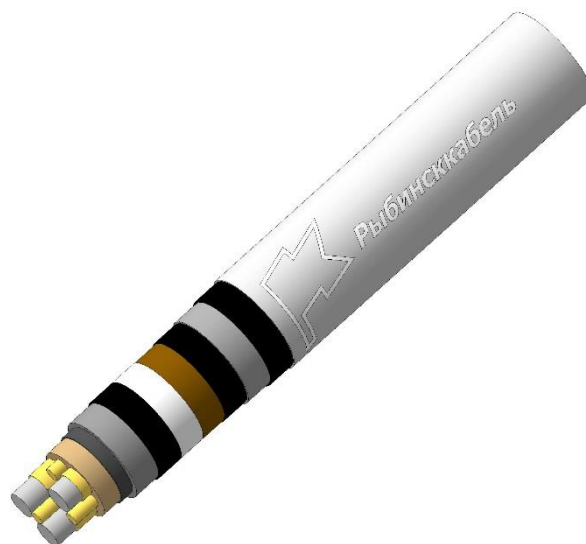


# Кабель АСБ2л (ОЖ)



## Расшифровка кабеля АСБ2л (ОЖ):

- ↪ А - Алюминиевая токопроводящая жила
- ↪ С - Свинцовая оболочка
- ↪ Б - Броня из двух стальных лент
- ↪ 2л - В подушке под броней имеется два слоя из пластмассовых лент

## Элементы конструкции кабеля АСБ2л (ОЖ):

1. Алюминиевая токопроводящая жила:
  - ↪ однопроволочная сечением 25-240 кв. мм – «ож»
  - ↪ многопроволочная сечением 70-800 кв. мм
2. Фазная бумажная изоляция, пропитанная вязким или нестекающим изоляционным пропиточным составом;
3. Заполнение из бумажных жгутов;
4. Поясная бумажная изоляция, пропитанная вязким или нестекающим изоляционным пропиточным составом;
5. Экран из электропроводящей бумаги для кабелей на напряжение от 6 кВ и более;
6. Свинцовая оболочка;
7. Подушка из битума и крепированной бумаги;
8. Броня из стальных лент;
9. Наружный покров из волокнистых материалов.

## Область применения кабеля АСБ2л (ОЖ):

Кабели предназначены для передачи и распределения электрической энергии в стационарных установках в электрических сетях на напряжение до 10 кВ частотой 50 Гц. Кабели с двумя медными контрольными жилами сечением 1,5 кв. мм предназначены для сетей электрифицированного транспорта.

Кабели кабеля АСБ2л предназначены для эксплуатации в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом. Кабели предназначены для прокладки в земле (траншеях) со средней коррозионной активностью на трассах с наличием блуждающих токов и в земле (траншеях) с высокой коррозионной активностью на трассах с наличием или отсутствием блуждающих токов, если в процессе эксплуатации не подвергаются растягивающим усилиям.

Кабели с не стекающим изоляционным пропиточным составом (ЦАСБ2л) предназначены для прокладки на вертикальных и наклонных участках трасс без ограничения разности уровней. Срок службы кабеля АСБ2л (ОЖ) - не менее 30 лет.

| СЕЧЕНИЕ ЖИЛ, кв. мм | СТРОИТЕЛЬНАЯ ДЛИНА, м |
|---------------------|-----------------------|
| до 70               | 300-450               |
| 95 и 120            | 250-400               |
| 150 и более         | 200-350               |