

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

ГОСТ 17492—72

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

КАБЕЛИ ГИБКИЕ ЭКРАНИРОВАННЫЕ
МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ
ЭКРАНОВ

Издание официальное

Б3.5—99

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

КАБЕЛИ ГИБКИЕ ЭКРАНИРОВАННЫЕ

**Метод измерения электрического сопротивления
экранов**

**ГОСТ
17492—72***

Flexible screened cables and cords.
Methods of measurement of the electrical
resistance of the screens

Постановлением Государственного комитета стандартов, Совета Министров СССР от 15 января 1972 г. № 230
дата введения установлена

01.07.73

Ограничение срока действия снято по протоколу № 3—93 Межгосударственного Совета по стандартизации,
метрологии и сертификации (ИУС 5—6—93)

Настоящий стандарт распространяется на гибкие кабели с индивидуальными и поясными
экранами из электропроводящих полимерных материалов и устанавливает метод измерения электрического
сопротивления экранов постоянному току.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1. ОТБОР ОБРАЗЦОВ

1.1. Измерение должно быть произведено на каждом конце строительной длины или образца
кабеля.

1.2. Длина образца должна быть не менее 0,15 м без концевой разделки.

1.3. Концы кабеля или образца должны быть разделаны для присоединения к прибору.
Разделка должна исключать замыкание экрана с токопроводящей жилой.

2. АППАРАТУРА И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ

2.1. Измерение должно производиться по схеме, указанной на чертеже. В схеме вольтметр,
отградуированный в вольтах, может быть заменен вольтметром, отградуированным в омах.

