

## О справочнике видов исследований (испытаний) и измерений

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27 декабря 2023 года № 185.

В соответствии с пунктами 4 и 7 Протокола об информационно-коммуникационных технологиях и информационном взаимодействии в рамках Евразийского экономического союза (приложение № 3 к Договору о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года) и руководствуясь Положением о единой системе нормативно-справочной информации Евразийского экономического союза, утвержденным Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 17 ноября 2015 г. № 155, Коллегия Евразийской экономической комиссии **решила:**

1. Утвердить прилагаемый справочник видов исследований (испытаний) и измерений (далее – справочник).
2. Включить справочник в состав ресурсов единой системы нормативно-справочной информации Евразийского экономического союза.
3. Установить, что:  
справочник применяется с даты вступления настоящего Решения в силу;  
использование кодовых обозначений справочника является обязательным при реализации общих процессов в рамках Евразийского экономического союза в сфере технического регулирования.
4. Настоящее Решение вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования.

*Председатель Коллегии  
Евразийской экономической комиссии*

*М. Мясникович*

УТВЕРЖДЕН  
Решением Коллегии  
Евразийской экономической комиссии  
от 27 декабря 2023 г. № 185

## СПРАВОЧНИК видов исследований (испытаний) и измерений

**Сноска.** Справочник с изменениями, внесенными решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 03.03.2026 № 25 (вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования).

### I. Детализированные сведения из справочника

| Код вида исследования (испытания) | Код метода измерения | Описание кодового значения |
|-----------------------------------|----------------------|----------------------------|
|-----------------------------------|----------------------|----------------------------|

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 010 | Аэродинамические исследования (испытания) |  |
|     | 010000                                    | методы аэродинамических исследований (испытаний) без уточнения |
| 020 | Вирусологические исследования (испытания) |  |
|     | 020010                                    | биологическая проба на лабораторных животных                   |
|     | 020020                                    | выделение вируса на куриных эмбрионах и культурах клеток       |
|     | 020030                                    | иммуноблоттинг   |
|     | 020040                                    | иммунопероксидазный тест                                       |
|     | 020050                                    | реакция гемагглютинации  |
|     | 020060                                    | реакция гемадсорбции   |
|     | 020070                                    | реакция иммунофлуоресценции                                    |
|     | 020080                                    | реакция нейтрализации  |
|     | 020090                                    | реакция торможения гемагглютинации                             |
|     | 020999                                    | прочие методы вирусологических исследований (испытаний)        |
| 030 | Генетические исследования (испытания)     |  |
|     | 030010                                    | близнецовый метод  |
|     | 030020                                    | генеалогический метод  |
|     | 030030                                    | гибридологический метод  |
|     | 030040                                    | дерматоглифический метод                                       |
|     | 030050                                    | метод моделирования  |
|     | 030060                                    | методы геной инженерии   |
|     | 030070                                    | популяционно-статистический метод                              |
|     | 030080                                    | цитогенетический метод   |
|     | 030999                                    | прочие методы генетических исследований (испытаний)            |
| 040 | Иммунологические исследования (испытания) |  |
|     | 040010                                    | изосерологический метод  |
|     | 040020                                    | иммунноблоттинг  |
|     | 040030                                    | иммунофлуоресцентный метод                                     |
|     | 040040                                    | иммунотурбидиметрический метод                                 |
|     | 040050                                    | иммуноферментный метод   |
|     | 040060                                    | иммунохроматический метод                                      |
|     | 040070                                    | иммунохроматографический метод                                 |
|     | 040080                                    | метод непрямой иммунофлуоресценции                             |
|     | 040090                                    | микроточечный анализ (биочипы)                                 |

|     |   |  |
|-----|---|--|
|     | 040100  | радиальная иммунодиффузия  |
|     | 040110  | радиоиммунный метод  |
|     | 040120  | реакции агглютинации, в том числе реакция пассивной гемагглютинации, реакция торможения гемагглютинации и другие |
|     | 040130  | реакции, основанные на преципитации  |
|     | 040140  | реакции с участием комплемента, в том числе реакция связывания комплемента                                       |
|     | 040150  | реакции с участием физических и химических меток   |
|     | 040160  | реакция иммунодиффузии   |
|     | 040170  | типирование гистосовместимости   |
|     | 040180  | фермент-связанный иммуносорбентный метод Elisa   |
|     | 040190  | энзим-связанный иммунофлуоресцентный метод   |
|     | 040999  | прочие методы иммунологических исследований (испытаний)  |
| 050 | Исследования (испытания) методами микроскопии             |  |
|     | 050010  | оптический метод   |
|     | 050020  | рентгеновский метод  |
|     | 050030  | сканирующий зондовый метод   |
|     | 050040  | флуоресцентный метод   |
|     | 050050  | электронный метод  |
|     | 050999  | прочие методы микроскопии  |
| 060 | Исследования (испытания) методами неразрушающего контроля |  |
|     | 060010  | акустико-эмиссионный метод   |
|     | 060020  | визуально-оптический метод   |
|     | 060030  | визуальный метод   |
|     | 060040  | вихретоковый метод   |
|     | 060050  | внешний осмотр и измерения   |
|     | 060060  | импедансный метод  |
|     | 060070  | метод контактной разности потенциалов  |
|     | 060075  | контактный метод ультразвукового контроля  |
|     | 060090  | магнитный метод измерения толщины  |
|     | 060100  | магнитопорошковый метод  |
|     | 060110  | метод собственного излучения   |
|     |   |  |

|     |  |  |
|-----|--|--|
|     | 060120   | неразрушающий контроль проникающими веществами. Капиллярный люминесцентно-цветной метод    |
|     | 060130   | неразрушающий контроль проникающими веществами. Капиллярный люминесцентный метод           |
|     | 060140   | неразрушающий контроль проникающими веществами. Капиллярный цветной метод                  |
|     | 060150   | неразрушающий контроль проникающими веществами. Течеискание, люминесцентный метод          |
|     | 060160   | неразрушающий контроль проникающими веществами. Течеискание, масс-спектрометрический метод |
|     | 060170   | неразрушающий контроль проникающими веществами. Течеискание, пузырьковый метод             |
|     | 060180   | метод магнитной памяти металла   |
|     | 060190   | определение адгезии методом отрыва   |
|     | 060200   | поляризационный метод  |
|     | 060210   | радиационный метод   |
|     | 060215   | тепловой метод (тепловой контроль)"  |
|     | 060230   | ультразвуковая толщинометрия   |
|     | 060240   | ультразвуковой метод отраженного излучения (эхометод)                                      |
|     | 060250   | ультразвуковой метод прошедшего излучения  |
|     | 060260   | феррозондовый метод  |
|     | 060270   | электроискровой метод  |
|     | 060280   | электропараметрический метод   |
|     | 060999   | прочие методы неразрушающего контроля  |
| 070 | Исследования (испытания) на воздействия внешних факторов |  |
|     | 070010   | испытание выводов на воздействие растягивающей силы  |
|     | 070020   | испытание гибких лепестковых выводов на изгиб  |
|     | 070030   | испытание гибких проволочных выводов на скручивание  |
|     |  |  |

