



Вертикальные предохранительные
выключатели-разъединители
FEDERAL ELECTRIC

160-1250A

Подбор, заказ и поставка от ООО «Элснаб», г.Москва
federal-electric.ru





Предохранительные выключатели-разъединители FVS вертикального типа производятся в соответствии со стандартом МЭК 60947-3.

Предназначены для использования в распределительных сетях для защиты от короткого замыкания и перегрузок.



FVS160

160A
50 мм



FVS250 / FVS400 / FVS630

250A / 400A / 630A
100 мм

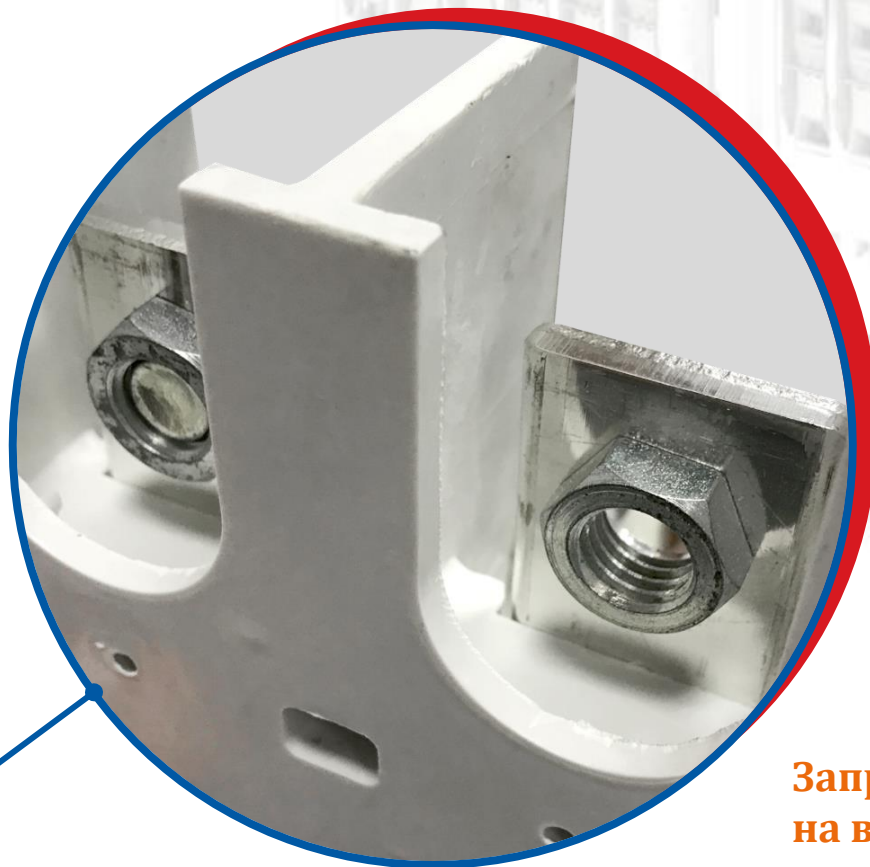


FVS800 / FVS1000 / FVS1250

