



**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БАНК РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(БАНК РОССИИ)**

П Р И К А З

« 20 » мая 20 10 г.

№ ОД-249

г. Москва

О внесении изменений в Ведомственные нормы проектирования, утвержденные приказом Центрального банка Российской Федерации от 10 января 2002 года № ОД-7 «Об утверждении и введении в действие Ведомственных норм проектирования «Здания территориальных главных управлений, национальных банков и расчетно-кассовых центров Центрального банка Российской Федерации» ВВП 001-01/ Банк России»

В целях осуществления единой технической политики в вопросах проектирования, строительства, реконструкции и капитального ремонта зданий главных управлений (национальных банков) и расчетно-кассовых центров Центрального банка Российской Федерации

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в Ведомственные нормы проектирования, утвержденные приказом Центрального банка Российской Федерации от 10 января 2002 года № ОД-7 «Об утверждении и введении в действие Ведомственных норм проектирования «Здания территориальных главных управлений, национальных банков и расчетно-кассовых центров Центрального банка Российской Федерации» ВВП 001-01/ Банк России», (далее – ВВП) следующие изменения:

1.1. Раздел 1 ВНП изложить в следующей редакции:

«Раздел 1. Область применения

Здания и помещения территориальных учреждений Банка России (ТУ Банка России), а также кассовых центров (КЦ), головных расчетно-кассовых центров (ГРКЦ), расчетно-кассовых центров (РКЦ), отделений, операционных управлений, головного хранилища, межрегиональных хранилищ (далее - объекты наличного денежного обращения Банка России, за исключением прямого указания в тексте настоящего документа на конкретный из перечисленных объектов наличного денежного обращения) следует проектировать руководствуясь системой действующих нормативных документов, относящихся к строительству, и настоящими ВНП.

ВНП распространяются на проектирование вновь сооружаемых и реконструируемых зданий, а также на проектирование помещений этих учреждений, размещаемых в многофункциональных зданиях.

Данными нормами следует руководствоваться также при разработке проектов капитального ремонта ранее построенных зданий указанного назначения.

При капитальном ремонте и реконструкции объем требований данных норм устанавливается заданием на проектирование исходя из конкретных условий.».

1.2. Раздел 2. ВНП изложить в следующей редакции:

«Раздел 2. Ссылки на нормативные и руководящие документы

В настоящих ВНП использованы ссылки на следующие документы:

| | |
|-------------------------|---|
| 123-ФЗ от 22.07.2008 | Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» |
| СНиП 2.01.07-85* | «Нагрузки и воздействия» |

| | |
|------------------|--|
| СНиП 2.01.50-83 | «Нормы проектирования помещений для хранения секретных документов и работы с ними» |
| СНиП 2.01.51-90 | «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны» |
| СНиП 2.03.01-84* | «Бетонные и железобетонные конструкции» |
| СНиП 2.04.01-85* | «Внутренний водопровод и канализация зданий» |
| СНиП 41-01-2003* | «Отопление, вентиляция и кондиционирование» |
| СНиП 2.07.01-89* | «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» |
| СНиП 2.08.02-89* | «Общественные здания и сооружения» |
| СНиП 21-01-97* | «Пожарная безопасность зданий и сооружений» |
| СНиП 21-02-99 | «Стоянки автомобилей» |
| СНиП 23-01-99 | «Строительная климатология» |
| СНиП 23-05-95 | «Естественное и искусственное освещение» |
| СНиП 3.03.01-87 | «Несущие и ограждающие конструкции» |
| СНиП 31-05-2003 | «Общественные здания и сооружения административного назначения» |
| СНиП 35-01-2001 | «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения» |
| СНиП II-35-76 | «Котельные установки» |
| СНиП II-11-77* | «Защитные сооружения гражданской обороны» |
| СНиП II-89-80* | «Генеральные планы промышленных предприятий» |

| | |
|-------------------------------|--|
| СНиП II-12-77 | «Защита от шума» |
| СНиП II-22-81 | «Каменные и армокаменные конструкции» |
| СанПиН 2.1.6.1032-01 | «Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест» |
| СанПиН 2.2.0.555-96 | «Гигиенические требования к условиям труда женщин» |
| СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 | «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и объектов» |
| СанПиН 2.2.4/2.1.8.562-96 | «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки. Санитарные нормы» |
| СанПиН 2.2.4.548-96 | «Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений» |
| СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 | «Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов» |
| СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 | «Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы» |
| СанПиН 2.3.6.1079-01 | «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья» |
| СН 512-78 | «Инструкция по проектированию зданий и помещений для электронно-вычислительных машин» |
| СП 11-107-98 | «Порядок разработки и состав раздела «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» |

- СП 35-101-2001 «Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения»
- СП 35-103-2001 «Общественные здания и сооружения, доступные маломобильным посетителям»
- СП 35-104-2001 «Здания и помещения с местами приложения труда инвалидов»
- СП 31-110-2003 «Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий»
- СП 1.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»
- СП 2.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»
- СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности»
- СП 4.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Ограничения распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»
- СП 5.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»
- СП 6.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности»
- СП 7.13130.2009 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Противопожарные требования»

- СП 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности»
- СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
- СП 10.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности»
- СП 11.13130.2009 «Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения»
- СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности»
- ВСП 103-97
Банка России «Сталефибробетонные ограждения защищаемых помещений учреждений Центрального банка Российской Федерации. Правила производства работ, контроля качества и приемки»
- ВСН 01-89 «Предприятия по обслуживанию автомобилей»
- ВСН 56-97 «Подбор состава сталефибробетонных смесей»
- ВСН 62-91* «Проектирование среды жизнедеятельности с учетом потребности инвалидов и других маломобильных групп населения»
- НПБ 151-2000 «Шкафы пожарные. Технические требования пожарной безопасности. Методы испытаний»
- НТПД-90 «Нормы технологического проектирования дизельных электростанций»
- ППБ 01-03 «Правила пожарной безопасности в Российской Федерации»

| | |
|--|--|
| РД 34.20.185-94 | «Инструкция по проектированию городских электрических сетей» |
| РД 34.21.122-87 | «Инструкция по молниезащите зданий и сооружений» |
| РД 25.952-90 МВД России | «Системы автоматического пожаротушения, пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации» |
| РД 78.36.003-2002 МВД России | «Инженерно-техническая укрепленность. Технические средства охраны. Требования и нормы проектирования по защите объектов от преступных посягательств» |
| РД 78.145-93 МВД России | «Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ» |
| ПУЭ | «Правила устройства электроустановок» |
| ПТЭЭП Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 № 6 | «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» |
| ГОСТ 12.1.004-91* | «Пожарная безопасность. Общие требования» |
| ГОСТ 13109-97 | «Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения» |
| ГОСТ 22011-95 | «Лифты пассажирские и грузовые. Технические условия» |
| ГОСТ 34.201-89 | «Виды, комплектность и обозначение документов при создании автоматизированных систем» |
| ГОСТ 26633-91 | «Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия» |
| ГОСТ 380-2005 | «Сталь углеродистая обыкновенного качества. Марки» |
| ГОСТ Р 50460-92 | «Знак соответствия при обязательной сертификации. Формы, размеры и технические требования» |

- Серия ГОСТ Р 50571 «Электроустановки зданий»
- ГОСТ Р 50658-94 «Системы тревожной сигнализации. Часть 2. Требования к системам охранной сигнализации. Раздел 4. Ультразвуковые доплеровские извещатели для закрытых помещений»
- ГОСТ Р 50862-2005 «Сейфы, сейфовые комнаты и хранилища. Требования и методы испытаний на устойчивость к взлому и огнестойкость»
- ГОСТ Р 50776-95 «Системы тревожной сигнализации. Часть 1. Общие требования. Раздел 4. Руководство по проектированию, монтажу и техническому обслуживанию»
- ГОСТ Р 50889-96 «Сооружения местных телефонных сетей линейные. Термины и определения»
- ГОСТ Р 50941-96 «Кабина защитная. Общие технические требования и методы испытаний»
- ГОСТ Р 51053-97 «Замки сейфовые. Требования и методы испытаний на устойчивость к криминальному открыванию и взлому»
- ГОСТ Р 51072-2005 «Двери защитные. Общие технические требования и методы испытаний на устойчивость к взлому, пулестойкость и огнестойкость»
- ГОСТ Р 51110-97 «Средства защитные банковские. Общие технические требования»
- ГОСТ Р 51111-97 «Средства защитные банковские. Правила приемки и испытаний»
- ГОСТ Р 51112-97 «Средства защитные банковские. Требования по пулестойкости и методы испытаний»
- ГОСТ Р 51113-97 «Средства защитные банковские. Требования по устойчивости к взлому и методы испытаний»

| | |
|--|--|
| ГОСТ Р 51136-2008 | «Стекла защитные многослойные. Общие технические условия» |
| ГОСТ Р 51221-98 | «Средства защитные банковские. Термины и определения» |
| ГОСТ Р 51222-98 | «Средства защитные банковские. Жалюзи. Общие технические условия» |
| ГОСТ Р 51223-98 | «Средства защитные банковские. Шлюзы для передачи ценностей. Общие технические условия» |
| ГОСТ Р 51224-98 | «Средства защитные банковские. Двери и люки. Общие технические требования» |
| ГОСТ Р 52437-2005 | «Средства защитные банковские. Депозитные и индивидуальные сейфы. Общие технические условия» |
| ГОСТ Р 52502-2005 | «Средства защитные банковские. Жалюзи, роллеры. Общие технические условия» |
| ГОСТ Р 52503-2005 | «Средства защитные банковские. Жалюзи, роллеры. Методы испытаний на устойчивость к взлому и пулестойкость» |
| ГОСТ 9731-79 | «Баллоны стальные бесшовные» |
| СТ СЭВ 4867-84 | «Защита от шума в строительстве. Звукоизоляция ограждающих конструкций. Нормы» |
| Инструкция МВД России от 12.04.1999 № 288 | «Инструкция по организации работы органов внутренних дел по контролю за оборотом гражданского и служебного оружия и патронов к нему на территории Российской Федерации» |
| Инструкция Банка России от 27.01.2000 № 87-И | «О порядке получения, учета, хранения, выдачи, использования и транспортирования боевого ручного стрелкового оружия и патронов к нему в Центральном банке Российской Федерации (в том числе Российском объединении инкассации) и его |

территориальных учреждениях»

Инструкция Банка «Об организации работы с архивными документами Банка
России от России»

14.11.2005

№ 127-И

Приказ ФСТЭК «Инструкция по заданию и реализации требований по
России от противодействию иностранным техническим разведкам и
23.08.2006 № 030 технической защите информации при осуществлении
архитектурно-строительного проектирования объектов
капитального строительства»

ФСТЭК России от «Пособие по реализации требований по технической защите
07.12.2006 информации при архитектурно-строительном проектировании
объектов капитального строительства»

Инструкция Банка «О порядке ведения эмиссионных и кассовых операций в
России от учреждениях Банка России».

28.12.2007

№ 132-И ДСП

1.3. В раздел 3 ВНП внести следующие изменения:

1.3.1 Пункт 3.1 изложить в следующей редакции:

«3.1. Здания ТУ Банка России, осуществляющих банковскую деятельность, подразделяются на две основные группы:

здания главных управлений Банка России в областях, краях, республиках и национальных банков республик, входящих в состав Российской Федерации;

здания объектов наличного денежного обращения Банка России, являющихся учреждениями межрайонного и районного значения.».

1.3.2. Пункт 3.2 изложить в следующей редакции:

«3.2. ТУ Банка России и объекты наличного денежного обращения Банка России должны размещаться в отдельно стоящих зданиях. Исключения допускаются при реконструкции по согласованию с Межрегиональным центром безопасности Банка России (МРЦБ) и Департаментом наличного денежного обращения Банка России (ДНДО).

ГРКЦ для удобства функциональной взаимосвязи рекомендуется размещать в зданиях ТУ Банка России.

Размещение ТУ Банка России, объектов наличного денежного обращения Банка России в арендуемых зданиях не допускается.».

1.3.3. Пункт 3.3 изложить в следующей редакции:

«3.3. При вынужденном размещении ТУ Банка России, объектов наличного денежного обращения Банка России в одном здании с другими организациями должна обеспечиваться их взаимная планировочная изоляция и автономное функционирование.».

1.3.4. Пункт 3.5 изложить в следующей редакции:

«3.5. Уровень ответственности для зданий ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России следует принимать II (см. приложение 7* к СНиП 2.01.07-85*).».

1.3.5. Пункт 3.8 изложить в следующей редакции:

«3.8. При проектировании следует учитывать требования к условиям труда, изложенные в СНиП 2.01.50-83, СанПиН 2.2.0.555-96, СанПиН 2.2.2./2.4.1340-03, СанПиН 2.2.4/2.1.8.562-96, СанПиН 2.2.4/2.1.8.055-96 и СанПиН 2.2.4.548-96.».

1.3.6. Пункт 3.10 изложить в следующей редакции:

«3.10. При проектировании зданий ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России необходимо предусматривать меры, облегчающие доступ и пребывание в здании сотрудникам и клиентам с поражениями

опорно-двигательного аппарата. При этом следует руководствоваться требованиями раздела 4 СНиП 2.08.02-89*, СНиП 35-01-2001, СП 35-101-2001, СП 35-103-2001 и СП 35-104-2001, а также заданием на проектирование, уточняющим планировочные зоны, в которых такие меры должны предусматриваться.».

1.4. В раздел 4 ВНП внести следующие изменения:

1.4.1 Пункт 4.1 изложить в следующей редакции:

«4.1. Участки для строительства зданий ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России следует выбирать в зонах удобной транспортной доступности для клиентов, сотрудников и специального автомобильного транспорта.».

1.4.2. Пункт 4.2 изложить в следующей редакции:

«4.2. Интенсивность воздействий вредных факторов окружающей среды на персонал на участках для строительства ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России должна быть в пределах допустимых для селитебных зон значения, а на технологическое оборудование (химическая агрессивность, электромагнитные воздействия, вибрация, запыленность и т.п.) - в пределах, определяемых техническими условиями его эксплуатации.».

1.4.3. Пункт 4.3 изложить в следующей редакции:

«4.3. Наличие транзитных инженерно-технических коммуникаций на территории ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России, отнесенных к зоне с ограниченным доступом, не допускается.».