|  |        |  |
|--|--------|--|
|  | 070040 | испытание гибких проволочных и ленточных выводов на изгиб  |
|  | 070045 | испытание на вибрацию с воспроизведением воздействий нескольких типов  |
|  | 070050 | испытание на водозащищенность  |
|  | 070060 | испытание на водонепроницаемость   |
|  | 070070 | испытание на воздействие агрессивных сред (сернистого газа или сероводорода, озона)                          |
|  | 070080 | испытание на воздействие акустического шума  |
|  | 070090 | испытание на воздействие атмосферного пониженного давления   |
|  | 070110 | испытание на воздействие динамической пыли (песка)   |
|  | 070120 | испытание на воздействие дождя   |
|  | 070130 | испытание на воздействие изменения температуры среды   |
|  | 070140 | испытание на воздействие инея и росы   |
|  | 070150 | испытание на воздействие линейного ускорения   |
|  | 070160 | испытание на воздействие механических ударов одиночного действия (испытание на воздействие одиночных ударов) |
|  | 070170 | испытание на воздействие очищающих растворителей   |
|  | 070180 | испытание на воздействие плесневых грибов  |
|  | 070190 | испытание на воздействие повышенного давления  |
|  | 070200 | испытание на воздействие повышенной влажности воздуха (кратковременное)                                      |
|  | 070210 | испытание на воздействие повышенной влажности воздуха (длительное или ускоренное)                            |
|  | 070220 | испытание на воздействие повышенной предельной температуры среды   |
|  | 070225 | испытание на воздействие повышенной рабочей температуры среды  |
|  |        |  |

|  |        |   |
|--|--------|---|
|  | 070230 | испытание на воздействие пониженной предельной температуры среды  |
|  | 070240 | испытание на воздействие пониженной рабочей температуры среды   |
|  | 070250 | испытание на воздействие синусоидальной вибрации с повышенным значением амплитуды ускорения   |
|  | 070260 | испытание на воздействие солнечного излучения   |
|  | 070270 | испытание на воздействие соляного тумана  |
|  | 070280 | испытание на воздействие сред заполнения  |
|  | 070290 | испытание на воздействие статического гидравлического давления  |
|  | 070300 | испытание на воздействие статической пыли (песка)   |
|  | 070310 | испытание на воздействие электрических и магнитных полей  |
|  | 070320 | испытание на герметичность  |
|  | 070330 | испытание на каплезащищенность  |
|  | 070340 | испытание на проверку отсутствия резонансных частот конструкции в заданном диапазоне частот   |
|  | 070350 | испытание на прочность при воздействии механических ударов многократного действия (испытание на ударную прочность)                              |
|  | 070360 | испытание на прочность при воздействии синусоидальной вибрации кратковременное (испытание на вибропрочность кратковременное)                    |
|  | 070370 | испытание на прочность при воздействии синусоидальной или широкополосной случайной вибрации длительное (испытание на вибропрочность длительное) |
|  | 070380 | испытание на устойчивость при воздействии механических ударов многократного действия (испытание на ударную устойчивость)                        |
|  |        | испытание на устойчивость при воздействии синусоидальной или  |

|     |   |  |
|-----|---|--|
|     | 070390  | широкополосной случайной вибрации (испытание на виброустойчивость)                                   |
|     | 070400  | испытание по определению резонансных частот конструкции  |
|     | 070410  | испытание резьбовых выводов на воздействие крутящего момента   |
|     | 070999  | прочие методы исследований (испытаний) на воздействия внешних факторов                               |
| 080 | Исследования (испытания) на надежность, долговечность               |  |
|     | 080010  | измерение вероятности безотказной работы (определяется расчетным путем)                              |
|     | 080020  | измерение долговечности (определяется расчетным путем)   |
|     | 080030  | измерение наработки на отказ (определяется расчетным путем)  |
|     | 080040  | определение коэффициента готовности  |
|     | 080050  | определение остаточного ресурса  |
|     | 080060  | определение срока службы   |
|     | 080999  | прочие методы исследований (испытаний) на надежность, долговечность                                  |
| 090 | Исследования (испытания) на пожаробезопасность и взрывобезопасность |  |
|     | 090010  | определение вероятности возникновения пожара   |
|     | 090020  | определение взрывобезопасности веществ и материалов  |
|     | 090030  | определение воспламеняемости   |
|     | 090040  | определение нагрева (испытание на нагревание)  |
|     | 090050  | определение огнестойкости  |
|     | 090060  | определение пожаровзрывоопасности веществ и материалов   |
|     | 090999  | прочие методы исследований (испытаний) на пожаробезопасность и взрывобезопасность                    |
| 100 | Исследования (испытания) на прочность и (или) герметичность         |  |
|     |   | методы измерений, предназначенные для определения способности объектов испытаний сохранять прочность |

|     |  |  |
|-----|--|--|
|     | 100010   | и (или) герметичность при воздействии испытательного давления, создаваемого жидкой или газообразной испытательной средой (гидравлическое испытание)  |
|     | 100020   | методы измерений, предназначенные для определения способности объектов испытаний сохранять прочность и (или) герметичность при воздействии испытательного давления, создаваемого жидкой или газообразной испытательной средой (пневматическое испытание) |
| 110 | Исследования (испытания) на электромагнитную совместимость   |  |
|     | 110010   | исследования (испытания) на устойчивость к электромагнитным помехам (помехоустойчивость)   |
|     | 110020   | исследования (испытания) на электромагнитные помехи / электромагнитную эмиссию (эмиссию от источника электромагнитных помех (помехоэмиссию))   |
| 120 | Исследования (испытания) по определению акустических свойств |  |
|     | 120998   | методы исследований (испытаний) по определению акустических свойств без уточнения  |
| 130 | Исследования (испытания) по определению оптических свойств   |  |
|     | 130005   | определение оптических параметров источников света и световых / осветительных приборов   |
|     | 130010   | определение параметров оптического волокна   |
|     | 130999   | прочие методы исследований (испытаний) по определению оптических свойств   |
| 140 | Исследования (испытания) по определению физических свойств   |  |
|     | 140010   | определение абсорбции  |
|     | 140020   | определение вязкости   |
|     | 140030   | измерение геометрических параметров (длина, угол)  |
|     | 140040   | определение дисперсности   |
|     | 140050   | определение диэлектрической проницаемости  |

