|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 к аттестату аккредитации  № BY/112 2.1252  от 31.05.2000  На бланке \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  На 13 листах  Редакция 02 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 20 сентября 2019 года

электролаборатории

### Общества с ограниченной ответственностью «ВДС»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта  испытаний | Код | Характеристика  объекта испытаний | Обозначение НПА, в том числе ТНПА устанавливающего требования к | |
| объектам испытаний | методам испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.1 | Заземляющие устройства | 27.90/ 22.000  27.90/ 22.000 | Измерение сопротивления заземляющего устройства и заземлителей, предназначенных для защиты от грозовых и внутренних перенапряжений | ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.29.4, таблица Б.29.1  табл.Б.29.3  ГОСТ 30339-95  ТКП 339-2011 п.4.4.28.6, 4.3.8.2-4.3.8.4, п.4.3.9.1  ТКП 336-2011  п.7.2.4 | МВИ.БР 03-2015 |
| 1.2 | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.29.2  ТКП 339-2011  П.4.4.28.2 | МВИ.БР 03-2015 |
| 2.1 | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В | 27.12/ 22.000 27.32/ 22.000 27.90/ 22.000 | Измерение сопротивления изоляции | ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.27.1, таблица Б.27.1  ТКП 339-2011  п.4.4.26.1 табл.4.4.46 | МВИ.БР 04-2009  МВИ.БР 06-2009 |
| 3.1 | Масляные и электромагнит-ные выключатели | 27.90/ 22.000  27.90/ 29.113 | Измерение сопротивления изоляции | ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.11.1  табл.Б.11.1  ТКП 339-2011  п..4.4.9.1 | МВИ.БР 04-2009 |
| 3.2 | Испытание изоляции повышенным напряжением промышленной частоты до 50 кВ | ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.11.3.1  табл.Б.8.1  ТКП 339-2011  п.4.4.9  табл..4.4.20 | МВИ.БР 112-2009  ГОСТ 1516.2-97 |
| 4.1 | Силовые кабельные линии | 27.32/ 22.000  27.32/ 29.113 | Измерение сопротивления изоляции | ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.30.1 | МВИ.БР 04-2009 |
| 4.2 | Испытание изоляции кабелей повышенным выпрямленным напряжением до 70 кВ | ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.30.2.1, табл.Б.30.1  п.Б.30.2.2, табл.Б.30.2 | МВИ.БР 04-2009 |
| 5.1 | Силовые трансформаторы | 27.11/ 22.000  27.90/ 29.113 | Измерение сопротивления изоляции | ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.8.3.1  ТНПА, устанавливающие требования к объекту испытаний  ТКП 339-2011  п. 4.4.6.2 а) | МВИ.БР 04-2009 |
| 5.2 | Измерение сопротивления обмоток постоянному току | ТКП 339-2011 п.4.4.6.4  ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.8.6 | МВИ.БР 24-2009 |
| 6.1 | Сборные соединительные шины | 27.90/ 22.000  27.90/ 29.113 | Измерение сопротивления изоляции подвесных фарфоровых изоляторов | ТКП 181-2009  Приложение Б  п. Б.18.1, п.Б.18.3  п.Б.24  ТКП 339-2011  П.4.4.17.1 | МВИ.БР 04-2009 |
| 6.2 | Испытание изоляции повышенным напряжением частотой 50 Гц до 50 кВ | ТКП 181-2009 Приложение Б  П.Б.18.2, табл.8.1  ТКП 339-2011  П.4.4.17.2, табл.4.4.14 | МВИ.БР 112-2009  ГОСТ 1516.2-97 |
| 7.1 | Вентильные разрядники и ограничители перенапряжений | 27.90/ 22.000  27.90/ 29.113  27.90/ 29.113  27.90/ 29.113 | Измерение сопротивления разрядников и ограничителей перенапряжений | ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.22.1 табл. Б.22.1  ТКП 339-2011  п.4.4.21.1 | МВИ.БР 04-2009  ГОСТ 16357-83  ГОСТ 1516.2-97 |
| 7.2 | Измерение тока проводимости вентильных разрядников при выпрямленном напряжении до 70 кВ | ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.22.2 табл. Б.22.2  ТКП 339-2011  П.4.4.21.2 | МВИ.БР 112-2009  ГОСТ 16357-83  ГОСТ 1516.2-97 |
| 7.3 | Измерение тока проводимости ограничителей перенапряжений | ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.22.3  ТКП 339-2011  П.4.4.21.3 | МВИ.БР 112-2009  ГОСТ 16357-83  ГОСТ 1516.2-97 |
| 7.4 | Измерение пробивного напряжения вентильных разрядников до 50 кВ | ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.22.5 табл. Б.22.3 | МВИ.БР 112-2009 |
| 8.1 | Выключатели нагрузки | 27.90/ 29.113 | Испытание изоляции повышенным напряжением частотой 50 Гц до 50 кВ | ТКП 339-2011  П.4.4.13.2  ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.12.2.1 табл. Б.8.1 | ГОСТ 1516.2-97  МВИ.БР 112-2009 |
| 9.1 | Вакуумные выключатели | 27.90/ 29.113 | Испытание изоляции повышенным напряжением частотой 50 Гц до 50 кВ | ТКП 339-2011  п.4.4.12.2  ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.14.2.1 табл. Б.8.1 | ГОСТ 1516.2-97  МВИ.БР 112-2009 |
| 10.1 | Разъединители, отделители и короткозамыкатели | 27.90/ 22.000  27.90/ 29.113 | Измерение сопротивления изоляции | ТКП 339-2011  п.4.4.14.1  ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.15.1.1 табл. Б.11.1 | МВИ.БР 04-2009 |
