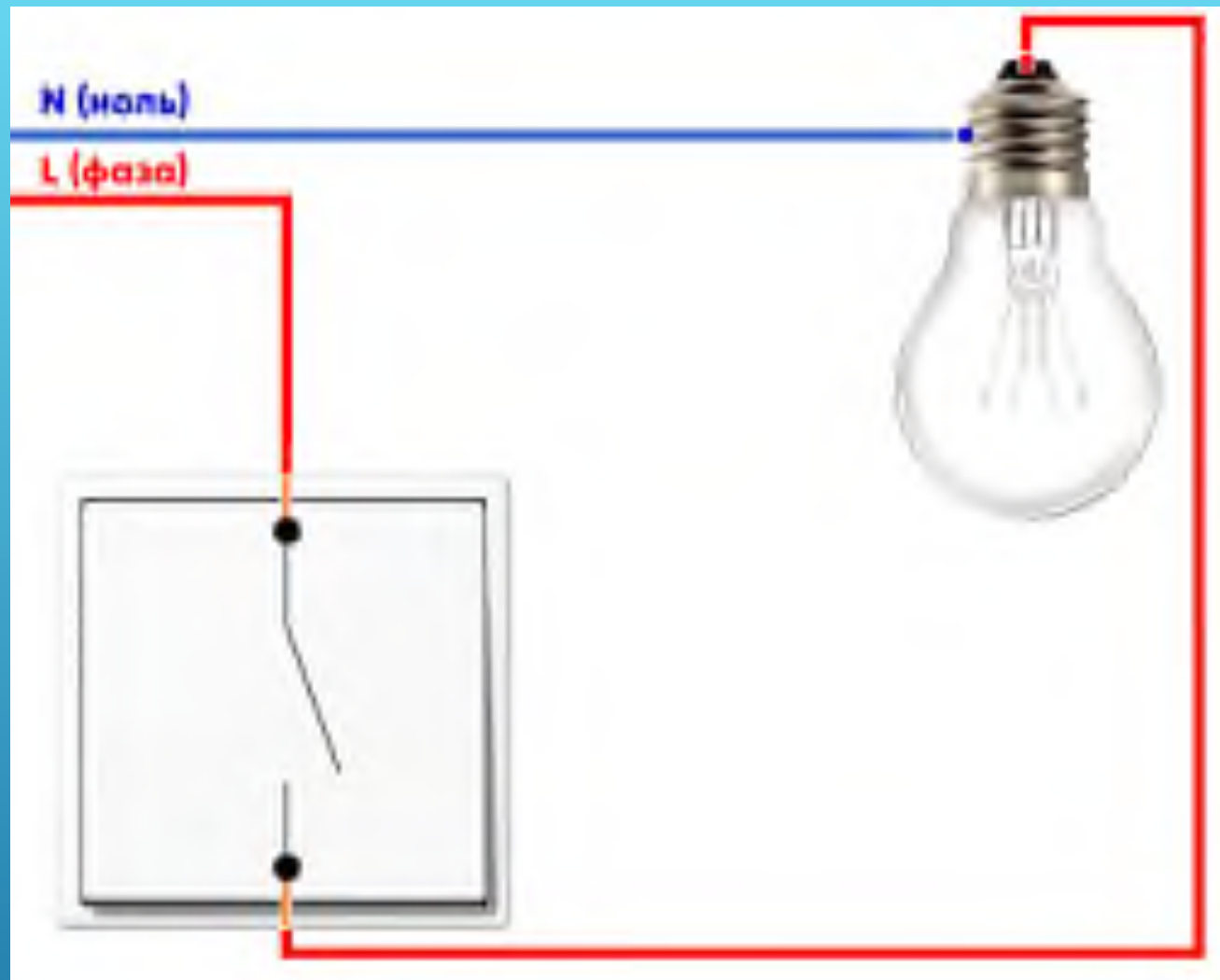

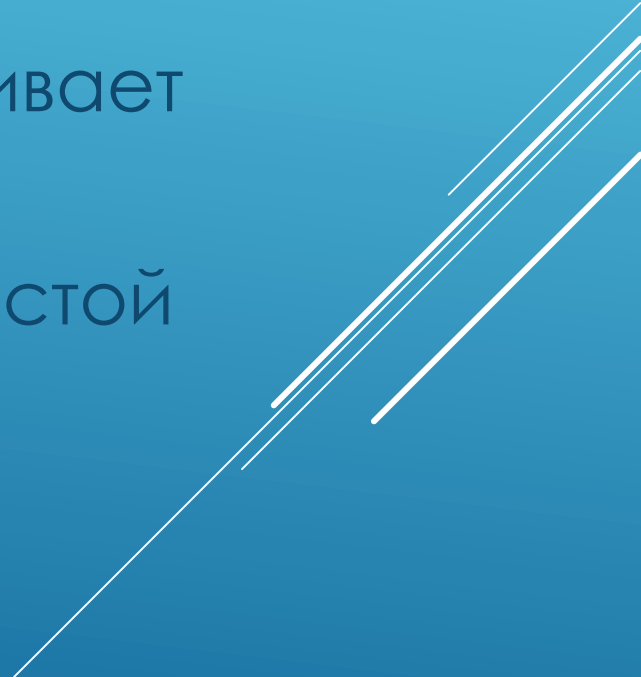


Схема подключения:
Фаза (коричневый/красный) идет из сети -> на вход выключателя.
Выход выключателя -> на один контакт лампы.
Ноль (синий) идет из сети напрямую -> на второй контакт лампы.

ПОШАГОВЫЙ МОНТАЖ

- ▶ **Обесточить сеть!** (отключить автоматы в щитке).
 - ▶ Подключить ноль к лампе.
 - ▶ Подключить фазу к выключателю.
 - ▶ Соединить выключатель с лампой.
 - ▶ Проверить надежность контактов и заизолировать.
- 
- A decorative graphic consisting of several parallel white lines of varying lengths and orientations, located in the bottom right corner of the slide.

ИТОГИ

- ▶ Одноклавишный выключатель — простейший способ управления светом.
 - ▶ Соблюдение цветовой маркировки обеспечивает безопасную эксплуатацию.
 - ▶ Теперь вы знаете как произвести монтаж простой электрической цепи:
- 
- A decorative graphic consisting of several parallel white lines of varying lengths, slanted diagonally from the bottom right towards the top right, set against a blue background.