1.4.4. Пункт 4.4 изложить в следующей редакции:

«4.4. Здания ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России должны размещаться, как правило, на ограждаемых территориях с ограниченным доступом. В случаях, когда выполнение данного условия невозможно, в границах участка следует выделять функционально необходимые зоны с ограниченным

доступом, требования к которым устанавливаются частным техническим заданием по обеспечению технической укрепленности объекта (раздел 6 настоящих ВНП).».

1.4.5. Пункт 4.5 изложить в следующей редакции:

«4.5. Площадь земельных участков для строительства отдельно стоящих зданий ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России рекомендуется принимать не менее приведенной в табл.1.

При необходимости оборудования железнодорожного инкассаторского бокса площадку под строительство следует выбирать вблизи железнодорожных станций с развитой сетью автомобильных дорог.

Таблица 1

Площадь земельных участков

| Наименование объекта | Расчетное количество сотрудников, чел. | Площадь земельного участка на 1 объект, га |
|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 |
| Объекты наличного денежного обращения Банка России | 15 | 0,15 |
| | 25 | 0,20 |
| | 50 | 0,30 |
| | 75 | 0,40 |
| | 100 | 0,50 |
| | 150 | 0,65 |

| 1 | 2 | 3 |
|-----------------|-----|-------------|
| | 200 | 0,80 |
| ТУ Банка России | 100 | 0,40 |
| | 150 | 0,50 (0,54) |
| | 200 | 0,60 (0,65) |
| | 300 | 0,75 (0,80) |
| | 400 | 0,85 (0,90) |
| | 500 | 0,95 (1,01) |
| | 700 | 1,05 (1,12) |
| | 900 | 1,15 (1,24) |

Примечания:

1. Показатели в скобках – для ТУ Банка России в комплексе с ГРКЦ.

2. Приведенные показатели не учитывают площадь, необходимую для размещения отдельно стоящих вспомогательных зданий (гараж, склад и т.п.) и инженерных сооружений (трансформаторная подстанция, тепловой пункт, котельная и т.п.).».

1.4.6. Пункт 4.6 изложить в следующей редакции:

«4.6. Наличие и количество мест для стоянки служебного и специального автомобильного транспорта определяются заданием на проектирование.

Количество мест для автомобилей клиентов объектов наличного денежного обращения Банка России рекомендуется принимать из расчета 5 мест на одну

операционную кассу, а для автомобилей сотрудников объектов наличного денежного обращения Банка России из расчета 20 мест на 100 работающих.

Для автомобилей сотрудников и посетителей ТУ Банка России рекомендуется 20-40 машино-мест на 100 сотрудников.».

1.4.7. Пункт 4.7 изложить в следующей редакции:

«4.7. В зданиях ТУ Банка России допускается устройство встроенных стоянок для служебных автомобилей. Их следует размещать, как правило, в цокольном или подвальном этажах.

В зданиях объектов наличного денежного обращения Банка России размещение гаражей-стоянок в подвальном и цокольном этажах допускается в порядке исключения при соответствующих обоснованиях (при реконструкции зданий объектов наличного денежного обращения Банка России на ограниченных по площади земельных участках, по предписанию городских органов архитектуры и градостроительства и др.).».

1.4.8. Пункт 4.9 изложить в следующей редакции:

«4.9. При размещении на участке ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России гаражей, автономных котельных, дизельных электростанций и других объектов, являющихся источниками загрязнения окружающей среды, следует руководствоваться соответствующими градостроительными и санитарными требованиями, изложенными в СНиП 2.07.01-89*, СанПиН 2.1.6.983-00, СанПиН 2.2.1/2.1.1.1031-01 и СанПиН 2.2.4/2.1.8.562-96.».

1.5. В раздел 5 ВНП внести следующие изменения:

1.5.1. Пункт 5.1 изложить в следующей редакции:

«5.1. Высота от пола до потолка в рабочих помещениях должна быть, как правило, 3,3 м, а при устройстве подвесных потолков - не менее 2,8 м. Высоту коридоров от пола до потолка допускается принимать 2,5 м.

При размещении ТУ Банка России или объектов наличного денежного обращения Банка России в приспособляемых зданиях высоту помещений допускается принимать равной 2,5 м, кроме операционного и кассового залов, высота которых от пола до потолка должна быть не менее 3 м или 2,7 м при устройстве подвесных потолков.

Высота железнодорожных инкассаторских боксов и боксов для инкассаторских машин должна приниматься с учетом габаритов используемых транспортных средств.».

1.5.2. Пункт 5.2 изложить в следующей редакции:

«5.2. Служебные здания объектов наличного денежного обращения Банка России оборудуются лифтами независимо от этажности, если того требуют условия транспортировки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей, технологического оборудования и материалов. Лифты следует применять, как правило, грузопассажирские.

Грузоподъемность лифтов и габариты кабин устанавливаются заданием на проектирование. Количество определяется расчетом, исходя из назначения и планируемой загрузки.».

1.5.3. Пункт 5.3 изложить в следующей редакции:

«5.3. Ширина коридоров определяется требованиями к путям эвакуации и условиями транспортировки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей, материалов, мебели и оборудования. При этом она должна быть не менее 2,2 м для нового строительства и не менее 1,4 м - при реконструкции.».

1.5.4. Пункт 5.4 изложить в следующей редакции:

«5.4. Служебные помещения зданий ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России следует проектировать с учетом мероприятий по защите от шума в соответствии с требованиями СНиП II-12-77 и СТ СЭВ 4867-84.».

1.5.5. Перед пунктом 5.6 слова «Здания главных управлений и национальных банков» заменить словами «Здания ТУ Банка России».

1.5.6. Пункт 5.6 изложить в следующей редакции:

5.6. Помещения зданий ТУ Банка России подразделяются на следующие функциональные категории:

офисные помещения (кабинеты руководителей и общие служебные помещения структурных подразделений);

помещения информационно-телекоммуникационных систем и аппаратуры связи;

помещения делопроизводственного назначения и архивов;

помещения вспомогательного и обслуживающего назначения;

помещения охраны объекта и службы безопасности учреждения Банка России;

помещения инженерно-технического назначения.

Кроме того, в зданиях ТУ Банка России обычно размещаются, в качестве самостоятельных функционально-планировочных зон ГРКЦ, учетно-операционный узел, кассовый узел, кассовый зал и помещения, обеспечивающие технологию работы с банкнотами и монетой резервных фондов, денежной наличностью и ценностями.».

1.5.7. Пункт 5.7 изложить в следующей редакции:

«5.7. Состав помещений ГРКЦ, организованных при ТУ Банка России, а также требования к ним следует принимать согласно условиям проектирования отдельных объектов наличного денежного обращения Банка России, излагаемым в подразделе «Здания объектов наличного денежного обращения Банка России».».

1.5.8. Пункт 5.8 изложить в следующей редакции:

«5.8. Площадь кабинетов руководителей ТУ Банка России и их заместителей, а также приемных при них следует принимать по табл. 2. Превышение данных показателей

допускается в обоснованных случаях по разрешению инстанции, утверждающей задание на проектирование.

Кабинеты руководителей и их заместителей должны, как правило, иметь общую приемную. Площадь объединенной приемной определяется путем увеличения приемной руководителя на 8 м².

Таблица 2

Площадь кабинетов и приемных руководителей ТУ Банка России

| Наименование помещений | Площадь кабинетов и приемных, м ² , при количестве сотрудников, чел. | | | | |
|--|--|-----|-----|-----|--------------|
| | до 300 | 400 | 500 | 600 | свыше 700 |
| Кабинет руководителя ТУ Банка России | 48 | 54 | 60 | 65 | 72 |
| Кабинет первого заместителя руководителя ТУ Банка России | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 |
| Кабинет заместителя руководителя ТУ Банка России, главного бухгалтера | 24 | 27 | 30 | 36 | 40 |
| Приемная руководителя ТУ Банка России | 27 | 27 | 30 | 36 | 36 |
| Приемная заместителя руководителя ТУ Банка России, главного бухгалтера | 16 | 16 | 18 | 18 | 24 |

».

1.5.9. Пункт 5.9 изложить в следующей редакции:

«5.9. При кабинетах руководителей ТУ Банка России и их первых заместителей по заданию на проектирование может предусматриваться комната отдыха площадью 9-12 м², совмещенный санузел с душевой и подсобное помещение для обслуживания деловых встреч площадью по 4-5 м².».

1.5.10. Пункт 5.10 изложить в следующей редакции:

«5.10. Площадь кабинетов руководителей управлений и отделов рекомендуется принимать в зависимости от численности сотрудников в подразделении:

от 5 до 10 чел. - 12 м²

от 10 до 15 чел. - 16 м²

от 15 до 20 чел. - 18 м²

от 20 до 45 чел. - 20 м²

от 45 до 75 чел. - 24 м²

свыше 75 чел. - 30 м²

При количестве сотрудников подразделения до 5 человек рабочее место руководителя размещается, как правило, в общем рабочем помещении.

При кабинетах руководителей управлений в составе ТУ Банка России в обоснованных случаях по заданию на проектирование допускается предусматривать приемные площадью 12-16 м².».

1.5.11. Пункт 5.11 изложить в следующей редакции:

«5.11. Площадь общих рабочих помещений структурных подразделений рекомендуется рассчитывать исходя из показателей, приведенных в табл. 3.

Площадь общих рабочих помещений

| Должность, характер деятельности | Площадь на одно рабочее место, м ² |
|---|---|
| Руководитель отдела или сектора при размещении в общей рабочей комнате | 8,5 |
| Специалисты, использующие ПЭВМ, исполнители, кассовые работники* | 6,0 |
| Специалисты, использующие ПЭВМ, исполнители, кассовые работники при работе с посетителями в среднем не менее 25% рабочего времени | 7,5 |
| Работники экспедиций | 8,0 |
| Технические исполнители (при конторском характере труда без применения ПЭВМ) | 4,5 |

* Специальные требования к помещениям касс для выдачи денежной наличности сотрудникам приведены в приложении П к настоящим ВМП.

Примечание: в целях организации оперативного хранения дел в структурных подразделениях ТУ Банка России и объектах наличного денежного обращения Банка России непосредственно в рабочих комнатах, мест для работы посетителей с документами и оргтехники общего пользования расчетную площадь помещений следует увеличивать из расчета 1,4 м² на 1 шкаф шириной 1 м, 3 м² на 1 рабочее место для посетителей и 2 м² на 1 стол для размещения оргтехники общего пользования.».

1.5.12. Перед пунктом 5.12 слова «Помещения для электронно-вычислительной техники и аппаратуры связи» заменить словами «Помещения для информационно-телекоммуникационных систем и аппаратуры связи».

1.5.13. Пункт 5.12 изложить в следующей редакции:

«5.12. Объемно-планировочные и конструктивные решения помещений информационно-телекоммуникационных систем и связи, а также требования к ним определяются частными техническими заданиями, прилагаемыми к заданию на проектирование, согласованными Департаментом информационных систем Банка России.

В помещениях информационно-телекоммуникационных систем не допускается прокладка транзитных трубопроводов, не относящихся к обслуживанию данного помещения.

Помещения регионального узла сегмента Единой телекоммуникационной банковской сети (выбор места расположения помещения определяется длиной стандартного кабеля от антенны ЗССС до помещения РС ЕТКБС - не более 50 метров) должны включать помещения для телекоммуникационного оборудования, в том числе станции спутниковой связи, и помещение операторов.

На крыше здания или на отдельной опоре должна сооружаться площадка для размещения антенны станции спутниковой связи. Размеры площадки должны составлять бхбм для антенны размером 4,5 м, 4,5х4,5 м для антенны размеров 3,7 м, 2,6х4 м для антенны размером до 2,4 м (длинной стороной ориентированной в направлении на юг). Размещение антенной площадки должно обеспечивать зону радиовидимости спутника-ретранслятора, через который осуществляется работа станции спутниковой связи и соблюдение действующих гигиенических и санитарно-эпидемиологических правил и норм. Длина трассы кабеля от антенны до внутреннего оборудования ЗССС, располагаемого в помещении узла связи, не должна превышать 50 м. Площадка с установленной антенной станцией спутниковой связи должна выдерживать максимальные ветровые нагрузки до 55 м/с.».

1.5.14. Перед пунктом 5.14 слова «Помещения делопроизводственного назначения и архивов» заменить словами «Помещения делопроизводственного назначения и архивохранилища».

1.5.15. Пункт 5.14 изложить в следующей редакции:

«5.14. Помещения служб, ведущих прием и отправку корреспонденции, следует размещать в зоне с ограниченным доступом и, как правило, в непосредственной связи с доконтрольной зоной в целях обеспечения возможности передачи корреспонденции посетителями без оформления пропусков. Выходящее в доконтрольную зону окно с лотком для передачи корреспонденции должно иметь защитное исполнение (раздел 6 настоящих ВНП).

Площадь помещений данного назначения следует принимать исходя из показателей, приведенных в табл. 3 настоящих ВНП.»

1.5.16. Пункт 5.17 изложить в следующей редакции:

«5.17. Архивохранилища следует проектировать по техническому заданию в соответствии с требованиями подразделов 3.3 – 3.5 Инструкции Банка России от 14 ноября 2005 года № 127-И, выдержки из которых приведены в приложении Б к настоящему ВНП.

Расчет площади архивохранилища производится с учетом количества дел, планируемых к размещению, перспектив комплектования архива (необходимого резерва площади для новых поступлений), принятого способа хранения (горизонтального, вертикального), нормативно-установленных требований к размещению архивных дел на стеллаже, а также типов применяемых стеллажей (стационарные, мобильные).

При расчетах следует принимать во внимание следующую примерную плотность хранения: на 1 м погонного одностороннего стеллажа с шириной полки 300 мм размещается 25 дел, сформированных из документов на бумажных носителях формата бумаги 210x297 мм, средней толщины 17 мм.»

1.5.17. Пункт 5.18 изложить в следующей редакции:

«5.18. При предварительном определении потребной площади архивохранилища рекомендуется использовать следующие показатели:

| | |
|---|-------------------------|
| на 1 рабочее место работника архива | - 8,0 м ² |
| на 1 подсобное рабочее место | - 4,5 м ² |
| на 1 место для работы посетителей | - 3,0 м ² |
| на 1 м погонный двухстороннего стационарного стеллажа | - 1,9 м ² |
| на 1 м погонный двухстороннего передвижного стеллажа для компактного хранения | - 1,2 м ² |
| на 1 шкаф шириной 1 м | - 1,5 м ² ». |

1.5.18. Пункт 5.23 изложить в следующей редакции:

«5.23. Вместимость предприятий общественного питания рекомендуется принимать из расчета 25% от численности обслуживаемого персонала. В условиях дефицита площади расчетное количество мест, по согласованию с заказчиком, допускается уменьшать за счет использования скользящего графика обеденного перерыва.