| 10.2 | Испытание изоляции повышенным напряжением частотой 50 Гц  до 50 кВ | ТКП 339-2011  П.4.4.14.2  ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.15.2.1 табл. Б.8.1 | ГОСТ 1516.2-97  МВИ.БР 112-2009 |
| 11.1 | Комплектные распределительные устройства | 27.90/ 22.000  27.90/ 29.113 | Измерение сопротивления изоляции | ТКП 339-2011  П.4.4.15.1  ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.16.1.1 табл. Б.11.1 | МВИ.БР 04-2009 |
| 11.2 | Испытание повышенным напряжением частотой 50 Гц до 50 кВ | ТКП 339-2011  п.4.4.15.2  ТКП 181-2009  Приложение Б  п.Б.16.2.1 табл. Б.8.1 | ГОСТ 14694-76  МВИ.БР 112-2009 |
| 12.1 | Установка счетчиков и электропроводка к ним | 100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Определение высоты от уровня пола до коробки зажимов счетчика | ТКП 339-2011  п.4.2.5.2, п.8.6 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 12.2 | Определение длины концов провода при присоединении счетчиков к электропроводке | ТКП 339-2011  п.4.2.5.7, п.8.6 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 13.1 | Заземлители | 100.13/  29.061 | Определение наименьших размеров круглых и прямоугольных заземлителей | ТКП 339-2011  п.п.4.3.6, 4.3.8 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 14.1 | Заземляющие и нулевые защитные проводники | 100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Определение минимальных размеров заземляющих и нулевых проводников | ТКП 339-2011  п.4.3.8  СНиП 3.05.06-85  п.п. 3.258, 3.259 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 14.2 | Определение расстояния от стен помещения до заземляющих и нулевых защитных проводников при прокладке | ТКП 339-2011  п.п.4.3.8 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 15.1 | Открытые электропроводки внутри помещений  Открытые электропроводки внутри помещений | 100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Определение высоты от уровня пола или площадки обслуживания | ПУЭ  §§ 2.1.52, 2.1.53 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 15.2 | Определение расстояния в свету между проводами при прокладке изолированных пересекающихся проводов (кабелей) | ПУЭ  §2.1.55 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 15.3 | Определение сечения электропроводки | ПУЭ  §2.1.33 табл.2.1.2  §2.1.14 табл.2.1.1 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 15.4 | Определение расстояния в свету от провода (кабеля) до поверхности основания, конструкций и деталей из сгораемых материалов | ПУЭ  §2.1.37 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 15.5 | Определение расстояния в свету от трубы (короба) до поверхности конструкций, деталей из сгораемых материалов | ПУЭ  §2.1.39 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 15.6 | Определение расстояния в свету между защищенными и незащищенными проводами, кабелем и трубопроводами при их пересечении | ПУЭ  §§ 2.1.56, 2.1.57 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 16.1 | Электропроводки в чердачных помещениях | 100.13/  29.061 | Определение высоты установки от уровня пола | ПУЭ  §2.1.69 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 17.1 | Наружные электропроводки | 100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Определение расстояния от проводов до поверхности земли (дороги) | ПУЭ  §2.1.76 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 17.2 | Определение расстояния между проводами в пролете, до стен и опорных конструкций | ПУЭ  §2.1.77 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 17.3 | Определение расстояния от проводов (вводов) до поверхности земли, крыши | ПУЭ  §2.1.79 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 18.1 | Токопроводы напряжением до 1 кВ | 100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Определение расстояния от токоведущих частей токопроводов и шинопроводов до трубопроводов и технологического оборудования | ТКП 339-2011  п.5.1.3 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 18.2 | Определение расстояния в свету между проводами и от проводов до стен зданий и заземленных конструкций | ТКП 339-2011  п.5.1.3 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 18.3 | Определение высоты размещения токопроводов в крановых пролетах | ТКП 339-2011  п.5.1.3 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.1 | Кабельные линии  Кабельные линии  Кабельные линии | 100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Определение глубины прокладки кабеля | ПУЭ  §§ 2.3.15, 2.3.83, 2.3.84 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.2 | Определение расстояния по горизонтали в свету между кабелями при параллельной прокладке | ПУЭ  §2.3.86 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.3 | Определение расстояния от кабелей до стволов деревьев | ПУЭ  §2.3.87 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.4 | Определение расстояния в свету от кабельных линий до