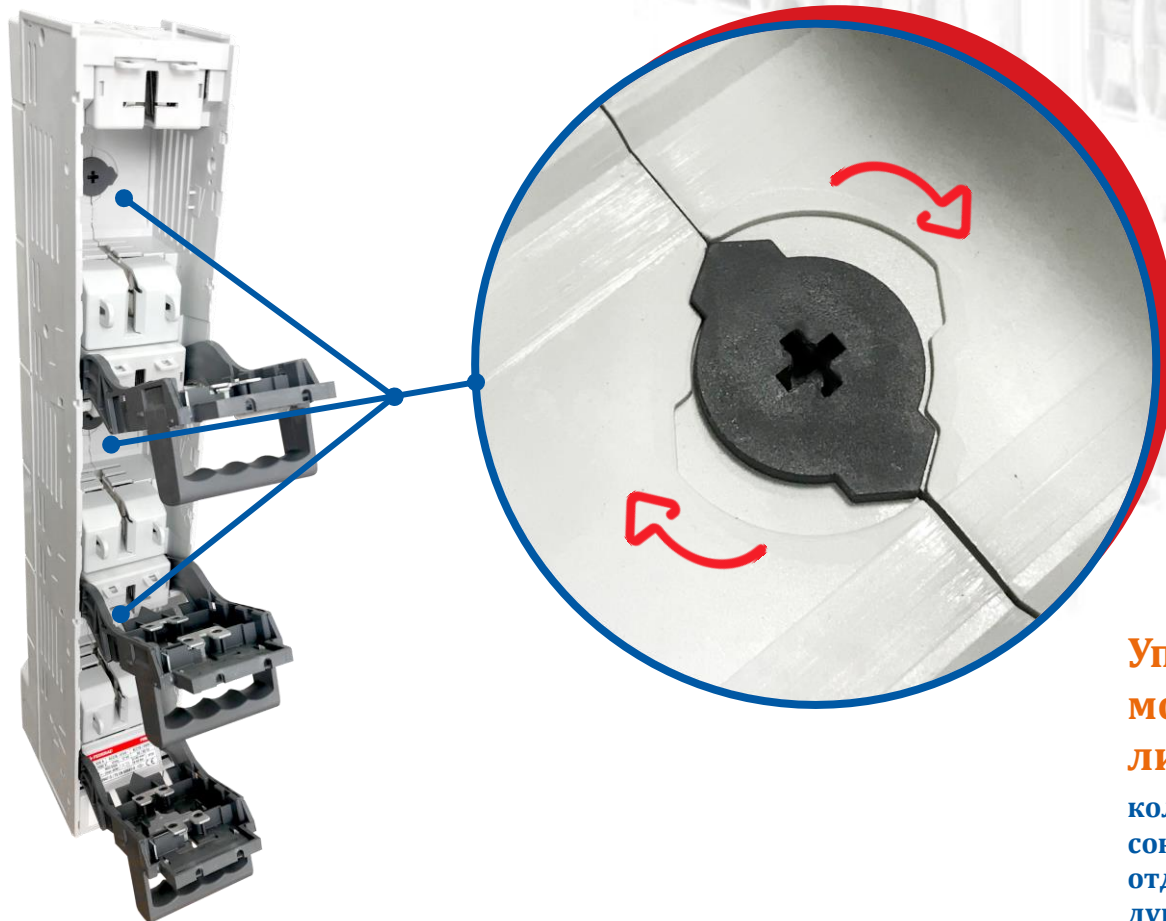
800A / 1000A / 1250A
200 мм



**Крепление
«ЛАСТОЧКИН ХВОСТ»
ускоряет монтаж на шины**

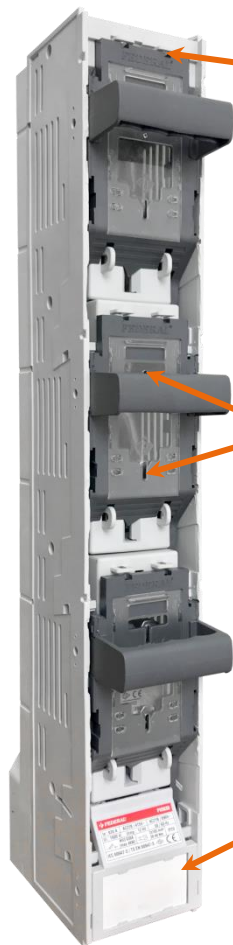


**Запрессованные гайки
на выводах облегчают
монтаж подключений**



**Упрощен
монтаж/демонтаж
лицевой части корпуса:**

количество манипуляций
сокращено до одной, не требуется
отдельный демонтаж каждой
дугогасительной камеры



Пломбирование

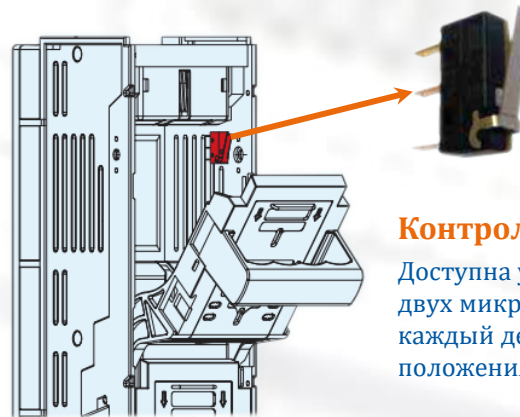
Предусмотрена возможность установки пломб для предотвращения несанкционированного доступа.

