

**Номенклатура товаров и перечень документов по стандартизации,
устанавливающих требования к ним по направлению
«Кабеленесущие системы»**

Перечень МТР

№ п/п	Код ОКПД2	Наименование продукции
1	25.11.23.119	Конструкции стальные инженерные (кабельные) (кабельные лотки, кабельные короба, кабельные лестницы и др.)
2	22.23.19.000	Кабельные конструкции композитные и из ПВХ (кабельные лотки, кабельные короба и др.)

1. Конструкции стальные инженерные (кабельные) (лотки, короба, лестницы и др.)

1.1. Перечни нормативных документов, устанавливающих требования к продукции

1.1.1. Национальный уровень:

- 1.1.1.1. ГОСТ Р 52868-2007 (МЭК 61537:2006) «Системы кабельных лотков и системы кабельных лестниц для прокладки кабелей. Общие технические требования и методы испытаний»;
- 1.1.1.2. ГОСТ 20803-81 «Короба металлические для электропроводок. Общие технические условия (с Изменением N 1)»;
- 1.1.1.3. ГОСТ Р МЭК 61084-1-2007 «Системы кабельных и специальных кабельных коробов для электрических установок. Часть 1. Общие требования».
- 1.1.1.4. ГОСТ Р МЭК 61084-2-1-2007 «Системы кабельных и специальных кабельных коробов для электрических установок. Часть 2. Частные требования. Раздел 1. Системы кабельных и специальных кабельных коробов, предназначенные для установки на стенах и потолках»;
- 1.1.1.5. ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды (с Изменениями N 1, 2, 3, 4, 5)»;
- 1.1.1.6. ГОСТ 12.2.007.0-75 «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Изделия электротехнические. Общие требования безопасности (с Изменениями N 1, 2, 3, 4)»;
- 1.1.1.7. ГОСТ 17516.1-90 «Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам (с Изменениями N 1, 2)»;
- 1.1.1.8. ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) «Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)».

1.1.2. Корпоративный уровень:

СТО Газпром 11-020-2011 «Локальные вычислительные сети и структурированные кабельные сети объектов добычи, переработки, хранения и транспорта газа. Общие технические требования».

1.2. Перечни нормативных документов, устанавливающих требования к проведению испытаний

1.2.1. Национальный уровень:

1.2.1.1. ГОСТ Р 52868-2007 (МЭК 61537:2006) «Системы кабельных лотков и системы кабельных лестниц для прокладки кабелей. Общие технические требования и методы испытаний»;

1.2.1.2. ГОСТ 20803-81 «Короба металлические для электропроводок. Общие технические условия (с Изменением N 1)»;

1.2.1.3. ГОСТ Р МЭК 61084-1-2007 «Системы кабельных и специальных кабельных коробов для электрических установок. Часть 1. Общие требования».

2. Кабельные конструкции композитные и из ПВХ (кабельные лотки, кабельные короба и др.)

2.1. Перечни нормативных документов, устанавливающих требования к продукции

1.1.3. Национальный уровень:

2.1.1.1. ГОСТ Р 52868-2007 (МЭК 61537:2006) «Системы кабельных лотков и системы кабельных лестниц для прокладки кабелей. Общие технические требования и методы испытаний»;

2.1.1.2. ГОСТ Р МЭК 61084-1-2007 «Системы кабельных и специальных кабельных коробов для электрических установок. Часть 1. Общие требования».

2.1.1.3. ГОСТ Р МЭК 61084-2-1-2007 «Системы кабельных и специальных кабельных коробов для электрических установок. Часть 2. Частные требования. Раздел 1. Системы кабельных и специальных кабельных коробов, предназначенные для установки на стенах и потолках»;

2.1.1.4. ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды (с Изменениями N 1, 2, 3, 4, 5)»;

2.1.1.5. ГОСТ 17516.1-90 «Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам (с Изменениями N 1, 2)»;

2.1.1.6. ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) «Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)»;

2.1.1.7. ГОСТ 5960-72 «Пластикат поливинилхлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей. Технические условия (с Изменениями N 3-9)».

1.1.4. Корпоративный уровень:

СТО Газпром 11-020-2011 «Локальные вычислительные сети и структурированные кабельные сети объектов добычи, переработки, хранения и транспорта газа. Общие технические требования».

2.2. Перечни нормативных документов, устанавливающих требования к проведению испытаний

2.2.1. Национальный уровень:

2.2.1.1. ГОСТ Р 52868-2007 (МЭК 61537:2006) «Системы кабельных лотков и системы кабельных лестниц для прокладки кабелей. Общие технические требования и методы испытаний»;

2.2.1.2. ГОСТ Р МЭК 61084-1-2007 «Системы кабельных и специальных кабельных коробов для электрических установок. Часть 1. Общие требования»;

2.2.1.3. ГОСТ 5960-72 «Пластикат поливинилхлоридный для изоляции и защитных оболочек проводов и кабелей. Технические условия (с Изменениями N 3-9)»;

2.2.1.4. ГОСТ 6433.2-71 (СТ СЭВ 2411-80) «Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения электрического сопротивления при постоянном напряжении (с Изменением N 1)»

2.2.1.5. ГОСТ 16782-92 (ИСО 974-80) «Пластмассы. Метод определения температуры хрупкости при ударе»;

2.2.1.6. ГОСТ 9.708-83 (СТ СЭВ 3758-82) «Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Пластмассы. Методы испытаний на старение при воздействии естественных и искусственных климатических факторов»

2.2.1.7. ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) «Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения (с Изменением N 1)»;

2.2.1.8. ГОСТ 6433.3-71 (СТ СЭВ 3165-81) «Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения электрической прочности при переменном (частоты 50 Гц) и постоянном напряжении (с Изменением N 1)».