|     |   |   |
|-----|---|---|
|     | 140060  | определение износа  |
|     | 140070  | определение индуктивности   |
|     | 140080  | определение массы   |
|     | 140090  | определение объема  |
|     | 140095  | определение объема газа   |
|     | 140100  | определение плотности   |
|     | 140110  | определение прочности   |
|     | 140120  | определение размягчения   |
|     | 140130  | определение распадаемости   |
|     | 140140  | определение смешиваемости   |
|     | 140150  | определение сопротивления   |
|     | 140160  | определение сыпучести   |
|     | 140170  | определение твердости   |
|     | 140180  | определение текучести (температура потери текучести, температура текучести) |
|     | 140190  | определение температуры плавления (застывания, замерзания)                  |
|     | 140200  | определение теплоемкости  |
|     | 140210  | определение теплопроводности  |
|     | 140220  | определение увлажняемости   |
|     | 140230  | определение эластичности  |
|     | 140240  | определение электропроводности  |
|     | 140250  | определение эмиссии   |
|     | 140260  | определение радиоактивных свойств   |
|     | 140999  | прочие методы исследований (испытаний) по определению физических свойств    |
| 150 | Исследования (испытания) по определению физических факторов |   |
|     | 150010  | измерение вибрации  |
|     | 150020  | измерение влажности   |
|     | 150030  | измерение давления  |
|     | 150040  | измерение инфракрасного излучения   |
|     | 150050  | измерение освещенности  |
|     | 150060  | измерение скорости движения воздуха   |
|     | 150070  | измерение температуры   |
|     | 150080  | измерение ультрафиолетового излучения                                       |
|     | 150090  | измерение шума  |

|     |  |  |
|-----|--|--|
|     | 150100   | измерение электромагнитного поля   |
|     | 150110   | измерение электростатического поля   |
|     | 150999   | прочие методы исследований (испытаний) по определению физических факторов                                      |
| 160 | Исследования (испытания) средств защиты информации, в том числе программного обеспечения |  |
|     | 160000   | методы исследований (испытаний) средств защиты информации, в том числе программного обеспечения, без уточнения |
| 170 | Микологические исследования (испытания)  |  |
|     | 170010   | биологическая проба  |
|     | 170020   | метод прямого посева   |
|     | 170999   | прочие методы микологических исследований (испытаний)  |
| 180 | Микробиологические (бактериологические) исследования (испытания)                         |  |
|     | 180010   | метод диффузии в агар  |
|     | 180020   | метод мембранной фильтрации  |
|     | 180030   | метод прямого посева   |
|     | 180040   | метод титрационный (бродильный)  |
|     | 180050   | микробиологические подложки  |
|     | 180999   | прочие методы микробиологических (бактериологических) исследований (испытаний)                                 |
| 190 | Молекулярно-биологические исследования (испытания)                                       |  |
|     | 190010   | метод полимеразной цепной реакции  |
|     | 190020   | молекулярное клонирование  |
|     | 190999   | прочие методы молекулярно-биологических исследований (испытаний)   |
| 200 | Органолептические (сенсорные) исследования (испытания)                                   |  |
|     | 200000   | методы органолептических (сенсорных) исследований (испытаний) без уточнения                                    |
| 210 | Паразитологические исследования (испытания)  |  |
|     | 210010   | макроскопический метод   |
|     | 210020   | микроскопический метод   |
|     |  |  |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     | 210999                                     | прочие методы паразитологических исследований (испытаний)                 |
| 220 | Радиационные исследования (испытания)      |   |
|     | 220010                                     | дозиметрический   |
|     | 220020                                     | радиометрический  |
|     | 220030                                     | радиохимический   |
|     | 220040                                     | спектральный  |
|     | 220999                                     | прочие методы радиационных исследований (испытаний)                       |
| 230 | Теплотехнические исследования (испытания)  |   |
|     | 230010                                     | измерение параметров / расчет коэффициента полезного действия             |
|     | 230020                                     | измерение плотности тепловых потоков                                      |
|     | 230030                                     | измерение сопротивления теплопередаче                                     |
|     | 230040                                     | измерение температуры конструкций зданий                                  |
|     | 230050                                     | измерение тепловой мощности   |
|     | 230060                                     | измерение теплоты сгорания  |
|     | 230999                                     | прочие методы теплотехнических исследований (испытаний)                   |
| 240 | Техническая экспертиза конструкции         |   |
|     | 240000                                     | методы технической экспертизы конструкции без уточнения                   |
| 250 | Технический контроль состояния             |   |
|     | 250000                                     | методы технического контроля состояния без уточнения                      |
| 260 | Токсикологические исследования (испытания) |   |
|     | 260010                                     | измерение ирритативного действия  |
|     | 260020                                     | измерение кожно-раздражающего действия                                    |
|     | 260030                                     | измерение сенсibiliзирующего действия                                     |
|     | 260040                                     | определение генотоксичности ( мутагенности)                               |
|     | 260050                                     | определение индекса токсичности in vitro (на культуре клеток)             |
|     | 260060                                     | определение острой токсичности с применением клеточного тест-объекта      |
|     | 260070                                     | определение раздражающего действия на слизистые оболочки с использованием |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | хориоаллантоисной мембраны куриного эмбриона  |
|     | 260080   | установление параметров острой токсичности с оценкой потенциальной опасности острого отравления |
|     | 260999   | прочие методы токсикологических исследований (испытаний)  |
| 270 | Физико-химические и химические исследования (испытания), в том числе "сухая химия" |   |
|     | 270010   | ареометрический метод   |
|     | 270020   | атомно-абсорбционный спектрометрический метод   |
|     | 270030   | атомно-ионизационный спектрометрический метод   |
|     | 270235   | рентгенофлуоресцентный метод  |
|     | 270040   | атомно-флуоресцентный спектрометрический метод  |
|     | 270050   | атомно-эмиссионный спектрометрический метод   |
|     | 270060   | бутирометрический метод   |
|     | 270070   | визуальный метод "сухой химии"  |
|     | 270080   | вискозиметрический метод  |
|     | 270090   | газометрический метод   |
|     | 270100   | гравиметрический (весовой) метод  |
|     | 270110   | дистиляционный метод  |
|     | 270120   | инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический метод)                                       |
|     | 270130   | капиллярный электрофорез  |
|     | 270140   | колориметрический метод   |
|     | 270150   | криоскопический метод   |
|     | 270160   | люминесцентный метод  |
|     | 270170   | масс-спектральный метод   |
|     | 270180   | масс-спектрометрический метод с регистрацией масс атомарных ионов                               |
|     | 270190   | масс-спектрометрический метод с регистрацией масс молекулярных и кластерных ионов, радикалов    |
|     | 270200   | нефелометрический метод   |
|     | 270210   | пикнометрический метод  |
|     | 270215   | потенциометрический метод   |
|     | 270220   | рентгеноспектральный метод  |
|     | 270230   | рентгенофазовый метод   |
|     | 270235   | рентгенофлуоресцентных метод  |