Измерение под напряжением

На держателях предохранителей предусмотрены отверстия для доступа щупов измерительных приборов во включенном состоянии.

Маркировка

На приборе размещен большой и хорошо видимый слот для размещения маркировочной этикетки после монтажа устройства.

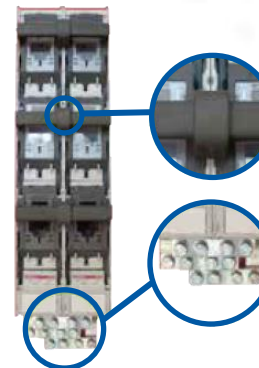


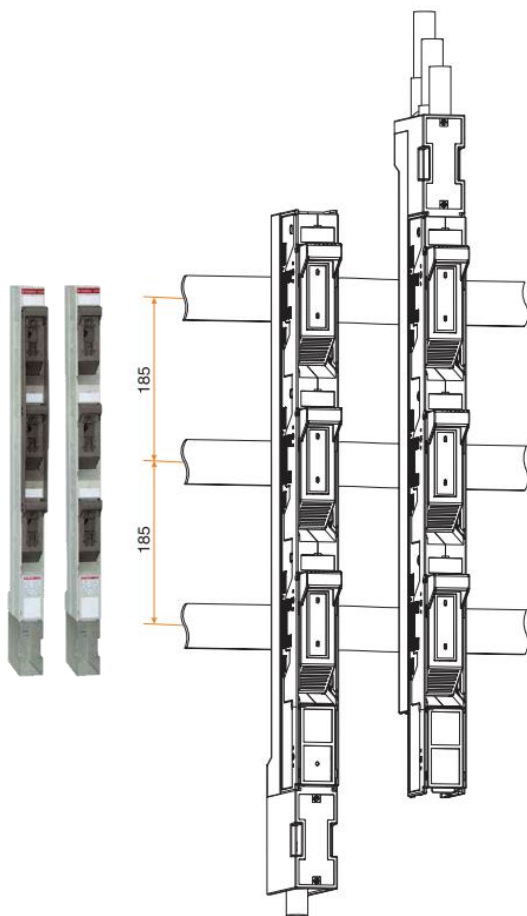
Контроль состояния

Доступна установка одного или двух микропереключателей на каждый держатель для контроля положения держателей.

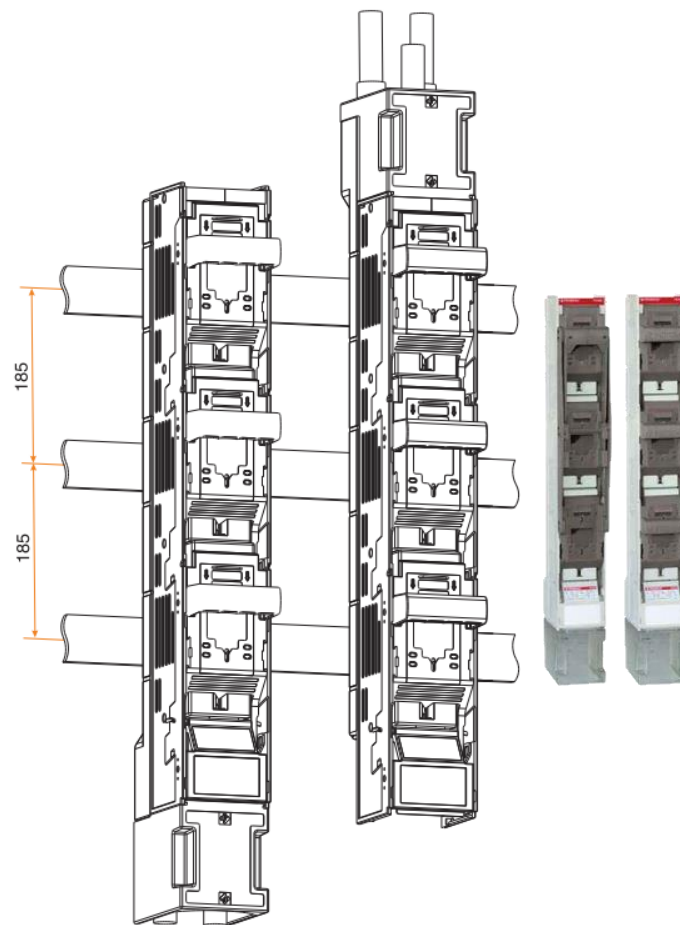
Адаптация к высоким нагрузкам

FVS 800A – 1000A – 1250A:
предохранители
подключены параллельно.





