

**Муфта соединительная  
для ремонта  
чувствительных элементов**

МС

**Инструкция по монтажу**



Скачано с  **ТЕХКЛЮЧИ.рф**

## Содержание:

**Раздел I. Монтаж трибоэлектрических чувствительных элементов в муфте соединительной..... 4**

**Раздел II. Монтаж вибрационных чувствительных элементов в муфте соединительной..... 11**

Техподдержка  
в Telegram



Видео сборки  
с трибокабелем



Видео сборки  
с виброккабелем



# Раздел I. Монтаж трибоэлектрических чувствительных элементов в муфте соединительной

|  |    |
|--|----|
| 1. Разделка кабеля ТППЭп.....                                | 5  |
| 2. Соединение внутренних жил кабелей.....                    | 6  |
| 2.1 Вариант 1. Соединение с применением клеммы WAGO.....     | 6  |
| 2.2 Вариант 2. Соединение с применением гильзы обжимной..... | 7  |
| 3. Экранирование места соединения.....                       | 8  |
| 4. Сборка в корпусе.....                                     | 9  |
| 5. Размещение муфты на заграждении .....                     | 10 |

## Внимание!

Монтаж муфт производить в сухую погоду!

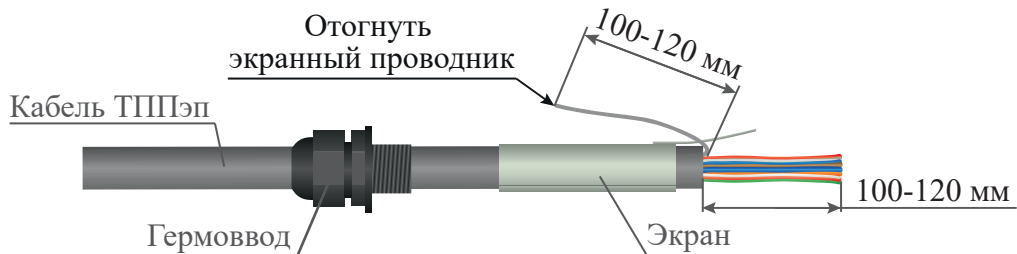
Монтаж экрана, входящего в комплект,  
обязателен!