|     |   |  |
|-----|---|--|
|     | 270240                                  | рефлектометрический метод сухой химии  |
|     | 270250                                  | рефрактометрический метод  |
|     | 270260                                  | спектрометрия ионной подвижности   |
|     | 270265                                  | термоионизационная масс-спектрометрия ТИМС (TIMS)  |
|     | 270270                                  | титриметрический (объемный) метод  |
|     | 270280                                  | турбидиметрический метод   |
|     | 270290                                  | фильтрационный метод   |
|     | 270300                                  | флуориметрический метод  |
|     | 270305                                  | фотоколориметрический метод  |
|     | 270310                                  | фотометрический метод  |
|     | 270320                                  | хроматография высокоэффективная жидкостная   |
|     | 270330                                  | хроматография газовая  |
|     | 270340                                  | хроматография газовая (газожидкостная)   |
|     | 270350                                  | хроматография жидкостная ионная  |
|     | 270360                                  | хроматография плоскостная  |
|     | 270370                                  | хромато-масс-спектрометрический метод  |
|     | 270380                                  | экстракционно-весовой метод  |
|     | 270390                                  | электрофоретический метод  |
|     | 270400                                  | электрохимический метод (все группы метода)  |
|     | 270410                                  | электрохимический метод (группа вольтамперометрических методов (полярография, амперометрический метод) |
|     | 270420                                  | электрохимический метод (группа кондуктометрических методов)   |
|     | 270430                                  | электрохимический метод (группа кулонометрических методов)   |
|     | 270440                                  | электрохимический метод (группа потенциометрических методов)   |
|     | 270999                                  | прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе "сухая химия"       |
| 280 | Цитологические исследования (испытания) |  |
|     | 280010                                  | иммуноцитохимический метод   |
|     |   |  |

|     |   |   |
|-----|---|---|
|     | 280020  | флуоресцентный метод лазерной проточной цитометрии  |
|     | 280999  | прочие методы цитологических исследований (испытаний)   |
| 290 | Электрофизические (электротехнические) исследования (испытания)   |   |
|     | 290010  | измерение тока утечки   |
|     | 290020  | испытание на динамические перегрузки по напряжению  |
|     | 290030  | испытание на отклонения от номинального тока  |
|     | 290040  | испытание на отклонения от номинальной потребляемой мощности  |
|     | 290050  | испытание приборов, которые содержат цепи, питающиеся от трансформаторов, на защиту от их перегрузки                |
|     | 290060  | испытание электрической прочности (изоляции на пробой)  |
|     | 290070  | испытания в условиях ненормального режима работы  |
|     | 290080  | испытания на защиту от доступа к токоведущим частям   |
|     | 290999  | прочие методы электрофизических (электротехнических) исследований (испытаний)                                       |
| 300 | Исследования (испытания) по требованиям (показателям) энергетической эффективности  |   |
|     | 300000  | методы исследований (испытаний) по требованиям (определению показателей) энергетической эффективности без уточнения |
| 310 | Исследования (испытания) для определения уровня содержания опасных (регламентированных) веществ в электротехнических изделиях |   |
|     | 310010  | атомно-абсорбционная спектрометрия AAC (AAS)  |
|     | 310020  | атомно-абсорбционная спектрометрия методом "холодного пара" CV-AAS  |
|     | 310030  | атомно-абсорбционная спектрометрия методом термического разложения (с последующей амальгамацией золота) TD(G)-AAS   |
|     |   |   |

|     |                                 |   |
|-----|---------------------------------|---|
|     | 310040                          | атомно-флуоресцентная спектрометрия методом "холодного пара"<br>CV-AFS  |
|     | 310050                          | высокоэффективная жидкостная хроматография – ультрафиолетовая HPLC-UV   |
|     | 310060                          | газовая хроматография – масс-спектрометрия GC-MS  |
|     | 310070                          | ионная хроматография IC   |
|     | 310080                          | ионная хроматография продуктов сгорания C-IC  |
|     | 310090                          | колориметрический метод   |
|     | 310100                          | масс-спектрометрия с индуктивно-связанной плазмой ICP-MS  |
|     | 310110                          | масс-спектрометрия с присоединением иона IAMS   |
|     | 310120                          | метод пиролитической газовой хроматографии – масс-спектрометрии с термодесорбцией Py/TD-GC-MS   |
|     | 310130                          | оптическая эмиссионная спектрометрия с индуктивно-связанной плазмой ICP-OES   |
|     | 310140                          | рентгено-флуоресцентный анализ РФА (XRF)  |
|     | 310999                          | прочие методы исследований (испытаний) для определения уровня содержания опасных (регламентированных) веществ в электротехнических изделиях |
| 999 | Прочие исследования (испытания) |   |
|     | 999000                          | методы прочих исследований (испытаний) без уточнения  |