Выключатели спроектированы симметрично, с учетом обеспечения возможности разворота основания устройства на 180° для подключения кабеля сверху



9BE-R1213-0160

Тип продукта:

9BE-R12 – вертикальные
предохранительные
выключатели-разъединители

Тип коммутации:

13 – пофазная коммутация
33 – трехфазная коммутация

Номинальный ток:

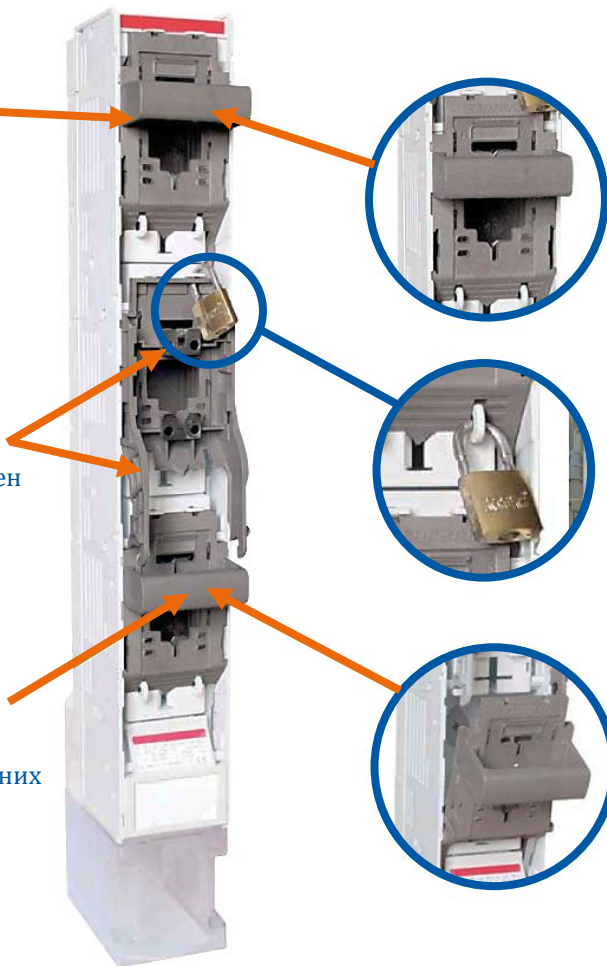
0160 – 160A	0800 – 800A
0250 – 250A	1000 – 1000A
0400 – 400A	1250 – 1250A
0630 – 630A	

- Возможна как независимая пофазная, так и трехполюсная коммутация одним рычагом.
- Конструкция обеспечивает возможность вертикального монтажа к горизонтально расположенным шинам.
- Благодаря дугогасительным камерам исключено изнашивание контактов в результате включений-отключений под нагрузкой.
- Высокая отключающая способность при коротком замыкании.
- Современный компактный дизайн, простой монтаж.
- Высокая электрическая и механическая стойкость, низкие потери мощности.
- Возможность визуального обнаружения расплавления плавкой вставки предохранителя.
- Возможность включения и отключения при появлении избыточных токов (перегрузки), а также токов короткого замыкания в нормальных рабочих условиях цепи.
- В разомкнутом положении обеспечивает соблюдение параметров, установленных для разделителей каждого полюса и двух терминалов.
- Соблюдены расчетные уровни изоляции между изолированными и токоведущими частями.
- Держатели предохранителей выполнены из материала, обладающего повышенной стойкостью к нагреванию и открытому огню, а изоляция токоведущих частей соответствует расчетным показателям.
- Операции включения-отключения производятся легко, и не требуют применения специальных приспособлений.
- Установку предохранителей может осуществлять один человек, используя инструмент с надлежащей изоляцией, без снятия напряжения.
- Все пластиковые детали в конструкции изделий FVS, не содержат металлов и выполнены из самозатухающего и безгалогенного материала.
- Корпуса изделий выполнены из изоляционного материала с повышенной термической устойчивостью.
- Контакты изготовлены из электролитической меди с покрытием серебром.