Состав и площади помещений принимаются на основании нормативно-методических документов по проектированию предприятий общественного питания.

Столовые следует проектировать, как правило, на сырье.

Проект должен учитывать требования СП 2.3.6.1079-01.».

1.5.19. Пункт 5.26 изложить в следующей редакции:

«5.26. Санитарные узлы следует, как правило, размещать на каждом этаже здания.

В условиях реконструкции допускается размещать санитарные узлы для мужчин и женщин через один этаж при количестве работающих на этаже не более 30 чел.

Количество приборов следует принимать из расчета не менее двух унитазов и двух писсуаров на 50 мужчин и одного унитаза на 20 женщин, а количество умывальников - из расчета не менее 1 умывальника на 3 прибора, но не менее одного.

Соотношение мужчин и женщин определяется заданием на проектирование.».

1.5.20. Пункт 5.34 изложить в следующей редакции:

«5.34. Гардеробную для посетителей следует размещать, как правило, при вестибюле (1 зона ограничения доступа). Площадь гардеробной следует принимать исходя из указываемой в технологическом задании максимальной проектной численности одновременно находящихся в здании посетителей из расчета по 0,1 м² на один крючок или 0,14 м² на одну вешалку.

Камеры хранения ручной клади в зданиях ТУ Банка России, как правило, размещаться не должны. При соответствующем обосновании потребности в них размещать камеры хранения следует за пределами основного объема - в зданиях вспомогательного назначения.».

1.5.21. Пункт 5.36 изложить в следующей редакции:

«5.36. Вход в служебное помещение бюро пропусков следует проектировать из зоны с регламентированным доступом и оборудовать системой контроля и управления доступом.».

1.5.22. Пункт 5.39 изложить в следующей редакции:

«5.39. Состав и площади помещений подразделений безопасности банка и охраны объекта устанавливаются техническим заданием. Требования к таким помещениям изложены в разделе 6 настоящих ВНП. Примерные показатели площади помещений охраны объекта приведены в приложении И к настоящим ВНП.».

1.5.23. Пункт 5.40 изложить в следующей редакции:

«5.40. Площадь помещений пультовых подразделений безопасности банка и охраны объекта следует принимать в зависимости от состава размещаемого оборудования, но не менее 15 м² каждая.

Для предварительных расчетов потребную площадь пультовых, в которых наряду с аппаратурой систем сигнализации размещаются модули аппаратуры сбора и обработки информации, контроля доступа и видеонаблюдения, рекомендуется принимать из расчета 15 м² на 1 тысячу м² охраняемой площади плюс по 2 м² на каждую последующую тысячу.

Помещения пультовых должны быть оснащены принудительной вентиляцией и аппаратурой кондиционирования воздуха (удаления теплоизбытков).».

1.5.24. Пункт 5.41 изложить в следующей редакции:

«5.41. Помещение поста охраны на входах в здание должно иметь площадь не менее 3 м² на одного постового. Вход в помещение поста охраны следует предусматривать из зоны с ограниченным доступом. Помещение поста охраны должно быть оснащено системой принудительной вентиляции и аппаратурой кондиционирования воздуха (удаления теплоизбытков).

Наличие лотка для передачи документов постовому, его тип и расположение определяются техническим заданием в зависимости от предусмотренной процедуры контроля входа-выхода.

Нормативная нагрузка на перекрытие в местах установки защитных кабин охраны и контрольные тамбуры-шлюзы должна приниматься с учетом их весовых характеристик, но не менее 500 кг/м².».

1.5.25. Перед пунктом 5.44 слова «Здания расчетно-кассовых центров» заменить словами «Здания объектов наличного денежного обращения Банка России».

1.5.25. Пункт 5.44 изложить в следующей редакции:

«5.44. Помещения зданий объектов наличного денежного обращения Банка России делятся на следующие функциональные группы:

кассовый узел и помещения, обеспечивающие технологию работы с банкнотами и монетой резервных фондов, денежной наличностью и ценностями;

кассовый зал;

учетно-операционный узел (бухгалтерия, операционный зал, группа помещений технологического обеспечения, в том числе для электронно-вычислительной техники, аппаратуры связи и криптозащиты и т.п.);

офисные помещения администрации и остальных подразделений;

помещения подразделений безопасности учреждения Банка России и охраны объекта;

вспомогательные и обслуживающие помещения;

помещения инженерно-технического назначения.».

1.5.26. Пункт 5.45 изложить в следующей редакции:

«5.45. Функционально-планировочное зонирование зданий объектов наличного денежного обращения Банка России должно обеспечивать минимальную протяженность технологических маршрутов движения документов, банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей, сотрудников и посетителей и строго соответствовать установленному порядку передачи, хранения и обработки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей, а также зонированию по ограничению доступа (раздел 6 настоящих ВНП).».

1.5.27. Перед пунктом 5.47 слова «Кассовый узел и блок помещений для передачи ценностей» заменить словами «Кассовый узел и помещения, обеспечивающие технологию работы с банкнотами и монетой резервных фондов, денежной наличностью и ценностями».

1.5.28. Пункт 5.47 изложить в следующей редакции:

«5.47. Для обеспечения технологии работы с банкнотами и монетой резервных фондов, денежной наличностью и ценностями в составе объекта наличного денежного обращения Банка России предусматривается кассовый узел, представляющий собой функционально-планировочную группу технологических помещений, и отдельные помещения, примыкающие к кассовому узлу.

В состав кассового узла входят следующие помещения:

- операционная касса;
- касса при боксе для инкассаторских машин клиентов (бокс-касса);
- кладовая;
- механизованная кладовая;
- автоматизированная кладовая;
- кладовая временного хранения;
- предкладовая;
- помещение для лиц, ответственных за сохранность ценностей;
- помещение для передачи банкнот и монеты резервных фондов;
- касса пересчета банкнот;
- касса пересчета монеты;
- помещение формирования кассет, контейнеров;
- помещение кассира оборотной кассы;
- помещение обменной кассы;
- помещение для экспертизы денежных знаков;
- помещения комиссии по уничтожению банкнот и монеты;
- помещение руководителя кассового подразделения;
- помещение для работы с денежными знаками с радиоактивным загрязнением;
- помещение для ремонта кассового и транспортно-складского оборудования;
- помещение для подзарядки аккумуляторов;
- помещение администратора и оборудования телевизионной системы наблюдения и регистрации (далее – ТСНР);
- помещение для хранения кассовых документов;
- помещение для ремонта кассовой техники и хранения ЗИП;
- санитарно-бытовые помещения.

В состав помещений, обеспечивающих технологию работы с банкнотами и монетой резервных фондов, денежной наличностью и ценностями и расположенных вне кассового узла, входят:

- бокс для инкассаторских машин клиентов;
- бокс для инкассаторских машин, перевозящих банкноты и монету резервных фондов (далее - бокс для инкассаторских машин);
- железнодорожный инкассаторский бокс;
- помещение для кратковременного отдыха инкассаторов;
- индивидуальная кабина клиентов;
- индивидуальная кабина клиентов при бокс-кассе;
- помещение для пересчета денежной наличности клиентами;
- помещение для сбора и брикетирования МБС.

Перечень и количество необходимых помещений кассового узла и помещений, обеспечивающих технологию работы с банкнотами и монетой резервных фондов, денежной наличностью и ценностями, определяется заданием на проектирование, согласованным с ДНДО.».

1.5.29. Пункт 5.48 изложить в следующей редакции:

«5.48. Проектные характеристики кассового узла и специальные требования к его проектированию в каждом конкретном случае задаются заданием на проектирование объекта наличного денежного обращения Банка России, которые в обязательном порядке согласовываются с Управлением (отделом) наличного денежного обращения ТУ Банка России. При этом нормативные значения равномерно распределенных временных нагрузок на перекрытия в зонах хранения, транспортировки и обработки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей должны приниматься в соответствии с фактическими в зависимости от принятой технологии, но не менее приведенных в приложении В к настоящим ВНП.».

1.5.30. Пункт 5.49 изложить в следующей редакции:

«5.49. Кассовый узел должен обладать функционально-планировочной целостностью и автономностью по отношению к остальным помещениям объекта наличного денежного обращения Банка России. Связь кассового узла с другими

функциональными группами помещений должна предусматриваться, как правило, через один служебный вход (за исключением технологического прохода, обеспечивающего перемещение банкнот и монеты резервных фондов между боксом для инкассаторских машин и кассовым узлом).

Количество запасных эвакуационных выходов должно соответствовать противопожарным требованиям. При этом транзитный эвакуационный проход через помещения, в которых ведется работа с банкнотами и монетой резервных фондов, денежной наличностью и ценностями, не допускается.

Размещаться кассовый узел должен, как правило, на нижних этажах здания, в случае необходимости включая подвал.».

1.5.31. Пункт 5.50 изложить в следующей редакции:

«5.50. Объемно-планировочное решение кассового узла и помещений, обеспечивающих технологию работы с банкнотами и монетой резервных фондов, денежной наличностью и ценностями, должно учитывать следующие функциональные взаимосвязи:

помещение для передачи банкнот и монеты резервных фондов должно размещаться смежно с боксом (боксами) для инкассаторских машин (железнодорожным инкассаторским боксом) и в удобной связи с кладовой временного хранения или кладовой;

бокс–касса должна размещаться смежно с боксом (боксами) для инкассаторских машин клиентов;

вход в кладовую, механизированную кладовую должен быть только из предкладовой;

при наличии предкладовой при автоматизированной кладовой вход в автоматизированную кладовую осуществляется из предкладовой;

помещения касс пересчета банкнот и монеты должны иметь кратчайшие и удобные связи с предкладовой или с местами расположения технических средств для автоматической подачи денежных знаков;

помещения для лиц, ответственных за сохранность ценностей, должны располагаться в непосредственной близости от дверей автоматизированной кладовой;

помещение для проведения экспертизы денежных знаков следует размещать, как правило, в одном блоке с операционными кассами, смежно с кассовым залом.».

1.5.32. Пункт 5.51 изложить в следующей редакции:

«5.51. Все помещения кассового узла должны располагаться компактно. Возможность наблюдения посторонними лицами за работой с банкнотами и монетой резервных фондов, денежной наличностью и ценностями и их транспортировкой должна быть исключена.».

1.5.33. Пункт 5.52 изложить в следующей редакции:

«5.52. Ширина коридоров в пределах кассового узла должна определяться с учетом возможности беспрепятственного двустороннего движения используемых средств для транспортировки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей. Ширина дверных проемов на путях транспортировки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей должна быть не менее 1 м. При применении специальных средств транспортировки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей ширина дверных проемов устанавливается техническим заданием на проектирование, согласованным с ДНДО. Устройство порогов и перепадов уровня пола на путях перемещения банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей не допускается. При вынужденном их устройстве (при реконструкции или капитальном ремонте) необходимо предусматривать пандусы с уклоном не более 15%.».

1.5.34. Пункт 5.53 изложить в следующей редакции:

«5.53. Для вертикальной транспортировки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей предусматриваются отдельные технологические лифты и лестницы, которые должны обеспечивать связь только в пределах кассового узла. Устройство выходов из технологических лестниц и лифтов за пределы кассового узла не допускается.».

В обоснованных случаях допускается использовать технологическую лестницу для эвакуации персонала наружу при условии устройства тамбура, отвечающего требованиям пункта 6.21 настоящих ВПП.».

1.5.35. Пункт 5.54 изложить в следующей редакции:

«5.54. Для передачи документов между учетно-операционным блоком, помещениями кассового узла в обоснованных случаях может использоваться пневмопочта.».

1.5.36. Пункт 5.55 изложить в следующей редакции:

5.55. Внутренняя отделка и покрытие полов в кассовом узле должны быть долговечными, отвечать санитарно-гигиеническим и противопожарным требованиям и приниматься с учетом ограниченных возможностей проведения ремонтных работ в ходе эксплуатации, особенно в помещениях, предназначенных для приема-выдачи и хранения банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей. Материал покрытия полов должен обладать высокой устойчивостью как к истиранию, так и ударным воздействиям при использовании средств транспортировки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей. В случае планирования способа обработки банкнот с уничтожением ветхих банкнот в режиме on-line рекомендуется предусматривать подвесные потолки и/или фальшполы для пропуска инженерных коммуникаций. В кассах пересчета покрытие пола должно иметь также антистатические свойства.».

1.5.37. Перед пунктом 5.57 слова «Кладовые ценностей» заменить словами «Кладовые, механизированные кладовые, автоматизированные кладовые (далее - кладовые, за исключением прямого указания в тексте настоящего документа на конкретную из перечисленных кладовых)».

1.5.38. Пункт 5.57 изложить в следующей редакции:

«5.57. Помещения для хранения банкнот и монеты резервных фондов и денежной наличности должны проектироваться в виде единого конструктивно-планировочного блока, включающего кладовые с предкладовыми, механизированные кладовые с

предкладовыми, автоматизированные кладовые, в том числе с предкладовыми, а также смотровые коридоры, устраиваемые по периметру кладовых, механизированных кладовых, автоматизированных кладовых, для размещения и технического обслуживания средств охранной сигнализации и визуального контроля целостности ограждающих конструкций.

Устройство окон в кладовой, смотровом коридоре, предкладовой не допускается. Ширина смотровых коридоров в свету должна быть 0,7 - 0,8 м. В случае если кладовая расположена внутри кассового узла и ограждающие её конструкции не граничат с наружными стенами здания, смотровой коридор допускается не предусматривать.

При высоте автоматизированной кладовой более 6 м ширина смотрового коридора и его выход определяются заданием на проектирование.

Смотровой коридор должен выходить в предкладовую, а в случае её отсутствия - в коридор кассового узла.

Непосредственное примыкание к ограждающим конструкциям кладовых инженерно-технических, складских и других помещений не допускается.».

1.5.39. Пункт 5.58 изложить в следующей редакции :

«5.58. Кладовые должны быть защищены устойчивыми к взлому ограждающими конструкциями.

Гидроизоляция ограждающих конструкций кладовых должна гарантировать защиту от проникновения влаги на весь расчетный срок эксплуатации здания.».