## II. Паспорт справочника

| № п/п | Обозначение элемента | Описание  |
|-------|----------------------|---|
| 1     | 2                    | 3   |
| 1     | Код                  | 047   |
| 2     | Тип                  | 1 – справочник  |
| 3     | Наименование         | справочник видов исследований (испытаний) и измерений |
| 4     | Аббревиатура         | СВИИ  |
| 5     | Обозначение          | ЕС 047-2026 (ред.1)                                   |
|       |                      |   |

|    |   |  |
|----|---|--|
| 6  | Реквизиты акта о принятии (утверждении) справочника (классификатора)              | Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 27 декабря 2023 г. № 185  |
| 7  | Дата введения в действие (начала применения) справочника (классификатора)         | 28 января 2024 г.  |
| 8  | Реквизиты акта о прекращении применения справочника (классификатора)              | –  |
| 9  | Дата окончания применения справочника (классификатора)                            | –  |
| 10 | Оператор (операторы)  | Евразийская экономическая комиссия   |
| 11 | Назначение  | справочник предназначен для обеспечения систематизации и кодирования информации о видах исследований (измерений) и испытаний, проводимых испытательными лабораториями (центрами) в отношении продукции, подлежащей оценке соответствия требованиям технических регламентов Евразийского экономического союза, или продукции, включенной в единый перечень продукции, подлежащей обязательному подтверждению соответствия с выдачей сертификатов соответствия и деклараций о соответствии по единой форме |
| 12 | Аннотация (область применения)  | используется при формировании электронных документов (сведений) для обеспечения информационного взаимодействия при реализации общих процессов в рамках Евразийского экономического союза   |
| 13 | Ключевые слова  | исследования, измерения, испытания, виды исследований (испытаний) и измерений, метод измерения   |
| 14 | Сфера, в которой реализуются полномочия органов Евразийского экономического союза | техническое регулирование  |
| 15 | Использование международной (межгосударственной, региональной) классификации      | 2 – при разработке справочника (или) стандарты не применялись  |

|    |  |   |
|----|--|---|
| 16 | Наличие государственных справочников (классификаторов) государств – членов Евразийского экономического союза | 1 – справочник имеет аналоги в государствах – членах Евразийского экономического союза:<br>в Республике Беларусь – "Классификатор. Коды деятельности в сфере испытаний/калибровки/инспекций" приложение № 2 к рабочей инструкции СМ 7-05-2016 "Классификатор области деятельности в сфере оценки соответствия (лаборатории, инспекционные органы и провайдеры проверки квалификации)" |
| 17 | Метод систематизации (классификации)   | 1 – порядковый метод систематизации в соответствии с порядком согласно приложению   |
| 18 | Методика ведения   | 1 – централизованная процедура ведения справочника, справочник ведется в электронном виде в соответствии с порядком, предусмотренным приложением к настоящему справочнику   |
| 19 | Структура  | информация о структуре справочника (состав полей справочника, области их значений и правила формирования) указана в разделе III настоящего справочника  |
| 20 | Степень конфиденциальности данных  | сведения из справочника относятся к информации открытого доступа  |
| 21 | Установленная периодичность пересмотра   | –   |
| 22 | Изменения  | 20 г., с учетом изменений в доверенных источниках внесены изменения в детализированные сведения справочника; изменения вносятся Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 3 марта 2026 г. № 25  |
|    |  |   |

|    |   |   |
|----|---|---|
| 23 | Ссылка на детализированные сведения из справочника (классификатора) | детализированные сведения из справочника приведены в разделе I настоящего справочника |
| 24 | Способ представления сведений из справочника (классификатора)       | опубликование на информационном портале Евразийского экономического союза             |

### III. Описание структуры справочника

1. Настоящий раздел определяет реквизитный состав и структуру справочника, в том числе области значений реквизитов и правила их формирования.

2. Реквизитный состав и структура справочника приведены в таблице, в которой формируются следующие поля (графы):

"наименование реквизита" – устоявшееся или официальное словесное обозначение реквизита;

"область значения реквизита" – текст, поясняющий смысл (семантику) элемента;

"правила формирования значения реквизита" – текст, уточняющий назначение реквизита и определяющий правила его формирования (заполнения), или словесное описание возможных значений реквизита;

"мн." – множественность реквизита (обязательность (опциональность) и количество возможных повторений реквизита).

3. Для указания множественности реквизитов передаваемых данных используются следующие обозначения:

1 – реквизит обязателен, повторения не допускаются;

n – реквизит обязателен, должен повторяться n раз ( $n > 1$ );

1..\* – реквизит обязателен, может повторяться без ограничений;

n..\* – реквизит обязателен, должен повторяться не менее n раз ( $n > 1$ );

n..m – реквизит обязателен, должен повторяться не менее n раз и не более m раз ( $n > 1, m > n$ );

0..1 – реквизит опционален, повторения не допускаются;

0..\* – реквизит опционален, может повторяться без ограничений;

0..m – реквизит опционален, может повторяться не более m раз ( $m > 1$ ).

Таблица

#### Структура и реквизитный состав справочника

| Наименование реквизита | Область значения реквизита | Правила формирования значения реквизита | Мн. |
|------------------------|----------------------------|---|-----|
|                        | определяется областями     | определяются правилами                  |     |

|   |  |   |  |      |
|---|--|---|--|------|
| 1. Сведения о виде исследования (испытания) |  | значений<br>вложенных<br>реквизитов                               | формирован<br>и я<br>вложенных<br>реквизитов   | 1..* |
|   | 1.1. Код вида исследования (испытания)<br>и измерения          | строка<br>символов в<br>соответстви<br>и с<br>шаблоном: \<br>d{3} | кодвое<br>обозначение<br>формируетс<br>я<br>с<br>использован<br>и ем<br>серийно-по<br>рядкового<br>метода<br>кодировани<br>я | 1    |
|   | 1.2. Наименование вида исследования (испытания) и<br>измерения | строка<br>символов.<br>Мин. длина:<br>1.<br>Макс. длина<br>: 1000 | наименован<br>и е<br>формируетс<br>я в виде<br>текста на<br>русском<br>языке   | 1    |
|   | 1.3 Сведения о методе измерения                                | определяетс<br>я областями<br>значений<br>вложенных<br>реквизитов | определяют<br>с я<br>правилами<br>формирован<br>и я<br>вложенных<br>реквизитов   | 1..* |
|   | 1.3.1. Код метода измерения                                    | строка<br>символов в<br>соответстви<br>и с<br>шаблоном: \<br>d{6} | кодвое<br>обозначение<br>формируетс<br>я<br>с<br>использован<br>и ем<br>серийно-по<br>рядкового<br>метода<br>кодировани<br>я | 1    |
|   | 1.3.2. Наименование метода измерения                           | строка<br>символов.<br>Мин. длина:<br>1.<br>Макс. длина<br>: 1000 | наименован<br>и е<br>формируетс<br>я в виде<br>текста на<br>русском<br>языке   | 1    |
|   |  | определяетс<br>я областями  | определяют<br>с я<br>правилами   |      |

