

**Приложение № 1**  
к Регламенту проверок качества  
автоматических выключателей в рамках  
проекта «ЕСВК.Выключатели»

**Программа испытаний автоматических выключатели бытового и аналогичного назначения в рамках проекта «ЕСВК.Выключатели»:**

1. Технический регламент Таможенного союза 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»:

1.1. Проверка время-токовой характеристики (ГОСТ IEC 60898-1-2020 п. 9.10.2);

1.2. Проверка мгновенного расцепления и точного размыкания контактов (ГОСТ IEC 60898-1-2020 п. 9.10.3);

1.3. Термостойкость (ГОСТ IEC 60898-1-2020 п. 9.14);

1.4. Стойкость против аномального нагрева и огня (ГОСТ IEC 60898-1-2020 п. 9.15);

1.5. Проверка электроизоляционных свойств (ГОСТ IEC 60898-1-2020 п. 9.7);

1.6. Превышение температуры и измерение потерь мощности (ГОСТ IEC 60898-1-2020 п. 9.8);

1.7. Проверка механической и коммутационной износостойкости (ГОСТ IEC 60898-1-2020 п. 9.11);

2. Технический регламент Евразийского экономического союза 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».