1.5.40. Пункт 5.59 изложить в следующей редакции:

«5.59. При расположении кладовых, механизированных кладовых, автоматизированных кладовых в несколько этажей (ярусов) перекрытие в смотровых коридорах следует предусматривать в уровне каждого этажа. Допускается устройство металлических, в т.ч. решетчатых перекрытий. Нормативная нагрузка на перекрытие в смотровых коридорах - 150 кгс/ м².».

1.5.41. Пункт 5.60 изложить в следующей редакции:

«5.60. В кладовую, механизированную кладовую должен предусматриваться один вход, закрываемый банковской защитной дверью. Габариты дверного проема в свету задаются заданием на проектирование исходя из используемых средств транспортировки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей. Банковская защитная дверь должна устанавливаться с учетом того, чтобы в открытом положении она не уменьшала ширины дверного проема.

Автоматизированная кладовая может располагаться на нескольких технологических уровнях, на каждом из которых должна быть установлена банковская защитная дверь.

В случае наличия 2 банковских защитных дверей в автоматизированной кладовой запасной аварийный вход не предусматривается.

В качестве запасного аварийного входа в кладовую следует предусматривать люк, размеры в соответствии с ГОСТом Р 51224-98. Люк размещается в предкладовой на расстоянии не менее 1 м от банковской защитной двери. Низ его рекомендуется располагать на высоте 0,45 - 0,6 м от пола.

Аварийный люк может размещаться в банковской защитной двери кладовой.».

1.5.42. Пункт 5.61 изложить в следующей редакции:

«5.61. Высота кладовых устанавливается заданием на проектирование в зависимости от принятого способа хранения банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей и используемых технических средств, но должна быть не менее 2,4 м до выступающих конструкций и, как правило, не более высоты двух этажей.».

1.5.43. Пункт 5.62 изложить в следующей редакции:

«5.62. Кладовые не следует размещать у наружных стен или рядом с помещениями, не принадлежащими объектам наличного денежного обращения Банка России. При невозможности выполнить данное условие наличие смотрового коридора во всех случаях обязательно, включая условия реконструкции.».

1.5.44. Пункт 5.63 изложить в следующей редакции:

«5.63. Устройство технических подполий и подвальных помещений под кладовыми и смотровыми коридорами не допускается.

В исключительных случаях при реконструкции в стесненных условиях допускается, по отдельному разрешению ДНДО и МРЦБ, размещать кладовые над подвалом или техническим подпольем, оборудованными средствами контроля и управления доступом и средствами охранной сигнализации.».

1.5.45. Пункт 5.64 изложить в следующей редакции:

«5.64. В случаях, когда над кладовыми расположены кровля или чердак, инженерно-технические помещения, помещения, не принадлежащие данному объекту наличного денежного обращения Банка России, или другие опасные возможностью скрытой подготовки взлома помещения, между защитным ограждением кладовой и выше расположенным перекрытием следует предусматривать зазор не менее 0,25 м в свету для установки приборов охранной сигнализации. В остальных случаях должен оставаться конструктивный зазор, предотвращающий возможность передачи нагрузки и вибрации от вышерасположенного перекрытия здания на ограждающее перекрытие кладовой.».

1.5.46. Пункт 5.65 изложить в следующей редакции:

«5.65. Площадь кладовой определяется заданием на проектирование в зависимости от объема хранения банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей и должна быть не менее 20 м².

Площади автоматизированных и механизированных кладовых определяются заданием на проектирование в зависимости от объема и способа хранения банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей.».

1.5.47. Пункт 5.66 изложить в следующей редакции:

«5.66. Площадь кладовых в пределах защитных ограждающих конструкций может делиться решетчатыми металлическими конструкциями на отдельные секции.».

1.5.48. Пункт 5.67 исключить.

1.5.49. Пункт 5.68 изложить в следующей редакции:

«5.68. Технологическое оборудование кладовых должно проектироваться в соответствии с действующими требованиями Банка России.»

1.5.50. Пункт 5.69 изложить в следующей редакции:

«5.69. Площадь предкладовой определяется заданием на проектирование в зависимости от технологии приема-выдачи банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей, их объема, вида упаковки, способов и средств их транспортировки и должна быть, как правило, не менее 20 м².»

1.5.51. Пункт 5.71 исключить.

1.5.52. Перед пунктом 5.72 слова «Операционные кассы» заменить словами «Операционные кассы, бокс-кассы».

1.5.53. Пункт 5.72 изложить в следующей редакции:

«5.72. Операционные кассы располагаются смежно с кассовым залом.

Бокс-кассы для клиентов, сдающих и получающих большие объемы денежной наличности и использующих для их доставки инкассаторские машины, размещаются при боксах для инкассаторских машин клиентов или при боксах для инкассаторских машин, перевозящих банкноты и монету резервных фондов. Вход в индивидуальную кабину клиентов, примыкающую к бокс-кассе, предусматривается непосредственно из бокса для инкассаторских машин.»

1.5.54. Пункт 5.73 изложить в следующей редакции:

«5.73. Операционные кассы должны, как правило, проектироваться в едином блоке. Вход в операционные кассы предусматривается из закассового коридора. Вход в закассовый коридор должен закрываться запираемой на замок дверью.

Кроме операционных касс в закассовый коридор могут выходить помещения для экспертизы денежных знаков, формирования кассет, контейнеров, кассира оборотной кассы.

Площадь помещения формирования кассет, контейнеров и помещения кассира оборотной кассы определяются заданием на проектирование, но должны быть не менее 24 м^2 и 8 м^2 соответственно.

Закассовый коридор может не предусматриваться, если количество операционных касс не превышает 2.

Сквозной проход через закассовый коридор, кроме чрезвычайных ситуаций, не допускается.».

1.5.55. Пункт 5.74 изложить в следующей редакции:

«5.74. Операционные кассы, бокс-кассы должны отделяться от зоны для обслуживания клиентов защитной перегородкой с окном из бронестекла и устройством для передачи денежной наличности (раздел 6 настоящих ВНП). Кроме того, бокс-кассы оснащаются устройством для передачи документов. Функциональные характеристики устройств для передачи денежной наличности и документов задаются заданием на проектирование.

Размеры и расположение окна между операционной кассой, бокс-кассой и индивидуальной кабиной клиентов должны обеспечивать возможность визуального контроля процесса пересчета денежной наличности клиентами. Низ окна должен находиться на уровне рабочей поверхности стола, верх - 1,8 м от пола. Необходимая ширина определяется требуемым углом обзора стола клиента с рабочего места кассового работника.

Для общения кассового работника с клиентом должно быть предусмотрено переговорное устройство.

Площадь операционной кассы устанавливается заданием на проектирование в зависимости от объема принимаемой и выдаваемой денежной наличности и должна быть не менее 8 м^2 . Двери кабин операционных касс должны быть шириной не менее 1 м.

Перегородки между кабинами операционных касс должны быть остеклены от поверхности стола кассового работника (0,75 м от пола) на высоту не менее 1,8 м от пола.».

1.5.56. Пункт 5.75 изложить в следующей редакции:

«5.75. Площадь бокс-касс и индивидуальной кабины клиентов при бокс-кассе определяется заданием на проектирование в зависимости от объема принимаемой и выдаваемой денежной наличности и способа хранения денежной наличности, но должна быть не менее 20 м² и 16 м² соответственно.

В бокс-кассах для передачи денежной наличности предусматриваются передаточные устройства размером не менее 750 x 430 x 120 мм (длина x ширина x высота).

Ширина дверных проемов бокс-касс и индивидуальной кабины клиентов определяется в зависимости от используемых средств транспортировки и должна быть, как правило, не менее 1,4 метра.».

1.5.57. Пункт 5.76 изложить в следующей редакции:

«5.76. Оснащение рабочих мест кассовых работников операционных касс, бокс-касс принимается в соответствии с действующими нормативными актами, регламентирующими порядок ведения эмиссионных и кассовых операций.».

1.5.58. Перед пунктом 5.77 слова «Помещения для обработки ценностей» заменить словами «Помещения для обработки банкнот и монеты резервных фондов и денежной наличности».

1.5.59. Пункт 5.77 изложить в следующей редакции:

«5.77. Помещения касс пересчета следует проектировать с учетом мер по защите от шума, исходя из требований СанПиН 2.2.4/2.1.8.562-96. В звукопоглощающей отделке должны применяться экологически чистые материалы, не накапливающие пыль.

Площади касс пересчета банкнот и монеты следует определять исходя из требований по размещению и эксплуатации основного и вспомогательного оборудования, а также применяемого метода обработки банкнот и монеты.

На площади касс пересчета для каждого рабочего комплекса по технологическим требованиям может предусматриваться изолированный бокс, выделяемый легкими сборно-разборными перегородками. Площадь необходимого остекления должна приниматься, исходя из функционально достаточного минимума в целях сохранения необходимой площади для шумопоглощающей отделки. Высоту перегородок следует принимать до потолка.

Для пересчета монеты следует проектировать шумоизолированное помещение площадью не менее 10 м².

Помещение обменной кассы предусматривается при совершении операций с банкнотами и монетой резервных фондов, денежной наличностью с использованием автоматизированного технологического комплекса. Площадь помещения обменной кассы определяется заданием на проектирование и должна быть не менее 20 м².

Размещение помещения обменной кассы предусматривается в непосредственной близости от касс пересчета.

Для осуществления комиссионного уничтожения банкнот и монеты следует проектировать отдельные помещения, площадь которых определяется заданием на проектирование, исходя из требований по эксплуатации и размещению применяемого оборудования.».

1.5.60. Пункт 5.78 изложить в следующей редакции:

«5.78. Кабинет руководителя кассового подразделения объекта наличного денежного обращения Банка России должен иметь площадь не менее 9 кв.м.».

1.5.61. Пункт 5.79 изложить в следующей редакции:

«5.79. Площадь помещения для экспертизы денежных знаков рекомендуется принимать не менее 10 м².

В помещении должны быть выделены специальные зоны для работы с экспертным оборудованием и для работы с денежными знаками. Рабочие места должны быть обеспечены естественным и местным освещением. В зону для работы с поврежденными денежными знаками необходимо предусматривать подводку холодной и горячей воды и канализации.».

1.5.62. Пункт 5.80 изложить в следующей редакции:

«5.80. На объектах наличного денежного обращения Банка России, когда функции эксперта возлагаются на одного из кассовых работников, отдельное помещение для экспертизы денежных знаков может не предусматриваться. Площадь соответствующей

операционной кассы в этих случаях принимается с учетом размещения дополнительного оборудования и должна составлять, как правило, не менее 12 м².».

1.5.63. Пункт 5.81 изложить в следующей редакции:

«5.81. Оснащение рабочих мест кассовых работников следует проектировать в соответствии с действующими нормативными актами, регламентирующими порядок ведения эмиссионных и кассовых операций.».

1.5.64. Пункт 5.82 изложить в следующей редакции:

«5.82. Площадь помещения для работы с денежными знаками с радиоактивным загрязнением проектируется в соответствии с действующими нормативными актами Банка России, но должна быть не менее 12 м². Допускается отсутствие естественного освещения.

Требования по оснащению помещения для работы с денежными знаками с радиоактивным загрязнением определяются нормативными актами Банка России.».

1.5.65. Пункт 5.84 изложить в следующей редакции:

«5.84. Площадь помещений для ремонта кассового и транспортно-складского оборудования, хранения ЗИП определяется заданием на проектирование, но должна быть, как правило, не менее 24 м², а для хранения ЗИП - не менее 4 м².

Площадь помещения для хранения кассовых документов зависит от объема документов, подлежащих хранению в кассовом узле, и устанавливается заданием на проектирование. Помещение может располагаться в подвальной части кассового узла и не иметь естественного освещения.».

1.5.66. Перед пунктом 5.85 слова «Блок помещений для передачи ценностей» заменить словами «Помещения для разгрузки, передачи, временного хранения банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей»

1.5.67. Пункт 5.85 изложить в следующей редакции:

«5.85. Для разгрузки-погрузки инкассаторских машин, перевозящих банкноты и монету резервных фондов, денежную наличность и ценности, а также инкассаторских машин перевозящих денежную наличность клиентов следует предусматривать бокс для инкассаторских машин и бокс для инкассаторских машин клиентов. Для передачи банкнот и монеты резервных фондов предусматривается отдельное помещение.

В обоснованных случаях допускается помещение для передачи банкнот и монеты резервных фондов использовать в качестве операционной кассы, для чего оно должно быть дополнительно оборудовано соответствующим узлом для передачи денежной наличности и ценностей.

При использовании бокса для инкассаторских машин в режиме обслуживания клиентов и совершения операций с банкнотами и монетой резервных фондов должно быть обеспечено разграничение технологических потоков.

Бокс для инкассаторских машин проектируется на одну машину. Размеры инкассаторского бокса принимаются в зависимости от типов используемых автомобилей для перевозки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей.

Для автомобилей типа КамАЗ бокс для инкассаторских машин должен иметь размеры в чистоте:

по ширине - не менее 5,4 м;

по длине - не менее 10,0 м от ворот до разгрузочной ramпы;

по высоте - не менее 4,0 м.».

1.5.68. Пункт 5.87 изложить в следующей редакции:

«5.87. Помещение для передачи банкнот и монеты резервных фондов размещается смежно с боксом для инкассаторских машин.

В случаях, когда из-за большого объема партий передаваемых банкнот и монеты резервных фондов работа по их передаче требует более одного рабочего дня, смежно с помещением для передачи банкнот и монеты резервных фондов предусматривается кладовая временного хранения.

Кладовые временного хранения должны иметь смотровые коридоры со стороны примыкания к наружным стенам или помещениям, не принадлежащим данному объекту наличного денежного обращения Банка России, а также помещениям,

постоянный контроль которых затруднен. В стесненных условиях реконструкции, по согласованию с ДНДО, смотровой коридор кладовой временного хранения допускается не предусматривать. При устройстве смотрового коридора вход в него должен предусматриваться из помещения для передачи банкнот и монеты резервных фондов.

В кладовых временного хранения, смотровых коридорах и помещениях для передачи банкнот и монеты резервных фондов устройство окон запрещается.

Кладовые временного хранения допускается располагать над принадлежащими объекту наличного денежного обращения Банка России помещениями, оборудованными инженерно-техническими средствами охраны.