|  |  |  |  |  |      |
|--|--|--|--|--|------|
|  |  | 1.3.3. Сведения о записи справочника   | значений<br>вложенных<br>реквизитов  | формирован<br>и я<br>вложенных<br>реквизитов   | 1    |
|  |  | 1.3.3.1. Дата начала действия  | обозначение<br>даты в<br>соответствии<br>и с серией<br>стандартов<br>ISO 8601 в<br>формате<br>YYYY-MM-<br>DD | соответству<br>ет дате<br>начала<br>действия,<br>указанной<br>в акте<br>органа<br>Евразийског<br>о<br>экономичес<br>кого союза | 1    |
|  |  | 1.3.3.2. Сведения об акте, регламентирующем начало действия записи справочника | определяетс<br>я областями<br>значений<br>вложенных<br>реквизитов  | определяетс<br>я правилами<br>формирован<br>и я<br>вложенных<br>реквизитов   | 1    |
|  |  | 1.3.3.2.1. Вид акта  | нормализов<br>анная<br>строка<br>символов.<br>Шаблон: \d{<br>5}  | кодвое<br>обозначение<br>вида акта<br>органа<br>Евразийског<br>о<br>экономичес<br>кого союза                                   | 1    |
|  |  | 1.3.3.2.2. Номер акта  | строка<br>символов.<br>Мин. длина:<br>1.<br>Макс. длина<br>: 50  | соответству<br>ет номеру<br>акта органа<br>Евразийског<br>о<br>экономичес<br>кого союза  | 1    |
|  |  | 1.3.3.2.3. Дата акта   | обозначение<br>даты в<br>соответствии<br>и с ГОСТ<br>ИСО 8601 в<br>формате<br>YYYY-MM-<br>DD                 | соответству<br>ет дате<br>принятия<br>акта органа<br>Евразийског<br>о<br>экономичес<br>кого союза                              | 1    |
|  |  | 1.3.3.3. Дата окончания действия   | обозначение<br>даты в<br>соответствии<br>и с ГОСТ<br>ИСО 8601 в<br>формате                                   | соответству<br>ет дате<br>окончания<br>действия,<br>указанной в<br>акте органа<br>Евразийског<br>о                             | 0..1 |

|  |  |  |  |  |   |      |
|--|--|--|--|--|---|------|
|  |  |  |  | YYYY-MM-DD   | экономического союза  |      |
|  |  |  | 1.3.3.4. Сведения об акте, регламентирующем окончание действия | определяется областями значений вложенных реквизитов                 | определяется правилами формирования вложенных реквизитов                    | 0..1 |
|  |  |  | 1.3.3.4.1. Вид акта  | нормализованная строка символов. Шаблон: \d{5}                       | кодированное обозначение вида акта органа Евразийского экономического союза | 1    |
|  |  |  | 1.3.3.4.2. Номер акта  | строка символов. Мин. длина: 1. Макс. длина: 50                      | соответствует номеру акта органа Евразийского экономического союза          | 1    |
|  |  |  | 1.3.3.4.3. Дата акта   | обозначение даты в соответствии с ГОСТ ИСО 8601 в формате YYYY-MM-DD | соответствует дате принятия акта органа Евразийского экономического союза   | 1    |

ПРИЛОЖЕНИЕ  
к справочнику видов  
исследований (испытаний)  
и измерений

## ПОРЯДОК

### ведения справочника видов исследований (испытаний) и измерений

#### I. Общие положения

1. Настоящий Порядок разработан в соответствии со следующими актами, входящими в право Евразийского экономического союза (далее – Союз):

Договор о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года;

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 17 ноября 2015 г. № 155 "О единой системе нормативно-справочной информации Евразийского экономического союза";

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19 сентября 2017 г. № 121 "Об утверждении Методологии разработки, ведения и применения справочников и

классификаторов, входящих в состав ресурсов единой системы нормативно-справочной информации Евразийского экономического союза".

## **II. Область применения**

2. Настоящий Порядок определяет правила ведения справочника видов исследований (испытаний) и измерений (далее – справочник).

3. Настоящий Порядок определяет правила формирования и ведения справочника Евразийской экономической комиссией (далее – Комиссия), а также правила его применения уполномоченными органами государств – членом Союза.

## **III. Основные понятия**

4. Для целей настоящего Порядка используются понятия, которые означают следующее:

"справочник нормативно-технических документов" – справочник нормативно-технических документов, включенных в перечни международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технических регламентов Союза;

"стандарты, содержащие правила и методы исследований" – стандарты, содержащие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технических регламентов Союза и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования.

Иные понятия, используемые в настоящем Порядке, применяются в значениях, определенных Договором о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года и актами органов Союза по вопросам формирования и развития единой системы нормативно-справочной информации Союза.

## **IV. Принципы ведения справочника**

5. Ведение справочника осуществляется в целях систематизации и кодирования сведений о видах исследований (испытаний) и методах измерений, проводимых испытательными лабораториями (центрами) в отношении продукции, подлежащей оценке соответствия требованиям технических регламентов Союза, или продукции, включенной в единый перечень продукции, подлежащей обязательному подтверждению соответствия с выдачей сертификатов соответствия и деклараций о соответствии по единой форме.

6. Объектами систематизации справочника являются виды исследований (испытаний) и методы измерений.

7. Оператором справочника является Комиссия, осуществляющая формирование и ведение справочника.

8. В целях упорядоченного расположения объектов систематизации применяется порядковый метод.

9. В составе справочника методы измерений сгруппированы по видам исследований (испытаний). При формировании справочника за основу взяты сведения из применяемого в Республике Беларусь классификатора "Классификатор. Коды деятельности в сфере испытаний/калибровки/инспекций" (приложение № 2 к рабочей инструкции СМ 7-05-2016 "Классификатор области деятельности в сфере оценки соответствия (лаборатории, инспекционные органы и провайдеры проверки квалификации)").

10. В целях кодирования методов измерений используется 6-значный код, имеющий следующую структуру:

XXXYYU,

где:

XXX – порядковый номер вида исследования (испытания);

YYU – порядковый номер метода измерения в составе соответствующего вида исследования (испытания).