Скачано с  ТЕХКЛЮЧИ.рф

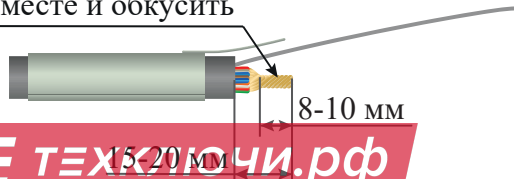
Видео сборки  
с трибокабелем



# 1 Разделка кабеля ТППЭп



Зачищенные концы кабеля  
скрутить вместе и обкусить

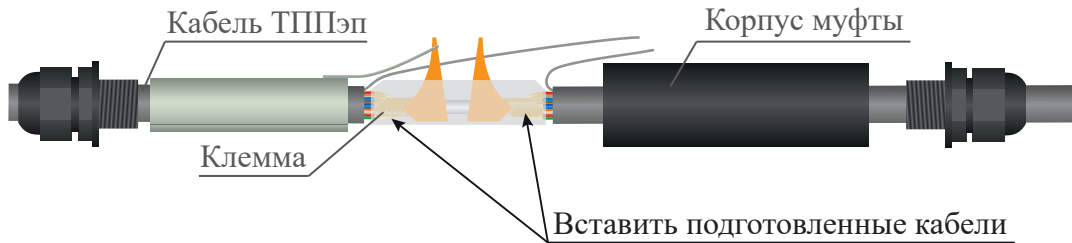


Скачано с

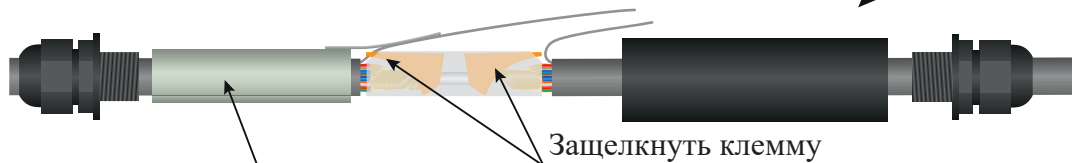


## 2. Соединение внутренних жил кабелей.

### 2.1 Вариант 1. Соединение с использованием клеммы WAGO



Направление укладки экранных проводников

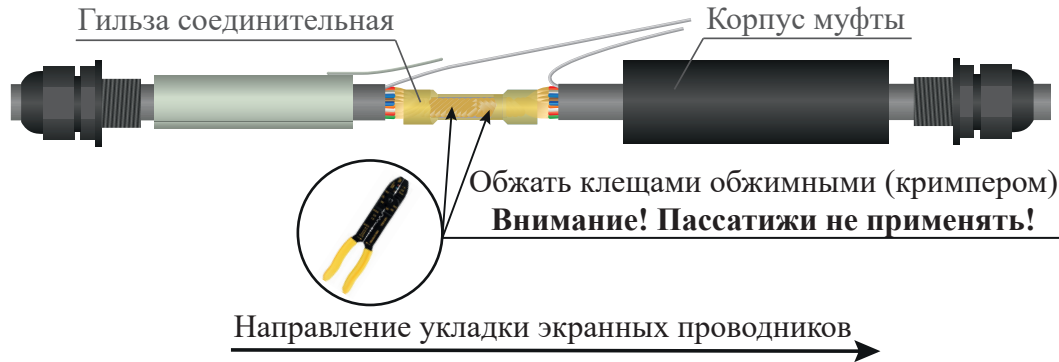


Скачано с

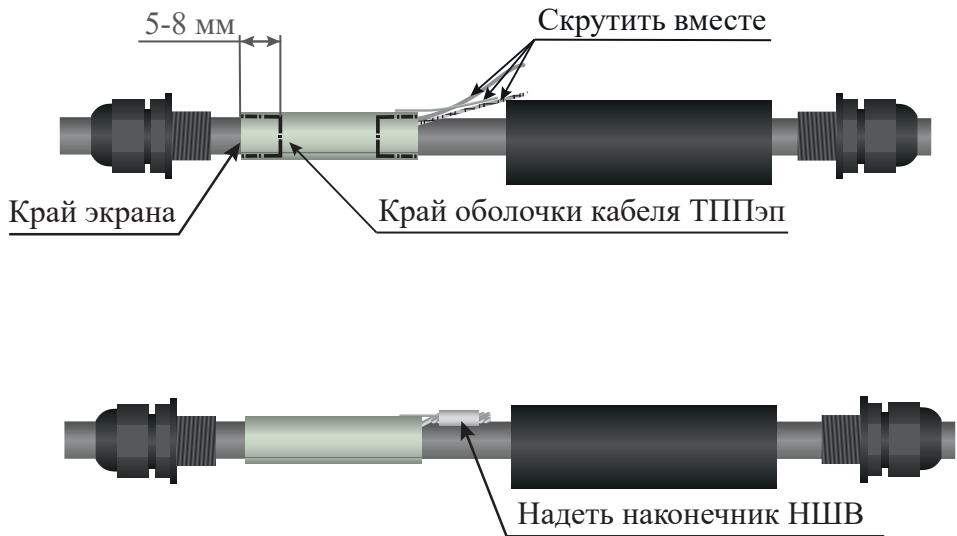
ТЕХКЛУБ.РФ

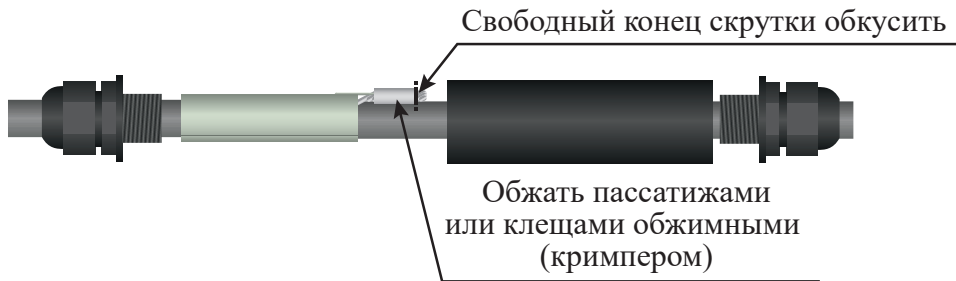
## 2.2. Вариант 2.

### Соединение с использованием гильзы соединительной



### 3. Экранирование места соединения





#### 4. Сборка в корпусе



Скачано с

ТЕХИСТОН.РФ



## 5. Расположение муфты соединительной на заграждении



## Раздел II. Монтаж вибрационных чувствительных элементов в муфте соединительной

|  |    |
|--|----|
| 1. Разделка кабеля КТВУ-М.....                               | 12 |
| 2. Соединение внутренних жил кабелей.....                    | 13 |
| 2.1 Вариант 1. Соединение с применением клеммы WAGO.....     | 13 |
| 2.2 Вариант 2. Соединение с применением гильзы обжимной..... | 14 |
| 3. Экранирование места соединения.....                       | 16 |
| 4. Сборка в корпусе.....                                     | 17 |
| 5. Размещение муфты на заграждении .....                     | 18 |

### Внимание!

Монтаж муфт производить в сухую погоду!

Монтаж экрана, входящего в комплект,  
обязателен!