Вход в кладовую временного хранения следует проектировать только один - из помещения для передачи банкнот и монеты резервных фондов, закрываемый банковской защитной дверью. Габариты дверного проема в свету задаются заданием на проектирование исходя из используемых средств транспортировки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей. Банковская защитная дверь должна устанавливаться с учетом того, чтобы в открытом положении она не уменьшала ширины дверного проема.

В качестве запасного аварийного входа в кладовую временного хранения следует предусматривать люк, размеры в соответствии с ГОСТом Р 51224-98. Люк размещается в помещении для передачи банкнот и монеты резервных фондов на расстоянии не менее 1 м от банковской защитной двери. Низ его рекомендуется располагать на высоте 0,45 - 0,6 м от пола.

Аварийный люк может размещаться в банковской защитной двери кладовой временного хранения.

Площадь кладовой временного хранения определяется в зависимости от максимального объема передаваемой партии банкнот и монеты резервных фондов и принятого способа их временного хранения. При объеме, отвечающем полной загрузке инкассаторского автомобиля типа КамАЗ, площадь кладовой временного хранения должна быть не менее 36 м².

При проектировании кладовой временного хранения следует также руководствоваться требованиями пп. 5.58, 5.61, 5.64 настоящих ВНП.».

1.5.69. Пункт 5.88 изложить в следующей редакции:

«5.88. Площадь помещения для передачи банкнот и монеты резервных фондов определяется заданием на проектирование в зависимости от максимального объема

передаваемой партии банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей и должна быть, как правило, не менее 24 м².

При организации хранения банкнот и монеты резервных фондов и денежной наличности в кассетах и/или контейнерах площадь помещений для передачи банкнот и монеты резервных фондов должна быть не менее 36 м².».

1.5.70. Пункт 5.89 изложить в следующей редакции:

«5.89. В помещении для передачи банкнот и монеты резервных фондов должно предусматриваться два входа: со стороны кассового узла - для работников кассового узла и технологический проход для перемещения банкнот и монеты резервных фондов из бокса для инкассаторских машин – для инкассаторов.».

1.5.71. Пункт 5.90 изложить в следующей редакции:

«5.90. Количество помещений для передачи банкнот и монеты резервных фондов при боксе для инкассаторских машин для увеличения его пропускной способности может быть увеличено при соответствующем обосновании.

При этом должно быть соблюдено условие, что планировка дает возможность обеспечения их полной функциональной автономности в процессе передачи банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей, а также исключает нарушение одной бригадой инкассаторов рабочего пространства другой во время разгрузочно-погрузочных операций в боксе для инкассаторских машин. При необходимости допускается предусматривать дополнительные контролируемые выходы и санитарные узлы.

Аналогичные условия должны выполняться в случаях использования бокса как для инкассаторских машин, перевозящих резервные фонды, так и для инкассаторских машин, перевозящих денежную наличность и ценности клиентов.».

1.5.72. Пункт 5.91 изложить в следующей редакции:

«5.91. При боксах для инкассаторских машин, перевозящих банкноты и монету резервных фондов, должен проектироваться санитарный узел, а также помещение площадью 8 - 9 м² для отдыха инкассаторов во время кратковременных перерывов при

значительных объемах операций по приему (сдаче) банкнот и монеты резервных фондов.».

1.5.73. Пункт 5.92 изложить в следующей редакции:

«5.92. Ворота бокса для инкассаторских машин должны быть защитными (раздел 6 настоящих ВПП), а при наличии в боксе для инкассаторских машин отопления также утепленными. Открывание и закрывание створок ворот - электромеханическим приводом, располагаемым внутри бокса для инкассаторских машин, с возможностью аварийного открывания вручную. Управление электромеханическим приводом – местное. Дополнительно, по заданию на проектирование, может предусматриваться также дистанционное управление.

Конструкция ворот должна обеспечивать их надежную и безопасную для персонала работу в любых погодных условиях.

В качестве аварийного выхода из бокса для инкассаторских машин в воротах предусматривается калитка, запирающаяся изнутри.».

1.5.74. Пункт 5.93 исключить.

1.5.75. Пункт 5.94 изложить в следующей редакции:

«5.94. В кассовом узле для кассовых работников в обоснованных случаях может предусматриваться комната отдыха и приема пищи. Площадь ее следует принимать из расчета не менее 3 м² на одно место для приема пищи или 1 м² на каждого пользующегося данным помещением, но не менее 12 м². Помещение следует оборудовать комплектом мини-кухни с подводкой холодной и горячей воды и канализации.».

1.5.76. Пункт 5.95 исключить.

1.5.77. Пункт 5.99 изложить в следующей редакции:

«5.99. Кассовый зал включает зону для ожидания клиентами кассового обслуживания, оборудованную местами для сидения и малогабаритными столами для работы с документами, и примыкающие к каждой операционной кассе индивидуальные кабины клиентов, а также помещение для пересчета денежной наличности клиентами.».

1.5.78. Пункт 5.100 изложить в следующей редакции:

«5.100. Индивидуальная кабина клиентов должна иметь площадь 4 м^2 , а в стесненных условиях реконструкции - не менее $3,4 \text{ м}^2$. Помещение для пересчета денежной наличности клиентами должно иметь площадь не менее 4 м^2 .».

1.5.79. Пункт 5.101 изложить в следующей редакции:

«5.101. В индивидуальной кабине клиентов устанавливается стол и средства кассовой техники в соответствии с действующими нормативными актами, регламентирующими порядок ведения эмиссионных и кассовых операций в учреждениях Банка России. Расположение стола должно учитывать необходимость сохранения визуальной связи между кассовым работником и клиентом для контроля за процессом пересчета.

Ограждение индивидуальных кабин клиентов должно обеспечивать визуальную изоляцию клиента от посторонних лиц. Дверь в индивидуальную кабину клиентов должна запирается на замок без фиксатора, открываемый без ключа изнутри, и ключом снаружи.

Аналогичные требования предъявляются к помещению для пересчета денежной наличности клиентами.».

1.5.80. Пункт 5.102 изложить в следующей редакции:

«5.102. Площадь кассового зала, без учета площадей индивидуальных кабин клиентов и помещения для пересчета денежной наличности клиентами, рекомендуется принимать из расчета 8 м^2 на одну операционную кассу, а в стесненных условиях реконструкции - 6 м^2 .

Для вызова клиентов в кассовом зале предусматривается установка информационного табло.».

1.5.81. Пункт 5.104 изложить в следующей редакции:

«5.104. Служебная зона операционного зала, в которой размещаются операционисты, ведущие обслуживание клиентов, отделяется от зоны для клиентов барьером.

Барьер рекомендуется выполнять с горизонтальной панелью шириной 0,4-0,5 м на высоте 1,15 м от пола. Над барьером может устанавливаться ограждение из стекла с окнами или щелями для передачи документов. В целях большей защиты банковской информации клиентов места вдоль барьера для обслуживания клиентов рекомендуется отделять друг от друга экранами высотой 1,8 м со звукопоглощающей отделкой.

В случае установки в служебной зоне операционного зала автоматизированных рабочих мест для первичного ввода реквизитов документов на бумажных носителях указанные ограждения над барьерами должны устанавливаться в обязательном порядке. Проходы между служебной и клиентской зонами операционного зала должны оборудоваться дверями с внутренними замками, а также кодовыми замками или системой контроля и управления доступом.».

1.5.82. Пункт 5.110 изложить в следующей редакции:

«5.110. Офисные помещения для работы сотрудников объекта наличного денежного обращения Банка России включают кабинеты и приемные руководителей и общие рабочие помещения сотрудников подразделений.».

1.5.83. Пункт 5.111 изложить в следующей редакции:

«5.111. Площадь кабинетов и приемных руководителей объекта наличного денежного обращения Банка России рекомендуется принимать по табл. 5.

Площадь кабинетов и приемных

| Наименование помещений | Площадь (м ²) при количестве сотрудников (чел.) | | | | | |
|---|---|----|----|-----|-----|-------------|
| | до 25 | 50 | 75 | 100 | 150 | 200 и более |
| Кабинет руководителя объекта наличного денежного обращения Банка России | 30 | 36 | 40 | 42 | 48 | 54 |
| Приемная | 12 | 16 | 18 | 20 | 24 | 27 |
| Кабинет первого заместителя руководителя объекта наличного денежного обращения Банка России | 20 | 24 | 27 | 30 | 36 | 36 |
| Кабинет заместителя руководителя объекта наличного денежного обращения Банка России | 12 | 16 | 16 | 18 | 18 | 24 |
| Кабинет главного бухгалтера | 16 | 18 | 24 | 36 | 36 | 40 |

Кабинеты руководителей и их заместителей должны, как правило, иметь общую приемную. Площадь объединенной приемной определяется путем увеличения приемной руководителя на 6 м².».

1.5.84. Пункт 5.112 изложить в следующей редакции:

«5.112. Площадь кабинетов руководителей структурных подразделений объектов наличного денежного обращения Банка России рекомендуется принимать в зависимости от численности сотрудников в подразделении:

| | |
|------------------|-----------------------|
| от 7 до 12 чел. | - 9-12 м ² |
| от 12 до 20 чел. | - 16 м ² |
| от 20 до 30 чел. | - 18 м ² |
| свыше 30 чел. | - 24 м ² |

При количестве сотрудников подразделения до 7 человек рабочее место руководителя размещается, как правило, в общем рабочем помещении.».

1.5.85. Пункт 5.113 изложить в следующей редакции:

«5.113. Площадь общих рабочих помещений отделов объектов наличного денежного обращения Банка России должна определяться по аналогии с подобными помещениями ТУ Банка России, приведенными в табл.3 настоящих ВНП.».

1.5.86. Пункт 5.114 изложить в следующей редакции:

«5.114. Размещение кабинетов руководителя, его заместителя, главного бухгалтера, а также отделов, чья работа связана с приемом посетителей, должно обеспечивать удобную для клиентов связь этих помещений с вестибюлем и операционным залом.».

1.5.87. Перед пунктом 5.115 слова «Помещения службы безопасности банка и охраны объекта» заменить словами «Помещения подразделений безопасности банка и охраны объекта».

1.5.88. Пункт 5.115 изложить в следующей редакции:

«5.115. Помещения подразделений безопасности банка и охраны объекта следует проектировать согласно пунктам 5.39-5.43 настоящих ВНП.».

1.5.89. Пункт 5.116 изложить в следующей редакции:

«5.116. Архивохранилища размещаются в специально оборудованных отдельных помещениях, обеспеченных удобными путями для эвакуации документов в чрезвычайных ситуациях.

При проектировании следует руководствоваться пунктами 5.17-5.19 и приложением Б к настоящим ВМП.».

1.5.90. Пункт 5.117 изложить в следующей редакции:

«5.117. Состав и площади кладовых материалов производственного назначения (оргтехники, запасных частей, расходных и упаковочных материалов и др.), требования к их оснащению устанавливаются технологическим заданием в зависимости от расчетных объемов запасов. При этом площадь кладовой канцелярских принадлежностей следует предусматривать из расчета не менее $0,1 \text{ м}^2$ на одного сотрудника расчетной численности плюс $4,5-6 \text{ м}^2$ на зону приема, обработки и выдачи материалов.

Площадь помещения для хранения личных вещей кассовых работников следует определять из расчёта не менее $1,5 \text{ м}^2$ на каждого кассового работника, но не менее 6 м^2 .».

1.5.91. Пункт 5.118 изложить в следующей редакции:

«5.118. В зданиях объектов наличного денежного обращения Банка России с расчетным количеством сотрудников менее 50 человек следует предусматривать комнаты приема пищи, при числе сотрудников 50-100 человек - буфет, при числе сотрудников от 100 до 200 по заданию на проектирование допускается проектировать предприятие общественного питания с более развитым составом помещений (типа кафе), а при численности 200 и более человек - столовые.

Площадь комнат для приема пищи рекомендуется принимать из расчета не менее $0,8 \text{ м}^2$ на каждого человека, обслуживаемого данным помещением, но не менее 12 м^2 для основного состава и 8 м^2 - для обслуживающего персонала (хозяйственный персонал, водители, охрана и т.п.).

Количество мест в буфете или столовой следует определять из расчета одно место на четырех сотрудников. Состав и площади помещений следует принимать в соответствии с нормативно-методическими документами по проектированию предприятий общественного питания.

При отсутствии буфета или столовой предусматривается помещение приема пищи для всех работников.

При проектировании учитывать требования СП 2.3.6.1079-01.».

1.5.92. Пункт 5.122 изложить в следующей редакции:

«5.122. Количество санитарных узлов в здании определяется в зависимости от количества сотрудников и процентного соотношения мужчин и женщин, но должно быть не менее двух, не считая расположенных в кассовом узле. При этом при вестибюле для клиентов объектов наличного денежного обращения Банка России следует предусматривать один санитарный узел на один унитаз - в зданиях с численностью персонала до 25 сотрудников и два таких санитарных узла - в более крупных зданиях.».

1.5.93. Пункт 5.125 изложить в следующей редакции:

«5.125. Площади приведенных ниже помещений вспомогательного и обслуживающего назначения рекомендуется принимать не менее указанных в табл. 6.

Таблица 6

Площадь помещений вспомогательного и обслуживающего назначений

| Назначение помещений | Площадь (м ²) при количестве сотрудников (чел.) | | | | | |
|----------------------|---|----|----|-----|-----|-----|
| | 25 | 50 | 75 | 100 | 150 | 200 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Архивохранилище | 12 | 18 | 24 | 36 | 48 | 54 |
| Кладовая бланков | 18 | 20 | 24 | 30 | 36 | 40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---------------------------------------|----|----|----|----|----|----|
| Кладовые для хозяйственного инвентаря | 24 | 30 | 36 | 48 | 54 | 80 |
| Помещения обслуживающего персонала | 18 | 24 | 30 | 36 | 48 | 54 |
| Ремонтные мастерские: | | | | | | |
| - электромеханическая | 9 | 12 | 16 | 18 | 20 | 24 |
| - столярная | 12 | 18 | 24 | 36 | 48 | 54 |
| Помещение для сбора макулатуры | 12 | 16 | 18 | 24 | 30 | 30 |

».

1.6. В раздел 6 ВМП внести следующие изменения:

1.6.1. Наименование раздела 6 изложить в следующей редакции:

«6. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ, ТЕХНИЧЕСКОЙ УКРЕПЛЕННОСТИ И ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ».