Коды вида "XXX000" предназначены для кодирования методов измерений в случае, если с видом исследований (испытаний) с кодом "XXX" не соотнесен ни один явно определенный метод измерения. Наименования методов измерений таких кодов имеют вид "методы "... исследований (испытаний) без уточнения", где:

"..." – наименование вида исследования (испытания).

Коды вида "XXX999" предназначены для кодирования методов измерений в случае, если ни один из явно определенных в составе соответствующего вида исследований (испытаний) методов измерений не подходит для указания необходимых сведений о методе измерений. Наименования методов измерений таких кодов имеют вид "прочие методы "... исследований (испытаний)", где:

"..." – наименование вида исследования (испытания).

11. Виды исследований (испытаний) и методы измерений в составе каждого вида исследований (испытаний) упорядочены по наименованиям в алфавитном порядке, за исключением методов измерений, имеющих коды видов "XXX000" и "XXX999".

12. Для обеспечения соблюдения алфавитного порядка указания видов исследований (испытаний) и методов измерений в процессе ведения справочника при добавлении новых позиций виды исследований (испытаний) и методы измерений кодируются с шагом 10.

13. Процедура ведения справочника осуществляется путем внесения изменений в ресурсы единой системы нормативно-справочной информации Союза. Оператор обеспечивает внесение изменений в справочник и размещение актуализированных сведений на информационном портале Союза в соответствии с требованиями раздела V настоящего Порядка.

14. Доступ пользователей к сведениям из справочника осуществляется с использованием средств информационного портала Союза.

## **V. Ведение справочника**

15. Основаниями для внесения изменений в справочник являются акты органов Союза о внесении изменений в справочник нормативно-технических документов в части стандартов, содержащих правила и методы исследований.

16. Внесение изменений в справочник на основании актов органов Союза, указанных в пункте 15 настоящего Порядка, осуществляется при условии, что в состав детализированных сведений из справочника не включены позиции, соответствующие видам исследований (испытаний) и (или) методам измерений для следующих случаев:

а) в справочник нормативно-технических документов включен стандарт, содержащий новые виды исследований (испытаний) и (или) методы измерений;

б) в текст существующего стандарта, содержащего правила и методы исследований, включен новый вид исследований (испытаний) и (или) метод измерений;

в) в тексте существующего стандарта, содержащего правила и методы исследований, изменено наименование существующего вида исследований (испытаний) и (или) метода измерений.

17. Для определения необходимости внесения изменений в справочник оператор проводит анализ изменений, внесенных в справочник нормативно-технических документов. В случае необходимости внесения изменений в справочник оператор формирует проект изменений по форме, предусмотренной приложением № 3 к Методологии разработки, ведения и применения справочников и классификаторов, входящих в состав ресурсов единой системы нормативно-справочной информации Евразийского экономического союза, утвержденной Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 19 сентября 2017 г. № 121 (далее – Методология). При определении вида исследований (испытаний), к которому относится метод измерений, планируемый к включению в справочник, оператор руководствуется сведениями, указанными в перечне согласно приложению.

18. Рассмотрение проекта изменений уполномоченными органами государств – членом Союза и Комиссией с целью оценки целесообразности внесения изменений в справочник осуществляется в соответствии с пунктом 86 Методологии.

19. При включении в справочник новой позиции формируется запись в соответствии со следующими правилами:

а) кодовое значение присваивается таким образом, чтобы наименование нового метода измерений располагалось в составе детализированных сведений справочника в алфавитном порядке;

б) реквизиты "Дата начала действия" и "Сведения об акте, регламентирующем начало действия записи справочника" должны быть заполнены сведениями, содержащими реквизиты и дату вступления в силу нормативного акта о внесении изменений в справочник.

20. При внесении изменений в существующую запись справочника формируются 2 записи:

а) первая запись содержит сведения об изменяемой записи справочника и формируется в соответствии с пунктом 21 настоящего Порядка;

б) вторая запись содержит сведения об измененной записи справочника и формируется в соответствии с пунктом 22 настоящего Порядка.

21. Сведения об изменяемой записи справочника формируются в соответствии со следующими правилами:

а) значения всех реквизитов (за исключением реквизитов "Дата окончания действия" и "Сведения об акте, регламентирующем окончание действия записи справочника") должны соответствовать значениям изменяемой записи;

б) реквизит "Дата окончания действия" должен содержать дату, до которой (включительно) действует изменяемая запись и которая соответствует дате окончания действия записи;

в) реквизит "Сведения об акте, регламентирующем окончание действия записи справочника" должен содержать сведения о нормативном акте, в соответствии с которым вносятся изменения в сведения из справочника.

22. Сведения об измененной записи справочника формируются в соответствии со следующими правилами:

а) значения реквизитов должны содержать измененные сведения о методе измерений;

б) реквизит "Дата начала действия" должен содержать дату, начиная с которой действует измененная запись. Дата начала действия должна быть позднее даты, указанной в реквизите "Дата окончания действия" изменяемой записи;

в) реквизит "Сведения об акте, регламентирующем начало действия записи справочника" должен содержать сведения о нормативном акте, в соответствии с которым вносятся изменения в сведения из справочника.

23. Результатом внесения изменений является опубликование на информационном портале Союза актуализированных сведений о видах исследований (испытаний) и методах измерений, входящих в состав справочника.

ПРИЛОЖЕНИЕ  
к Порядку ведения справочника  
видов исследований (испытаний)  
и измерений

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**кодов, присваиваемых видам исследований (испытаний),  
и описаний методов измерений, соответствующих виду исследований (испытаний)**

Сноска. Перечень с изменениями, внесенными решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 03.03.2026 № 25 (вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования).