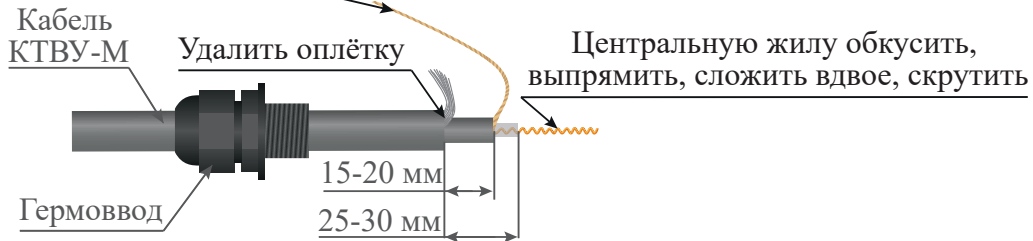
Скачано с  **ТЕХКЛЮЧИ.рф**

Видео сборки  
с виброкабелем

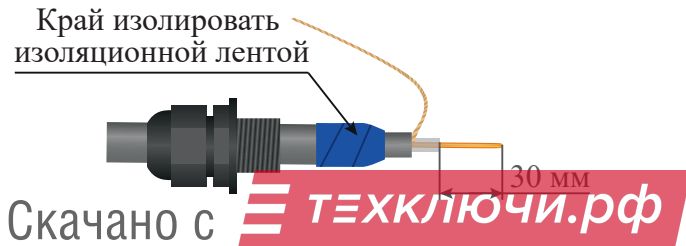


# 1. Разделка кабеля КТВУ-М

Экранирующая оплетка (диаметр скрутки 2-2,5мм, длина 120-125мм), оставшиеся пряди обкусить

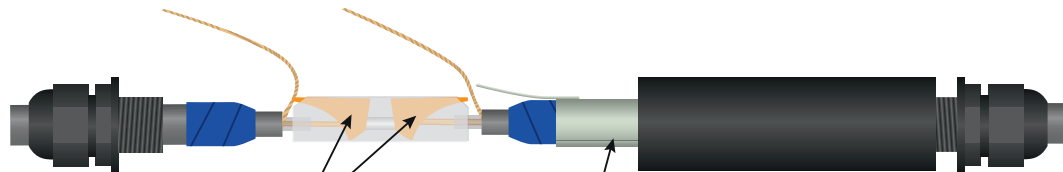
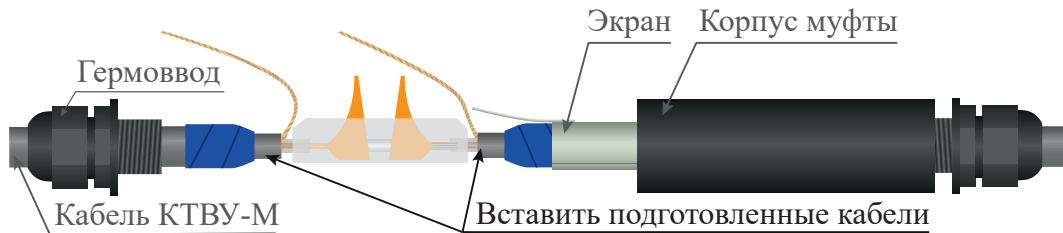