трубопроводов, водопровода, канализации, дренажа, газопровода, теплопровода при их параллельной прокладке | ПУЭ  §2.3.88 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.5 | Определение расстояния в свету между кабелем и стенкой канала теплопровода при их параллельной прокладке | ПУЭ  §2.3.89 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.6 | Определение расстояния от кабеля до оси пути железной дороги и электрифицированной дороги при их параллельной прокладке | ПУЭ  §2.3.90 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.7 | 100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Определение расстояния от кабеля до оси трамвайного пути при их параллельной прокладке | ПУЭ  §2.3.91 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.8 | Определение расстояния прокладки кабеля от автомобильной дороги при их параллельной прокладке | ПУЭ  §2.3.92 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.9 | Определение расстояния прокладки кабельных линий до заземленных частей и заземлителей опор ВЛ и опор ВЛ при их параллельной прокладке | ПУЭ  §2.3.93 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.10 | Определение расстояния между кабельными линиями и другими кабелями при их пересечении | ПУЭ  §2.3.94 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.11 | Определение расстояния между кабелем и трубопроводом (нефте- и газопроводом) при их пересечении | ПУЭ  §2.3.95 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.12 | Определение расстояния между кабелем и перекрытием теплопровода в свету при их пересечении | ПУЭ  §2.3.96 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.13 | Определение глубины заложения кабельных линий при пересечении с железными и автомобильными дорогами | ПУЭ  §2.3.97 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.14 | Определение расстояния в свету между корпусом кабельной муфты и ближайшим кабелем при установке на кабельных линиях кабельных муфт | ПУЭ  §2.3.100 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.15 | Определение сечения кабеля | ПУЭ  §2.3.123 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.16 | Определение глубины прокладки кабеля и расстояния между группой силовых кабелей и группой контрольных кабелей | ПУЭ  §2.3.123 табл.2.3.1 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.17 | Определение наружного диаметра пучка кабелей, высоты слоев пучка кабелей в одном коробе | ПУЭ  §2.3.124 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 20.1 | Шины, провода, кабели распределительных устройств и подстанций | 100.13/  29.061 | Определение расстояния между неизолированными токоведущими частями | ТКП 339-2011 п.6.1 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 21.1 | Установка распредели- тельных устройств в электропоме- щениях  Установка распредели- тельных устройств в электропоме- щениях | 100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Определение ширины и высоты проходов в свету | ТКП 339-2011  п.6.1.6 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 21.2 | Определение расстояния до наиболее выступающих неогражденных неизолированных токоведущих частей | ТКП 339-2011  п.6.1.6 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 21.3 | Определение расстояния между неогражденными неизолированными токоведущими частями | ТКП 339-2011  п.6.1.6 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 21.4 | Определение высоты расположения над проходами неогражденных неизолированных токоведущих частей | ТКП 339-2011  п.6.1.6 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 21.5 | Определение высоты размещения ограждения над проходами | ТКП 339-2011  п.6.1.6 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 21.6 | Определение высоты ограждения неизолированных токоведущих частей | ТКП 339-2011  п.6.1 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 21.7 | Установка распредели-тельных устройств в электропоме- щениях | 100.13/  29.061 | Определение длины и ширины прохода; ширины и высоты дверей | ТКП 339-2011  п.6.1.6 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 22.1 | Установка распредели-тельных устройств в производственных помещениях | 100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Определение высоты ограждения  Определение расстояния от сетчатого, сплошного или смешанного ограждения до неизолированных токоведущих частей устройства | ТКП 339-2011  п.6.1.7 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 22.2 | Определение ширины проходов | ТКП 339-2011  п.6.1.7 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 23.1 | Установка распределите-льных устройств на открытом воздухе | 100.13/  29.061 | Определение высоты установки от уровня планировки | ТКП 339-2011  п.6.1.8 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 24.1 | Размещение и установка электрообору-дования | 100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Расстояние