| Код вида исследования (испытания) | Электрофизические (электротехнические) исследования (испытания) | ( Описание методов измерений, которые относятся к соответствующему виду исследований (испытаний)   |
|-----------------------------------|---|--|
| 010                               | Аэродинамические исследования (испытания)                       | методы измерений, применяемые для испытаний естественной вентиляции, испытаний систем вентиляции с механическим побуждением, определения кратности воздухообмена в помещении |
| 020                               | Вирусологические исследования (испытания)                       | методы измерений, направленные на обнаружение и отождествление (идентификацию) вирусов, а также на исследование их биологических свойств                                     |
| 030                               | Генетические исследования (испытания)                           | методы измерений, основанные на изучении генов, генетических вариаций и наследственности в организмах  |
| 040                               | Иммунологические исследования (испытания)                       | методы измерений, основанные на специфическом взаимодействии антигенов и антител и применяемые для выявления возбудителей инфекционных и паразитарных заболеваний            |
| 050                               | Исследования (испытания) методами микроскопии                   | методы измерений, основанные на использовании микроскопов, предназначенные для обнаружения и исследования микроорганизмов  |
| 060                               | Исследования (испытания) методами неразрушающего контроля       | методы измерений, используемые при проверке соответствия объектов испытаний установленным техническим требованиям, при которых не  |

|     |   |  |
|-----|---|--|
|     |   | должна быть нарушена пригодность объекта к применению  |
| 070 | Исследования (испытания) на воздействия внешних факторов            | методы измерений, предназначенные для определения способности объектов испытаний сохранять работоспособность и параметры в заданных условиях окружающей среды путем имитации реальных условий окружающей среды или путем воспроизведения их воздействий  |
| 080 | Исследования (испытания) на надежность, долговечность               | методы измерений, применяемые для определения показателей надежности в заданных условиях, в том числе при проведении испытаний на безотказность, ремонтпригодность, сохраняемость и долговечность  |
| 090 | Исследования (испытания) на пожаробезопасность и взрывобезопасность | методы измерений, применяемые для определения взрывопожароопасных свойств объектов испытаний, в том числе при проведении испытаний на пожаровзрывоопасность веществ и материалов, а также на пожарную опасность строительных материалов, материалов текстильных, строительных конструкций, электротехнических и электронных изделий, пиротехнических изделий бытового назначения и др. |
| 100 | Исследования (испытания) на прочность и (или) герметичность         | методы измерений, предназначенные для определения способности объектов испытаний сохранять прочность и (или) герметичность при воздействии испытательного давления, создаваемого жидкой или газообразной испытательной средой  |
| 110 | Исследования (испытания) на электромагнитную совместимость          | методы измерений, применяемые для подтверждения способности технических средств функционировать с заданным качеством в заданной электромагнитной обстановке и не создавать недопустимых электромагнитных помех другим техническим средствам  |
|     |   |  |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 120 | Исследования (испытания) по определению акустических свойств                             | методы измерений, применяемые для оценки свойств материалов и изделий излучать, проводить и поглощать звук   |
| 130 | Исследования (испытания) по определению оптических свойств                               | методы измерений, применяемые для определения оптических и светотехнических характеристик объектов испытания (световой поток, сила света, координаты цветности, координаты цвета, индекс цветопередачи, цветовая температура и др.)  |
| 140 | Исследования (испытания) по определению физических свойств                               | методы измерений, применяемые для определения физических свойств объектов испытаний (весовые параметры, геометрические параметры, радиоактивные свойства, температурные параметры и др.)   |
| 150 | Исследования (испытания) по определению физических факторов                              | методы измерений, применяемые для измерения уровней физических факторов, создаваемых объектами испытаний (шум, вибрация, ультразвук, инфразвук, электромагнитные поля, статическое электричество, инфракрасное (тепловое) и видимое, ультрафиолетовое, лазерное и рентгеновское излучения) |
| 160 | Исследования (испытания) средств защиты информации, в том числе программного обеспечения | методы измерений, применяемые для оценки программных, программно-аппаратных средств защиты информации и контроля ее защищенности, средств криптографической защиты информации на соответствие установленным требованиям  |
| 170 | Микологические исследования (испытания)  | методы измерений, применяемые для определения наличия грибковых и плесневых поражений, а также возбудителей, способных вызвать такие поражения   |
| 180 | Микробиологические (бактериологические) исследования (испытания)                         | методы измерений, применяемые для качественного и количественного определения бактерий с целью оценки соответствия объектов испытаний требованиям по микробиологическим показателям  |

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 190 | Молекулярно-биологические исследования (испытания)     | методы измерений, основанные на анализе строения белков и нуклеиновых кислот, применяемые для обнаружения патогенных микроорганизмов в объектах испытаний   |
| 200 | Органолептические (сенсорные) исследования (испытания) | методы измерений, основанные на использовании органов чувств исследователя (зрение, слух, осязание и др.)   |
| 210 | Паразитологические исследования (испытания)            | макро- и микроскопические методы измерений для обнаружения гельминтов и паразитов, фрагментов, яиц и личинок гельминтов, применяемые для оценки соответствия по показателям паразитарной безопасности   |
| 220 | Радиационные исследования (испытания)                  | методы измерений, основанные на измерении ионизирующих излучений, применяемые в отношении объектов испытаний с целью определения степени соблюдения установленных норм (включая непревышение установленных уровней) или с целью наблюдения за состоянием объектов |
| 230 | Теплотехнические исследования (испытания)              | методы измерений, применяемые для оценки соответствия объектов испытаний установленным теплотехническим характеристикам (коэффициент теплопередачи, коэффициент полезного действия, тепловая мощность, температура ограждающих конструкций и др.)                 |
| 240 | Техническая экспертиза конструкции                     | методы измерений, применяемые для технической экспертизы конструкции  |
| 250 | Технический контроль состояния                         | методы измерений, применяемые для технического контроля состояния   |
| 260 | Токсикологические исследования (испытания)             | методы измерений, применяемые в целях выявления вредного воздействия материалов и изделий на организм, обусловленного токсическим фактором  |
| 270 |  | методы измерений, основанные на наблюдении при проведении измерений физических свойств объектов испытаний,  |

|     |   |   |
|-----|---|---|
|     | Физико-химические и химические исследования (испытания), в том числе "сухая химия"  | проявляющихся в результате определенных химических реакций  |
| 280 | Цитологические исследования (испытания)   | методы измерений, основанные на изучении строения и функций клеток, внутриклеточных структур и продуктов их жизнедеятельности   |
| 290 | Электрофизические исследования (испытания)  | методы измерений, применяемые для измерения параметров различных систем электропотребления и электрооборудования  |
| 300 | Исследования (испытания) по требованиям (показателям) энергетической эффективности  | методы измерений (расчета) параметров (показателей) энергетической эффективности (экономичности энергопотребления) энергопотребляющих устройств в регламентированных условиях, а также на основе обработки статистических данных по энергопотреблению (энергоэффективности), полученных в ходе эксплуатации продукции |
| 310 | Исследования (испытания) для определения уровня содержания опасных (регламентированных) веществ в электротехнических изделиях | методы измерений, применяемые для оценки / определения присутствия или количества регламентированных веществ в электротехнических изделиях  |