1.6.2. Пункт 6.1 изложить в следующей редакции:

«6.1. В зданиях ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России сохранность ценностей и имущества, защита информации и персонала обеспечивается подразделениями безопасности и защиты информации учреждений Банка России и подразделениями охраны на основе обеспечения инженерно-технической укрепленности объекта с использованием инженерно-технических средств охраны (ИТСО), организационно-режимных мер, а также мер и средств (систем) технической защиты информации (ТЗИ).».

1.6.3. Пункт 6.2 изложить в следующей редакции:

«6.2. Оснащение объектов инженерно-техническими средствами охраны производится в строгом соответствии с утверждённой проектной документацией, которая разрабатывается на основании технического задания. В части инженерно-технической укреплённости и оснащения ИТСО помещений кассового узла техническое задание согласовывается с управлением (отделом) наличного денежного обращения соответствующего учреждения Банка России.

Техническое задание на оснащение ИТСО согласовывается в части, их касающейся, с территориальными подразделениями вневедомственной охраны.

Состав и площади помещений, необходимых для подразделений охраны и службы безопасности банка указываются в задании.

Техническое задание и проектная документация на оборудование объекта инженерно-техническими средствами охраны до утверждения должны пройти экспертизу и быть согласованы с МРЦБ, а также с Главным управлением безопасности и защиты информации (ГУБиЗИ) в части оборудования режимных и выделенных помещений, а также с ДНДО - в части оборудования ИТСО кассового узла.».

1.6.4. Пункт 6.4 изложить в следующей редакции:

«6.4. Организации, привлекаемые на конкурсной основе к проектным, строительно-монтажным и пусконаладочным работам по созданию комплексов ИТСО и их отдельных систем, должны иметь лицензии на право выполнения соответствующих работ. Привлечение организаций к оснащению ИТСО зданий ТУ Банка России и ГРКЦ подлежит согласованию с МРЦБ, а также ГУБиЗИ в части оборудования режимных и выделенных помещений.».

1.6.5. Добавить пункт 6.4* следующего содержания:

«6.4.* Работы по ТЗИ, составляющей государственную тайну, выполняются с обязательным привлечением лицензиатов Федеральной службы по техническому и экспортному контролю (ФСТЭК России). Эти работы проводятся в соответствии с требованиями руководящих документов ФСТЭК России.

Состав выделенных помещений и объектов вычислительной техники, в которых должны осуществляться работы по ТЗИ, составляющей государственную тайну,

определяется согласно действующим на момент начала проектных работ рекомендациям ГУБиЗИ.

Требования по ТЗИ, составляющей государственную тайну, являются неотъемлемой частью задания на проектирование объекта. Эти требования оформляются в виде отдельного приложения к заданию на проектирование. Указанный документ согласовывается с ГУБиЗИ.

Технические решения по ТЗИ, составляющей государственную тайну, включаются в состав разделов (частей) проекта, в которых они разрабатывались согласно заданию на проектирование. Обоснование технических решений по ТЗИ, составляющей государственную тайну, излагается в общей пояснительной записке и оформляется в виде отдельного приложения к проекту. Доступ к указанным отдельным приложениям к заданию на проектирование и к проекту ограничивается в соответствии с законодательством Российской Федерации о государственной тайне.».

1.6.6. Пункт 6.5 изложить в следующей редакции:

«6.5. Соответствие характеристик применяемых защитных конструкций заданному классу защиты должно быть подтверждено сертификатами, выдаваемыми аккредитованными Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии и органами по сертификации, которым предоставлено право испытывать защитные банковские средства.

Элементы конструкций дверных и оконных блоков с защитным остеклением, а также узлы их крепления в проемах должны отвечать условиям обеспечения равнопрочности.

Окна с защитным остеклением Б1 (ХЛ) и выше должны изготавливаться не открывающимися.».

1.6.7. Пункт 6.6 изложить в следующей редакции:

«6.6. Территории с ограниченным доступом, помещения ТУ Банка России и объекта наличного денежного обращения с контролируемым входом на основании действующих нормативных документов по организации пропускного и внутриобъектового режима в учреждениях, организациях и предприятиях Центрального банка Российской Федерации подразделяются на три зоны ограничения доступа.

Первая зона, контролируемая, предполагает свободное передвижение и пребывание персонала, представителей клиентов, посетителей после соответствующего контроля на входе.

Вторая зона, усиленно контролируемая и охраняемая, предусматривает передвижение и пребывание определенного круга сотрудников и представителей клиентов после соответствующего контроля.

Третья зона, усиленно контролируемая, охраняемая и защищаемая, предусматривает пребывание строго ограниченного круга лиц. Доступ других лиц в эти помещения может происходить только в сопровождении специально допущенных работников.

Примерная классификация планировочных зон и отдельных помещений по ограничению доступа приведена в приложении А к настоящим ВМП.

Отнесение территорий и помещений к определенным зонам ограничения доступа может уточняться подразделениями безопасности ТУ Банка России в техническом задании.».

1.6.8. Пункт 6.7 изложить в следующей редакции:

«6.7. Границы территории с ограниченным доступом определяются заказчиком в задании на проектирование.

Территория с ограниченным доступом должна иметь ограждение высотой не менее 2,5 м с каменным (кирпичным или бетонным) цоколем высотой не менее 0,5 м.

Конструкция ограждения должна выдерживать нагрузку на опрокидывание не менее 200 кгс на метр погонный, приложенную горизонтально на высоте 1,5 м от поверхности земли.

Элементы металлического ограждения под воздействием усилия в 80 кгс, приложенного в любой точке, не должны иметь относительный прогиб более 1:100.

Расстояния между элементами ограждения, с учетом указанного прогиба, не должны допускать проход жесткого объемного шаблона с поперечным сечением 200x350 мм.

С внутренней стороны ограждения следует предусматривать свободную от деревьев и кустарников полосу шириной не менее 3 м. Уровень освещенности вдоль ограждения должен быть не менее 5 лк на уровне земли.

Въезд и вход с улицы на территорию с ограниченным доступом оборудуются металлическими воротами с электромеханическим приводом и калитками. Ворота должны снабжаться механизмом блокировки, обеспечивающим безопасность при их открывании и закрывании.

Ворота и калитки (включая узлы их креплений к ограждению) должны быть равнопрочными с ограждением.

В обоснованных случаях въезд на территорию с ограниченным доступом может выполняться в виде шлюза, а также дополнительно защищаться противотаранными устройствами.».

1.6.9. Пункт 6.8 изложить в следующей редакции:

«6.8. Въезд и вход с улицы на территорию с ограниченным доступом ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России предусматривается через контрольно-пропускной пункт (КПП).

Состав КПП: помещение поста охраны (из расчёта не менее 4,5 м² на одного постового), санитарный узел, контрольный шлюз для прохода на территорию.

Помещение поста охраны должно быть оборудовано принудительной вентиляцией и аппаратурой кондиционирования воздуха (удаления тепловых избытков).

Для контрольного досмотра въезжающих грузовых машин следует предусматривать эстакаду высотой 1,2 м для проверяющего, выполненную в стационарном или передвижном виде.

Въезд на территорию с ограниченным доступом, в РКЦ в зависимости от интенсивности движения машин может оборудоваться КПП или конструкцией, защищающей постового от осадков и ветра.».

1.6.10. Пункт 6.9 изложить в следующей редакции:

«6.9. В случаях, когда здание ТУ Банка России или объектов наличного денежного обращения Банка России расположено в глубине территории с ограниченным доступом, проход для посетителей к главному входу в дневное время должен оставаться свободным. От закрытой для посетителей зоны он отделяется ограждением, отвечающим требованиям, изложенным в пункте 6.7 настоящих ВНП.»

1.6.11. Пункт 6.10 изложить в следующей редакции:

«6.10. Помещение КПП должно быть отапливаемым и иметь пулестойкие ограждающие конструкции не ниже 3-го класса по ГОСТу Р 51112-97 и защитное остекление в пулестойком исполнении не ниже класса 3 ХЛ по ГОСТу Р 51136-2008. Наружные двери в служебные помещения КПП должны соответствовать II классу устойчивости к взлому по ГОСТу Р 51224-98 и пулестойкостью не менее 3-го класса по ГОСТу Р 51112-97.

Защитные характеристики остекления и ограждающих конструкций допускается уменьшать по согласованию с подразделением безопасности ТУ Банка России в случаях, когда они выходят во внутренний двор с ограниченным доступом.»

1.6.12. Пункт 6.18 изложить в следующей редакции:

«6.18. Окна помещений первого этажа, а также окна, выходящие на козырьки, примыкающие кровли и выступы, облегчающие доступ к ним, а также достигаемые с наружных лестниц здания, должны иметь защитное остекление класса Б2ХЛ по ГОСТу Р 51136-2008 или открывающиеся вовнутрь стальные решетки в соответствии с приложением Ж к настоящим ВНП, а окна служебных помещений охраны и аппаратных подразделений безопасности - класса 3 ХЛ.

Защитные характеристики заполнения оконных и дверных проемов в обоснованных случаях (в частности, когда они выходят во внутренний двор с ограниченным доступом) допускается уменьшать по согласованию с подразделением безопасности соответствующего ТУ Банка России.»

1.6.13. Пункт 6.19 изложить в следующей редакции:

«6.19. Наличие балконов и лоджий в зданиях ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России не допускается, исключая случаи, когда это связано с устройством незадымляемых лестниц либо размещением в существующих зданиях. Выходящие на балконы и лоджии окна должны выполняться согласно требованиям, изложенным в пункте 6.18 настоящих ВНП двери должны соответствовать II классу устойчивости к взлому по ГОСТу Р 51224-98.».

1.6.14. Пункт 6.20 исключить.

1.6.15. Пункт 6.21 изложить в следующей редакции:

«6.21. Постоянно функционирующие наружные входы должны быть оборудованы тамбур-шлюзами (шлюзовыми кабинами), количество которых определяется исходя из интенсивности расчетного потока и расчетной пропускной способности шлюза. Требуемые характеристики тамбур-шлюзов (шлюзовых кабин) устанавливаются техническим заданием исходя из конкретной организации и технического обеспечения пропускного режима.

Фронт, образованный тамбур-шлюзами (шлюзовыми кабинами) и дверьми пожарных эвакуационных выходов, и отделяющий доконтрольную зону от первой зоны ограничения доступа, по стойкости ко взлому должен удовлетворять условию равнопрочности с тамбур-шлюзами (шлюзовыми кабинами).

Во всех случаях требования по устойчивости ко взлому к защитным ограждениям, образующим указанный фронт от верха тамбур-шлюзов (шлюзовых кабин) до перекрытия не предъявляются при условии обеспечения защиты от переброса поверх тамбур-шлюзов (шлюзовых кабин) посторонних предметов и исключения поражения людей осколками (при изготовлении указанных защитных ограждений из стекла).

В случае, когда этот фронт имеет класс устойчивости ко взлому не менее I по ГОСТу Р 51113-97, ударопрочное остекление класса не ниже Б1 по ГОСТу Р 51136-2008 и рядом с ним расположена (или в него встроена) бронекабина поста охраны, к наружным дверям здания требования по защитным характеристикам конструкции не предъявляются. Наличие видеоконтроля и устройства дистанционного отпирания замка наружных дверей с поста охраны при этом обязательно.».

1.6.16. Пункт 6.22 изложить в следующей редакции:

«6.22. Все тамбур-шлюзы (шлюзовые кабины) должны оснащаться устройствами аварийного вызова дежурного персонала охраны.»

1.6.17. Пункт 6.23 изложить в следующей редакции:

«6.23. Эпизодически используемые служебные и запасные эвакуационные выходы должны оборудоваться двойными дверями или тамбурами и охранной сигнализацией. Наружная дверь должна соответствовать II классу устойчивости ко взлому по ГОСТу Р 51224-98, внутренняя - I классу. Остекление дверей должно быть защитным класса не ниже Б2ХЛ по табл.5 ГОСТу Р 51136-2008.»

1.6.18. Пункт 6.25 изложить в следующей редакции:

«6.25. Тамбур-шлюзы (шлюзовые кабины) постоянно используемых служебных входов могут управляться дистанционно или работать в автоматическом режиме. Доконтрольная зона служебных входов должна иметь площадь не менее 4 м².»

1.6.19. Пункт 6.27 изложить в следующей редакции:

«6.27. При наличии связи служебной зоны с помещениями социально-бытового и медицинского назначения, обслуживаемыми наряду с сотрудниками членов их семей и пенсионеров Банка России, переход между такими помещениями и служебной зоной следует предусматривать в одном месте и оборудовать его контрольным шлюзом (шлюзовой кабиной), конструкция которого должна соответствовать по устойчивости к взлому классу Н0 по ГОСТу Р 51113-97.»

1.6.20. Пункт 6.29 изложить в следующей редакции:

«6.29. Для службы безопасности ТУ Банка России и объекта наличного денежного обращения и для персонала охраны следует предусматривать отдельные группы помещений.»

1.6.21. Пункт 6.30 изложить в следующей редакции:

«6.30. Остекление контрольных шлюзов должно быть класса Б1 по ГОСТу Р 51136-2008.».

1.6.22. Пункт 6.32 исключить.

1.6.23. Пункт 6.33 изложить в следующей редакции:

«6.33. Помещения для хранения боевого (служебного, гражданского) оружия и патронов к нему, а также заряжания (разряжания) и чистки оружия следует проектировать в соответствии с нормативными актами МВД России и Инструкцией Банка России от 27.01.2000 № 87-И.».

1.6.24. Пункт 6.34 исключить.

1.6.25. Пункт 6.35 изложить в следующей редакции:

«6.35. Строительные конструкции, образующие границы кассового узла (в том числе перекрытия и основания конструкции пола), должны по устойчивости к взлому (ГОСТ Р 51113-97) соответствовать следующим классам:

IV - наружные ограждающие конструкции, а также внутренние, отделяющие кассовый узел от помещений, не принадлежащих данному объекту наличного денежного обращения Банка России;

III - внутренние стены, перегородки, перекрытия, граничащие с первой зоной ограничения доступа, а также отделяющие служебную зону кассового узла от бокса для инкассаторских машин и помещений для кратковременного отдыха инкассаторов;

II - внутренние стены, граничащие со второй и третьей зонами доступа.».