Держатели предохранителей блокируются навесным замком в закрытом (включенном) положении.

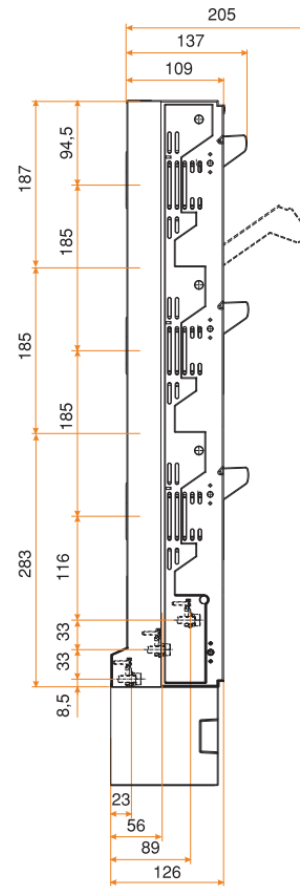
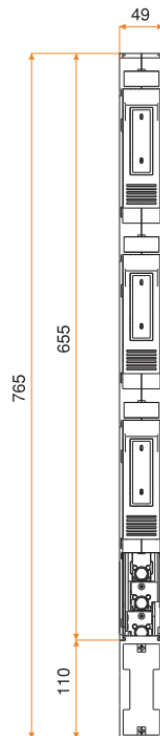
Держатели предохранителей блокируются навесным замком в сервисном положении (когда держатель отключен и установлен реверсивно).

Держатели предохранителей, находящиеся в сервисном положении, не мешают работе, включению и отключению соседних держателей.

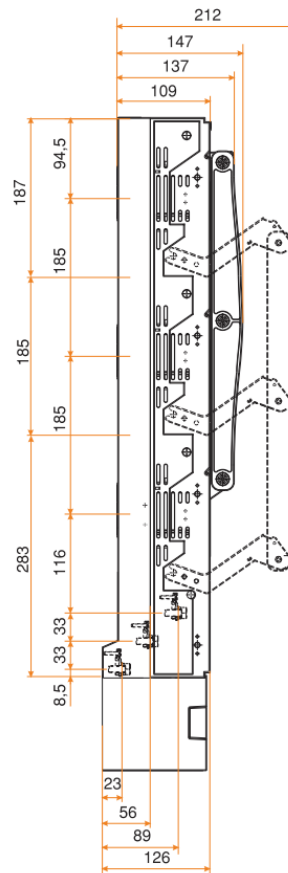
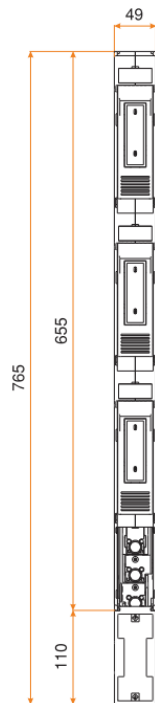


Для разъединителей с трехфазной коммутацией: возможна блокировка рычага разъединителя навесным замком во включенном и отключенном положениях.