между корпусом машины и стеной здания или между корпусами, между торцами рядом стоящих машин при наличии прохода с другой стороны машин | ПУЭ  §5.1.13, 5.1.14 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 24.2 | Определение ширины прохода обслуживания | ПУЭ  §§ 5.1.13, 5.1.14 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 24.3 | Определение высоты и ширины площадки обслуживания | ПУЭ  §5.1.19 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 25.1 | Наружное освещение | 100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Определение высоты установки светильников уличного освещения | ПУЭ  §6.3.1 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 25.2 | Определение расстояния от лицевой грани бортового камня до наружной поверхности опоры (или ее цоколя) для светильников уличного освещения | ПУЭ  §6.3.20 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 26.1 | Электрообору-дование специальных установок | 100.13/  29.061 | Определение расстояния между вводным устройством, распределитель-ными щитами, распределитель-ными пунктами и групповыми щитами и трубопроводами, газопроводами и газовыми счетчиками | ТКП 339-2011  п.8.3.8 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 27.1 | Осветительная арматура и патроны | 100.13/  29.061 | Определение сечения жил проводки | ПУЭ §§ 6.5.12, 6.5.13 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 28.1 | Прокладка установочных проводов по строительным основаниям и внутри основных строительных конструкций | 100.13/  29.061 | Определение расстояния горизонтально положенных проводов от плит перекрытия | СНиП 3.05.06-85  п.3.33 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.2-94 |
| 28.2 | Прокладка установочных проводов по строительным основаниям и внутри основных строительных конструкций | 100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Определение расстояния между точками крепления плоских проводов при скрытой прокладке | СНиП 3.05.06-85  п.3.35 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.2-94 |
| 28.3 | Определение зазора между плинтусом, стеной и полом | СНиП 3.05.06-85  п.3.37 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 28.4 | Определение толщины защитного слоя над каналом (трубой) и длины канала между протяжными нишами или коробками | СНиП 3.05.06-85  п.п. 3.39, 3.40 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 29.1 | Прокладка проводов и кабелей в стальных трубах | 100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Определение расстояния между точками крепления при прокладке открыто положенных стальных труб и вертикально положенных трубах (стояках) | СНиП 3.05.06-85  п.п. 3.47, 3.45 табл. 1 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 29.2 | Определение заглубления трубы при скрытой прокладке в полу | СНиП 3.05.06-85  п.3.48 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 29.3 | Определение расстояния между протяжными коробками (ящиками) | СНиП 3.05.06-85  п.3.49 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 30.1 | Прокладка проводов и кабелей в неметаллических трубах | 100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Определение глубины прокладки трубы | СНиП 3.05.06-85  п.3.50 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 30.2 | Определение расстояния между точками установки подвижных креплений при горизонтальной и вертикальной прокладке | СНиП 3.05.06-85  п.3.51 табл.2 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 30.3 | Определение толщины бетонного раствора над трубами | СНиП 3.05.06-85  п.3.52 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 30.4 | Определение высоты защищающей стальной конструкции | СНиП 3.05.06-85  п.3.54 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 31.1 | Прокладка проводов и кабелей на стальном канате | 100.13/  29.061 | Определение провеса каната между креплениями | СНиП 3.05.06-85  п.3.29 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 32.1 | Устройство внутренних электрических сетей | 100.13/  29.061  100.13/  29.061  100.13/  29.061 | Определение глубины прокладки кабельных линий | ТКП 45-4.04-149-2009  глава 16 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 32.2 | Определение высоты установки выключателей от уровня пола | ТКП 45-4.04-149-2009  глава 16 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 32.3 | Определение высоты установки розеток от уровня пола | ТКП 45-4.04-149-2009  глава 16  ТКП 339-2011  п.8.5.6 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 32.4 | Устройство внутренних электрических сетей | 100.13/  29.061 | Определение высоты установки выключателей на стене от уровня пола | ТКП 45-4.04-149-2009  глава 16  ТКП 339-2011  п.8.5.9 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |

Руководитель органа по аккредитации Республики Беларусь- директор государственного предприятия «БГЦА» Т.А.Николаева