1.6.26. Пункт 6.36 изложить в следующей редакции:

«6.36. Служебный вход в кассовый узел объекта наличного денежного обращения Банка России должен оснащаться контрольным шлюзом (шлюзовой кабиной) в виде комплектно поставляемого изделия, с учетом требований, изложенных в пп. 6.21, 6.22,

6.30, 6.31 настоящих ВВП. В РКЦ следует применять упрощенные тамбур-шлюзы построечного изготовления.

При наличии на объекте системы контроля и управления доступом вход в кассовый узел осуществляется по двум признакам идентификации, в противном случае двери тамбур-шлюза (шлюзовой кабины) оборудуются автономными механическими (электромеханическими) запорными устройствами, обеспечивающими проход в два этапа.

Двери и стены тамбур-шлюза (шлюзовой кабины) должны соответствовать I классу устойчивости к взлому по ГОСТу Р 51224-98 и по ГОСТу Р 51113-97 соответственно.».

1.6.27. Пункт 6.37 изложить в следующей редакции:

«6.37. Двери кабинетов руководителей кассового подразделения должны по устойчивости к взлому соответствовать O классу по ГОСТу Р 51224-98.».

1.6.28. Пункт 6.38 изложить в следующей редакции:

«6.38. Размещать оборудование для хранения личных вещей персонала в помещениях, где производится работа с банкнотами и монетой резервных фондов, денежной наличностью и ценностями, не допускается.».

1.6.29. Пункт 6.40 изложить в следующей редакции:

«6.40. Устройство оконных проемов в стенах кладовых, в предкладовых, кладовых временного хранения, помещениях для передачи банкнот и монеты резервных фондов и в смотровых коридорах не допускается.

Наружные окна помещений кассового узла, в которых ведется работа с банкнотами и монетой резервных фондов, денежной наличностью и ценностями, должны иметь защитное остекление класса не ниже Б2ХЛ по ГОСТу Р 51136-2008. В бытовых и вспомогательных помещениях кассового узла допускается применять обычное

остекление в сочетании с открывающимися вовнутрь защитными решетками в соответствии с приложением Ж к настоящему ВПП.

При устройстве окон в боксах для инкассаторских машин их следует проектировать с защитным остеклением класса не ниже Б2ХЛ и располагать на уровне не ниже 2 м от поверхности земли.».

1.6.30. Пункт 6.41 изложить в следующей редакции:

«6.41. Световые фонари в кассовом узле допускается предусматривать в случаях отсутствия примыкающих сооружений, облегчающих доступ к ним. Устойчивость стекол и конструкции световых фонарей к пробиванию должна соответствовать классу Б2ХЛ по ГОСТу Р 51136-2008, а устойчивость конструкции к взлому - не ниже II класса по ГОСТу Р 51113-97.».

1.6.31. Пункт 6.43 изложить в следующей редакции:

«6.43. Боксы для инкассаторских машин и железнодорожные инкассаторские боксы должны оборудоваться охранной сигнализацией.».

1.6.32. Пункт 6.44 изложить в следующей редакции:

«6.44. В случаях, когда организация предварительного контроля инкассаторских машин перед въездом в бокс для инкассаторских машин невозможна, следует предусматривать дополнительные меры контроля инкассаторских машин непосредственно в боксе для инкассаторских машин, с учетом обеспечения безопасности персонала охраны. Наличие видеоконтроля в таких случаях обязательно.

Устойчивость к взлому конструкций, отделяющих бокс для инкассаторских машин и помещения для кратковременного отдыха инкассаторов от других помещений кассового узла, должна быть в таких случаях не ниже III класса по ГОСТу Р 51113-97.

Допускается при невозможности строительства капитального бокса для инкассаторских машин объектов наличного денежного обращения Банка России

(здание является памятником архитектуры, отвод земли во временное пользование и др.) проектировать дебаркадер из легких сборно-разборных конструкций.».

1.6.33. Пункт 6.46 изложить в следующей редакции:

«6.46. Операционная касса и помещение экспертизы денежных знаков должны отделяться от первой зоны ограничения доступа от пола до перекрытия защитным ограждением, соответствующим по устойчивости к взлому II классу по ГОСТу Р 51113-97 и по пулестойкости 2 классу по ГОСТу Р 51112-97. Остекление выполняется из бронестекла 2 класса по ГОСТу Р 51136-2008.

Передаточный узел между операционной кассой, помещением экспертизы денежных знаков и индивидуальной кабиной клиентов должен обеспечивать безопасность кассового работника при нападении и соответствовать по пулестойкости 2 классу по ГОСТу Р 51112-97.

Аналогичные требования применяются к бокс-кассе.

Устройство для передачи документов между бокс-кассой и индивидуальной кабиной клиентов должно соответствовать по пулестойкости 2 классу по ГОСТу Р 51112-97.

Защитное остекление дверей и перегородок между операционными кассами должно соответствовать классу А1 по ГОСТу Р 51136-2008.».

1.6.34. Пункт 6.47 изложить в следующей редакции:

«6.47. Дверь закассового коридора, отделяющая его от остальных помещений кассового узла, должна соответствовать 0 классу устойчивости к взлому по ГОСТу Р 51224-98 и иметь замковое устройство, открываемое изнутри без ключа.».

1.6.35. Пункт 6.48 изложить в следующей редакции:

«6.48. Остекление выходящих в коридор кассового узла дверей и перегородок помещений, в которых находятся банкноты и монета резервных фондов, денежная наличность и ценности, должно быть ударостойким класса не ниже А3 по ГОСТу Р 51136-2008.».

1.6.36. Пункт 6.50 изложить в следующей редакции:

«6.50. Двери помещения обменной кассы, касс пересчета, помещений для экспертизы денежных знаков и других помещений, где производится обработка или хранение банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей, должны по устойчивости к взлому относиться к О классу по ГОСТу Р 51224-98.

Внутренние стены и перегородки таких помещений должны соответствовать устойчивости к взлому не ниже 1 класса по ГОСТу Р 51113-97.».

1.6.37. Пункт 6.51 изложить в следующей редакции:

«6.51. Двери помещения для передачи банкнот и монеты резервных фондов должны соответствовать: из бокса для инкассаторских машин - II классу устойчивости к взлому, а со стороны кассового узла - I классу по ГОСТу Р 51224-98.».

1.6.38. Пункт 6.52 изложить в следующей редакции:

«6.52. Двери кладовой упаковочных материалов должны иметь устойчивость к взлому не ниже НО класса по ГОСТу Р 51224-98.».

1.6.39. Перед пунктом 6.53 слова «Кладовые ценностей» заменить словами «Кладовые, кладовые временного хранения».

1.6.40. Пункт 6.53 изложить в следующей редакции:

«6.53. Ограждающие конструкции (стены, пол, потолок) кладовых, кладовых для временного хранения, должны по устойчивости к взлому (ГОСТ Р 51113-97) соответствовать следующим классам:

VI - в кладовых временного хранения;

VII - в кладовых, механизированных кладовых, автоматизированных кладовых.

Заданием на проектирование требуемый класс устойчивости к взлому может повышаться в зависимости от объема хранимых банкнот и монеты резервных фондов,

денежной наличности и ценностей, а также в качестве компенсационной меры в условиях реконструкции, когда устройство смотровых коридоров не представляется возможным.

Устройство ослабляющих сечение ниш и пустот в защитных ограждающих конструкциях не допускается.».

1.6.41. Пункт 6.54 изложить в следующей редакции:

«6.54. При проектировании и возведении защитных ограждающих конструкций следует руководствоваться п.6.53 настоящих ВНП, рекомендациями приложения Д к настоящим ВНП и ВСП 103-97/Банк России, утвержденными приказом Центрального банка Российской Федерации от 30.10.1997 № 02-472.

Приведенные в указанных документах значения толщины ограждающих конструкций рекомендуется использовать для предварительных технических решений, уточняемых при разработке рабочей документации.

Допускается принимать другие конструктивные решения на основе данных испытательных лабораторий и органов сертификации, аккредитованных Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии.».

1.6.42. Пункт 6.55 изложить в следующей редакции:

«6.55. Вход в кладовые должен быть защищен банковской защитной дверью VII класса по ГОСТу Р 51224-98. Аналогичные требования предъявляются к люкам запасных аварийных входов в кладовые, механизированные кладовые, автоматизированные кладовые.

Вход в кладовую временного хранения должен быть защищен банковской защитной дверью VI класса по ГОСТу Р 51224-98. Аналогичные требования предъявляются к люкам запасных аварийных входов в кладовые временного хранения.

Класс устойчивости дверей и люков к взлому должен быть не ниже указанного в пункте 6.53 настоящих ВНП для ограждающих конструкций.

Банковская защитная дверь и аварийный люк должны устанавливаться непосредственно в ограждающую конструкцию кладовой, кладовой временного хранения.

Возможность открывания решетчатой двери изнутри, находясь при этом снаружи, должна быть исключена.».

1.6.43. Пункт 6.56 изложить в следующей редакции:

«6.56. К стенам, перегородкам и перекрытиям, разделяющим пространство кладовых внутри защитных ограждающих конструкций на отсеки и этажи, если все они находятся в ведении одних и тех же лиц, ответственных за сохранность ценностей, специальных требований по устойчивости к взлому не предъявляется. В остальных случаях они указываются в задании на проектирование.».

1.6.44. Пункт 6.57 изложить в следующей редакции:

«6.57. Смотровые коридоры, предназначенные для контроля целостности ограждающих конструкций кладовых, кладовых временного хранения должны защищаться инженерно-техническими средствами охраны.

Входы в смотровые коридоры должны закрываться защитными металлическими решетчатыми дверями в соответствии с приложением Ж к настоящим ВНП.».

1.6.45. Пункт 6.59 изложить в следующей редакции:

«6.59. Двери входов в предкладовые, помещения для передачи банкнот и монеты резервных фондов должны быть противопожарными 2-го типа и отвечать I классу устойчивости к взлому по ГОСТу Р 51224-98.».

1.6.46. Пункт 6.60 изложить в следующей редакции:

«6.60. В случаях, когда при реконструкции или иных вынуждающих обстоятельствах кладовые, кладовые временного хранения располагаются над техподпольем или

подвальными помещениями, последние должны оборудоваться средствами контроля доступа и охранной сигнализацией с не менее чем двумя рубежами защиты.».

1.6.47. Пункт 6.61 изложить в следующей редакции:

«6.61. Зазоры между ограждающей конструкцией кладовой, кладовой временного хранения и расположенным над ней перекрытием (пункт 5.64 настоящих ВНП), предназначенные для контроля целостности ограждающих конструкций техническими средствами охраны, должны беспрепятственно просматриваться со стороны предкладовой (или помещения для передачи банкнот и монеты резервных фондов) и смотровых коридоров. Наличие в зазоре строительных элементов, создающих препятствие для визуального и приборного контроля целостности ограждающих конструкций, не допускается.».

1.6.48. Пункт 6.64 изложить в следующей редакции:

«6.64. Внутренние стены и перегородки помещений 3-й зоны ограничения доступа, отделяющие помещения, находящиеся под контролем разных должностных лиц, должны иметь устойчивость к взлому не ниже I класса по ГОСТу Р 51113-97, если заданием не предусмотрено иное. При этом двери указанных помещений должны обладать соответствующей устойчивостью к взлому. Данное требование распространяется также на помещения 2-й зоны ограничения доступа, если в них происходит внесейфовое хранение документов, содержащих информацию ограниченного доступа.».

1.6.49. Пункт 6.65 изложить в следующей редакции:

«6.65. Помещения архивохранилищ должны иметь ограждающие конструкции, обладающие устойчивостью к взлому не ниже II класса по ГОСТу Р 51113-97, и соответствующие им двери того же класса по ГОСТу Р 51224-98.».

1.6.50. Пункт 6.68 изложить в следующей редакции:

«6.68. Требования к помещениям касс, осуществляющих выдачу заработной платы сотрудникам учреждений Банка России, указаны в приложении II к настоящим ВНП.».

1.6.51. Дополнить пунктом 6.68* следующего содержания:

«6.68.* Требования к ограждающей конструкции, разделяющей служебную зону от клиентской зоны операционного зала, указаны в пункте 5.104 настоящих ВНП.».

1.6.52. Пункты 6.69 - 6.70.20 исключить.

1.7. В раздел 7 ВНП внести следующие изменения:

1.7.1. Пункт 7.1 изложить в следующей редакции:

«7.1. Противопожарные мероприятия предусматриваются в соответствии с требованиями Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».».

1.7.2. Пункт 7.2 изложить в следующей редакции:

«7.2. Степень огнестойкости зданий должна соответствовать требованиям Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».».

1.7.3. Пункт 7.3 изложить в следующей редакции:

«7.3. Противопожарные разрывы между зданиями учреждений Банка России и соседними объектами должны соответствовать требованиям Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».».

1.7.4. Пункт 7.4 изложить в следующей редакции:

«7.4. При размещении учреждений Банка России в одном здании с другими учреждениями должно предусматриваться их разделение противопожарными стенами 2-го типа и перекрытиями 3-го типа в соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».».

В самостоятельные противопожарные отсеки (стенами 2-го типа или перегородками 1-го типа дверями 2-го типа и перекрытиями 3-го типа) выделяются следующие группы помещений: кассовый узел, помещения основного технологического назначения информационно-вычислительных центров, помещения для серверов, аппаратуры связи, архивохранилища, ремонтные мастерские и кладовые, в которых хранятся сгораемые материалы.».

1.7.5. Пункт 7.6 изложить в следующей редакции:

«7.6. В зданиях и сооружениях следует защищать соответствующими автоматическими установками все помещения независимо от площади, кроме помещений:

с мокрыми процессами (душевые, санузлы, охлаждаемые камеры, помещения мойки и т.п.);

венткамер (приточных, а также вытяжных, необслуживаемых производственных помещений категории А или Б), насосных водоснабжения, бойлерных и др. помещений для инженерного оборудования здания, в которых отсутствуют горючие материалы;

лестничных клеток.».

1.7.6. Пункт 7.7 изложить в следующей редакции:

«7.7. Необходимость защиты автоматическими установками пожаротушения зданий, сооружений, помещений и оборудования следует определять в соответствии с требованиями СП 5.13130.2009 и положениями табл. 7.