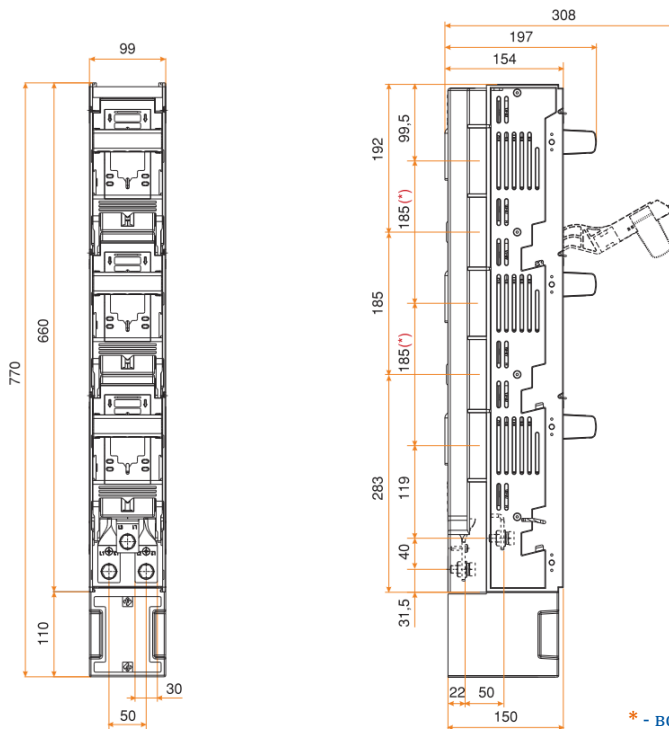




ТИП	НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК, А	КОНСТРУКТИВ	ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НН, ТИПОРАЗМЕР
FVS160	160	Трехфазный, пофазное включение	000, 00

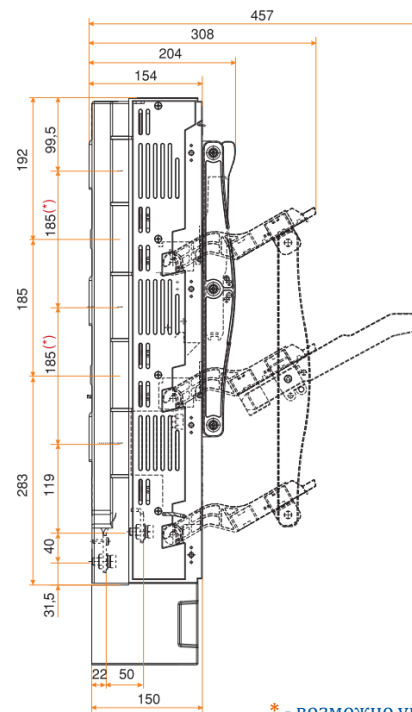
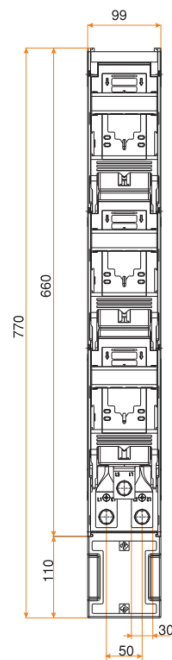


ТИП	НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК, А	КОНСТРУКТИВ	ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НН, ТИПОРАЗМЕР
FVS160	160	Трехфазный, трехфазное включение	000, 00



* - возможно увеличение до 210 мм

ТИП	НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК, А	КОНСТРУКТИВ	ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НН, ТИПОРАЗМЕР
FVS250	250	Трехфазный, пофазное включение	NH1 / NH2
FVS400	400		NH1 / NH2 / NH3
FVS630	630		NH1 / NH2 / NH3
FVS800	800		NH1 / NH2 / NH3
FVS1000	1000		NH1 / NH2 / NH3
FVS1250	1250		NH1 / NH2 / NH3



* - возможно увеличение до 210 мм

ТИП	НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК, А	КОНСТРУКТИВ	ПРЕДОХРАНИТЕЛИ НН, ТИПОРАЗМЕР
FVS250	250	Трехфазный, трехфазное включение	NH1 / NH2
FVS400	400		NH1 / NH2 / NH3
FVS630	630		NH1 / NH2 / NH3
FVS800	800		NH1 / NH2 / NH3
FVS1000	1000		NH1 / NH2 / NH3
FVS1250	1250		NH1 / NH2 / NH3



импортёр и эксклюзивный
дистрибьютор продукции
FEDERAL ELECTRIC в России:

ООО «Элснаб»
г.Москва

+7 (800) 7777-380
+7 (495) 137-51-15
federal@elsnab.ru
federal-electric.ru



- Быстрый подбор оборудования FEDERAL для расчетов стоимости
- Прямой эксклюзивный контракт = минимальные цены для заказчика
- Более 16 лет опыта профессионального электротехнического снабжения
- Более 4100 постоянных клиентов
- Полная финансовая безопасность и прозрачность
- Экспертная ВЭД и логистика: быстрая отгрузка и доставка в любой регион РФ
- Полный цикл сервисной и гарантийной поддержки
- Проектирование и помощь при проектировании с участием продукции FEDERAL
- Оперативное техническое консультирование с использованием любых средств связи