Край изолировать изоляционной лентой



## 2. Соединение внутренних жил кабелей.

### 2.1 Вариант 1. Соединение с использованием клеммы WAGO



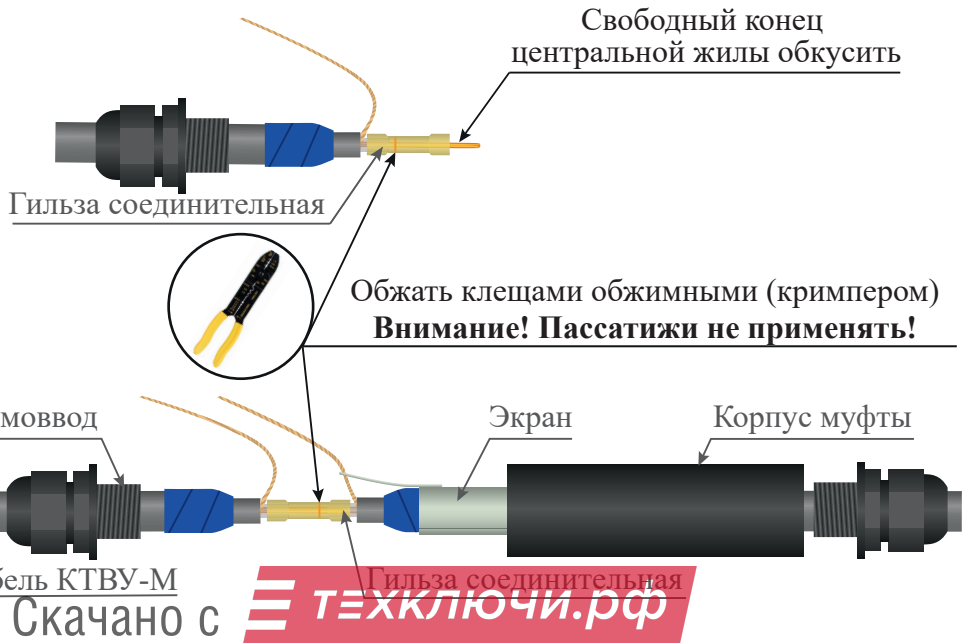
Защёлкнуть клемму

Сдвинуть экран на клемму,  
перекрывая место соединения и обжать

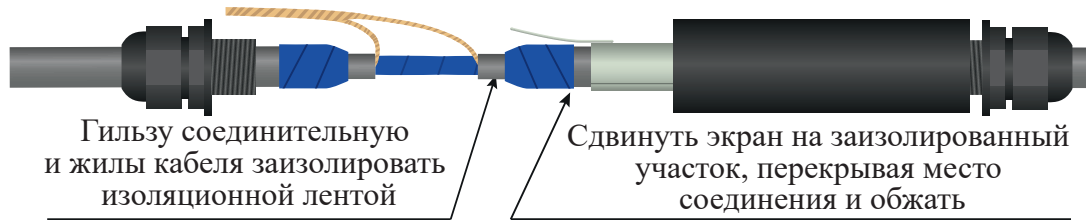
Скачано с [техключи.рф](http://техключи.рф)

## 2.2. Вариант 2.

### Соединение с использованием гильзы соединительной

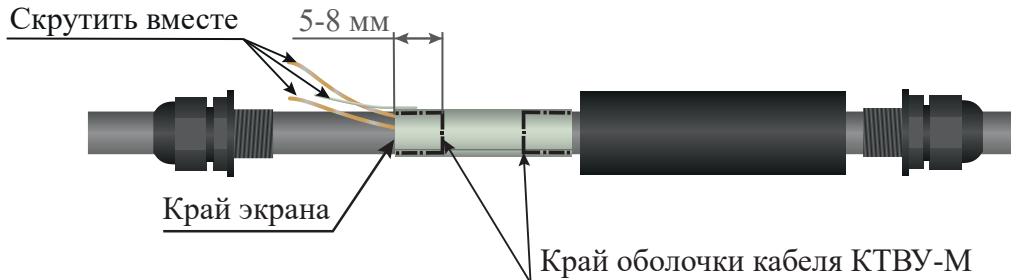


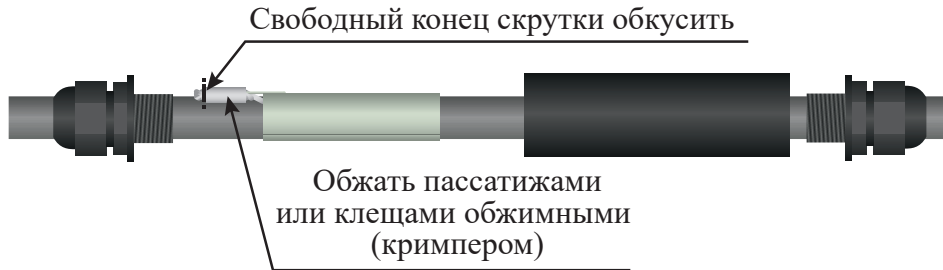
← Направление укладки экранирующих оплётков



Скачано с  ТЕХКЛЮЧИ.рф

### 3. Экранирование места соединения






#### 4. Сборка в корпусе



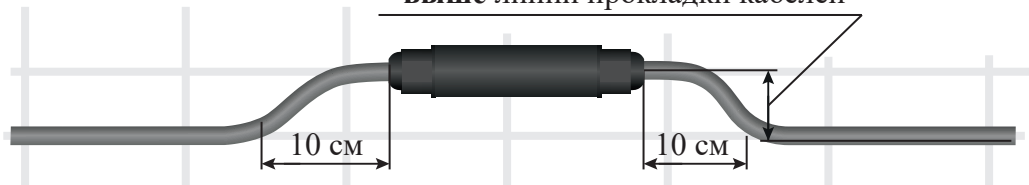
Скачано с

 **ТЕХКЛЮЧИ.рф**



## 5. Расположение муфты соединительной на заграждении

Муфту расположить горизонтально  
**выше** линии прокладки кабелей



Скачано с

 **ТЕХКЛЮЧИ.рф**

звонок по России бесплатный

тел. 8-800-250-59-40

[www.skichel.ru](http://www.skichel.ru)

Скачано с



тел. 8-800-250-59-40

звонок по России бесплатный

[www.skichel.ru](http://www.skichel.ru)