Таблица 7

Помещения, подлежащие оборудованию установками автоматического газового пожаротушения

| № п/п | Назначение помещений | Объем помещения, м ³ |
|-------|------------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Кладовые | 100 и более* |
| 2 | Кладовые временного хранения | 150 и более* |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|----------------------|
| 3 | Помещения информационно-вычислительных комплексов, серверов локальных сетей ЭВМ, помещения узлов единой телекоммуникационной банковской сети. | Независимо от объема |
| 4 | Архивохранилища | Независимо от объема |
| 5 | Дизельные электростанции ** | Независимо от объема |

Примечание:

* При степени негерметичности менее 0,2% ($\text{м}^2/\text{м}^2$) или параметре негерметичности $2 \times 10^{-3} \text{ м}^{-1}$ ($\text{м}^2/\text{м}^3$). Методика определения этих величин приводится в приложении Л к настоящему ВПП.

** Дизельные электростанции, расположенные в цокольных помещениях зданий и сооружений защищаются автоматическими установками газового пожаротушения, остальные – в соответствии с требованиями СП 5.13130.2009 и других нормативных документов.».

1.7.7. Пункт 7.8 изложить в следующей редакции:

«7.8. Проектирование установок производится по СП 5.13130.2009. Наиболее эффективные огнетушащие составы и нормы их расхода на пожаротушение указаны в рекомендуемом приложении К к настоящему ВПП.».

Применение газоаэрозольных огнетушащих составов для пожаротушения в кладовых, кладовых временного хранения, архивохранилищах, помещениях для центральных устройств ЭВМ, а также в помещениях для хранения электронно-вычислительной техники не допускается.

Применение установок порошкового пожаротушения запрещается в помещениях для центральных устройств ЭВМ, для хранения электронно-вычислительной техники, бумаги, а также в архивах для хранения документов на бумажных, магнитных и оптических носителях.».

1.7.8. Пункт 7.9 изложить в следующей редакции:

«7.9. При хранении банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей только в металлических контейнерах или шкафах допускается не предусматривать автоматическое пожаротушение при условии соблюдения степени их негерметичности, указанной в примечании к табл. 7 настоящих ВНП.»

1.7.9. Пункт 7.10 изложить в следующей редакции:

«7.10. Включение автоматических установок газового или порошкового пожаротушения в автоматическом режиме должно проводиться по сигналу от не менее чем двух пожарных извещателей при условии отсутствия в защищаемом помещении людей.

Время подачи однократной нормативной массы огнетушащего состава - 120 с, трехкратной - 360 с. Вскрытие двери и включение аварийной вентиляции должно происходить не ранее чем через 20 минут после подачи огнетушащего состава.»

1.7.10. Пункт 7.11 изложить в следующей редакции:

«7.11. Каждый сотрудник в помещениях, защищаемых установками автоматического газового пожаротушения, должен обеспечиваться самоспасателями, хранящимися в специальных шкафах, устанавливаемых непосредственно в этих помещениях. Самоспасатели для сотрудников, работающих в кладовых, хранятся в предкладовой.»

1.7.11. Пункт 7.12 изложить в следующей редакции:

«7.12. В помещениях, оснащенных персональными ЭВМ, абонентскими пунктами и другой электронно-вычислительной техникой, не подлежащих оборудованию системами автоматического пожаротушения, следует предусматривать устройство автоматической пожарной сигнализации, реагирующей на появление дыма. Оснащение этих помещений первичными средствами пожаротушения (переносными или передвижными газовыми огнетушителями) производить в соответствии с требованиями ППБ 01-03.»

1.7.12. Пункт 7.13 изложить в следующей редакции:

«7.13. В зданиях учреждений Банка России следует предусмотреть систему оповещения и управления эвакуацией людей (СОУЭ) при пожаре и чрезвычайных ситуациях в соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности. СОУЭ должна подавать световые, звуковые и (или) речевые сигналы о пожаре или чрезвычайной ситуации во все помещения с постоянным или временным пребыванием людей и обеспечивать информирование людей о путях эвакуации указанными сигналами или иными способами в соответствии с условиями обеспечения безопасности.

СОУЭ должна находиться в постоянной готовности к применению и сохранять работоспособность в течение времени, необходимого для полной эвакуации людей в безопасную зону в соответствии с разработанными планами эвакуации.

При проектировании систем следует руководствоваться требованиями СП 3.13130.2009 и другими нормативными документами в соответствии с уровнем пожарной опасности помещений, зданий и сооружений на основе анализа пожарного риска.

Коммуникации СОУЭ допускается совмещать с радиотрансляционной сетью здания и сооружения и системами оповещения ГО и ЧС.».

1.7.13. Пункт 7.14 изложить в следующей редакции:

«7.14. Противодымную защиту помещений следует проектировать в соответствии с требованиями Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и СП 7.13130.2009.».

1.7.14. Пункт 7.16 изложить в следующей редакции:

«7.16. Пути эвакуации, а также расположение эвакуационных выходов должны проектироваться в соответствии с требованиями Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и СП 1.13130.2009 с учётом деления планировочных зон и помещений на зоны ограничения доступа - транзитный проход через зону с более строгим режимом не допускается.

Из кладовых, предкладовых допускается предусматривать по одному эвакуационному выходу при условии, что число постоянно работающих в каждом из них не превышает 5 человек и максимальная протяжённость пути эвакуации в кладовой не превышает 50 м. При этом время эвакуации не должно превышать 1,5 мин с учётом выхода обслуживающего персонала из наиболее удалённой точки.

При наличии двух подземных этажей количество эвакуационных выходов из зоны хранения банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей, расположенной в нижнем этаже, должно быть не менее двух. Лестничные клетки должны быть изолированы друг от друга. При этом выход из них допускается осуществлять через общий коридор кассового узла с одним выходом непосредственно наружу при условии отсутствия выходов в этот коридор из других помещений.».

1.7.15. Пункт 7.19 изложить в следующей редакции:

«7.19. Двери помещений для серверов, архивохранилищ, кладовых для хранения бланков, оружия, хозяйственных кладовых, предкладовой, венткамер, электрощитовых и машинных отделений лифтов должны быть противопожарными 2-го типа.».

1.7.16. Пункт 7.20 изложить в следующей редакции:

«7.20. В кладовых, кладовых временного хранения запрещается установка подвесных потолков. Все кабели в них прокладываются в негорючей оболочке, осветительную арматуру можно использовать только в пожаробезопасном исполнении.».

1.7.17. Пункт 7.21 исключить.

1.7.18. Пункт 7.22 изложить в следующей редакции:

«7.22. Запрещается установка электронагревательных приборов, электрических выключателей, электрических розеток в кладовых, кладовых временного хранения. Для механизированных и автоматизированных кладовых тип и количество устройств подключения технологического оборудования определяется техническим заданием.».

1.7.19. Добавить пункт 7.25* следующего содержания:

«7.25.* Обеспечение помещений пожарными шкафами следует проектировать согласно требованиям Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», СП 10.13130.2009 и НПБ 151-00.».

1.8. В раздел 8 ВНП внести следующие изменения:

1.8.1. Пункт 8.1 изложить в следующей редакции:

«8.1. Системы холодного и горячего водоснабжения, канализации и водостоков зданий ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России следует проектировать в соответствии с требованиями действующих строительных норм и правил, Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и нормативных документов по пожарной безопасности.».

1.8.2. Пункт 8.3 изложить в следующей редакции:

«8.3. В кладовых с предкладовыми, автоматизированных кладовых, в том числе с предкладовыми, механизированных кладовых с предкладовыми, кладовых временного хранения, помещениях формирования кассет, контейнеров и смотровых коридорах, помещениях для хранения оружия, помещениях для серверов и в архивохранилищах прокладка системы холодного и горячего водоснабжения, канализации и водостоков зданий не допускается.».

1.8.3. Пункт 8.4 изложить в следующей редакции:

«8.4. В боксах для инкассаторских машин и железнодорожных боксах следует предусматривать отвод стоков воды, образующейся при таянии снега и наледей на автомобилях.».

1.9. В раздел 9 ВНП внести следующие изменения:

1.9.1. Пункт 9.1 изложить в следующей редакции:

«9.1. Системы теплоснабжения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха помещений зданий ТУ Банка России и объектов наличного денежного

обращения Банка России следует проектировать в соответствии с требованиями строительных норм и правил, Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и нормативных документов по пожарной безопасности.

Технологическое кондиционирование воздуха в помещениях подразделений информатизации следует проектировать с учетом требований нормативных актов Банка России, действующих инструктивно-нормативных документов Департамента информационных систем Банка России.».

1.9.2. Пункт 9.4 изложить в следующей редакции:

«9.4. Теплоснабжение зданий может выполняться от внешних сетей теплоснабжения или от собственных автономных источников тепла.

Собственные автономные источники тепла следует проектировать в соответствии с требованиями СНиП II-35-76.

Выбор источника теплоснабжения должен осуществляться на основании технико-экономического сравнения указанных вариантов с учетом затрат на строительство и эксплуатацию систем теплоснабжения, а также условий местных органов власти.».

1.9.3. Пункт 9.6 изложить в следующей редакции:

«9.6. В зданиях ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России следует применять, как правило, системы водяного отопления; для кладовых - воздушное отопление, совмещенное с приточной вентиляцией.».

1.9.4. Пункт 9.8 изложить в следующей редакции:

«9.8. В кладовых с предкладовыми, автоматизированных кладовых, в том числе с предкладовыми, механизированных кладовых с предкладовыми, кладовых временного хранения, помещениях формирования кассет, контейнеров и смотровых коридорах прокладка водонаполненных трубопроводов не допускается. В вынуждающих условиях реконструкции или капитального ремонта допускается как исключение прокладка транзитных трубопроводов при условии применения стальных труб на сварке без запорной и регулирующей арматуры.».

1.9.5. Пункт 9.10 изложить в следующей редакции:

«9.10. Параметры воздуха (температура, относительная влажность, скорость движения) и кратность воздухообмена в помещениях следует принимать в соответствии с требованиями ГОСТа 30494-96, ГОСТа 12.1.005-88 и нормами проектирования (СНиП, СН, ВСН и др.).

При определении параметров воздуха в помещениях и кратности воздухообмена необходимо учитывать особенности помещений Банка России согласно табл. 8.

Таблица 8

Параметры воздуха и кратность воздухообмена

| Помещения | Категории помещений по ГОСТу 30494-96 и работ по ГОСТу 12.1.005-88 | Температура воздуха в холодный период года | Кратность обмена воздуха в один час или объем воздухообмена, м ³ /ч | |
|--|--|--|--|--|
| | | | приток | вытяжка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Операционные и кассовые залы | 3а | по ГОСТу 30494-96 | По расчету на ассимиляцию тепловлагодобрытков*, но не менее 2 | |
| Общие рабочие комнаты, помещения для совещаний и переговоров | 2 | -"- | 3 | 3 но не менее 30 м ³ /чел. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|-------------------|-------------------|---|-----|
| Операционные кассы, бокс-кассы, помещение для экспертизы денежных знаков, помещение кассира оборотной кассы, помещение обменной кассы | 2 | -"- | 3 | 3 |
| Кассы пересчета банкнот и монеты помещения для комиссионного уничтожения банкнот и монеты | 2 | -"- | По расчету на ассимиляцию тепловлагодобрытков**, но не менее 3 | |
| Залы собраний | 3а | -"- | По расчету на ассимиляцию тепловлагодобрытков, но не менее 30 м ³ /чел. | |
| Кабинеты и приемные | 2 | -"- | 2 | 2 |
| Помещения для вычислительной техники, средств связи, криптозащиты и ксерокопирования | не категорированы | 22-24 °С | По расчету на ассимиляцию тепловлагодобрытков***, но не менее 30 м ³ /чел. | |
| Кладовые бланков, оборудования, инвентаря, расходных и упаковочных материалов | 6 | по ГОСТу 30494-96 | 1,5 | 1,5 |
| Архивохранилища | легкая - 1а | 17-19 °С | 1,5 | 1,5 |
| Ремонтные мастерские | легкая – 1а-1б | 21-24 °С | 2 | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|------------------------|----------------------|--|---|
| Комнаты отдыха, приема пищи | 3а | по ГОСТу 30494-96 | 3 | 3 но не менее 30 м ³ /чел. |
| Помещения для хранения личных вещей работников кассового узла | 5 | "- | 2 | 2 |
| Кладовые, кладовые временного хранения помещения для передачи банкнот и монеты резервных фондов, предкладовые, помещения формирования кассет, контейнеров | 6 | "- | 2 | 3 |
| Помещения для хранения, чистки и заряжания оружия | 6 | "- | 3 | 3 но не менее 20 м ³ /чел. |
| Боксы для инкассаторских машин, железнодорожный инкассаторский бокс | не категори- рованы | 10 °С | По нормам проектирования гаражей-стоянок | |
| Помещения охраны и пожарного поста | 2 | по ГОСТу 30494-96 | 3 | 3 но не менее 60 м ³ /чел. |
| Помещения личной гигиены женщин | не категори- рованы | 24-26 °С | 3 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------------------------|---|----------------------|---|---|
| Санитарные узлы | 6 | по ГОСТу 30494-96 | - | 50 м ³ /час на каждый унитаз или писсуар |
| Вестибюли | 6 | "- | 2 | - |
| Гардеробные верхней одежды | 6 | "- | - | 2 |
| Гардеробные рабочей одежды | 5 | "- | 2 | 2 |

Примечания:

* а) При расчёте воздухообмена в операционных и кассовых залах, в которых находятся помещения учётно-операционных работников, индивидуальные кабины клиентов, следует учитывать присутствие клиентов из расчёта 3 человека на каждого обслуживающего клиентов работника.

б) При расчете воздухообмена в кассах пересчета банкнот следует учитывать расход объема воздуха, потребляемого оборудованием системы удаления обрезки ветхих банкнот.

** В помещениях, где по охранным требованиям открывание окон запрещено, приток наружного воздуха следует предусматривать в соответствии с требованиями для помещений, лишенных естественного проветривания (СНиП 2.04.05-91*, приложение 19).

*** Тепловыделение от установленного в помещениях оборудования принимается на основании паспортных данных этого оборудования.».

1.9.6. Пункт 9.13 изложить в следующей редакции:

«9.13. В местах расположения устройств, выделяющих вредные газы, должны быть предусмотрены местные отсосы.».

1.9.7. Пункт 9.15 изложить в следующей редакции:

«9.15. Для кладовых, предкладовых, кладовых временного хранения, помещений для передачи банкнот и монеты резервных фондов и смотровых коридоров следует проектировать самостоятельную систему приточной и вытяжной вентиляции. Вентиляция этих помещений осуществляется периодически.».

1.9.8. Пункт 9.16 изложить в следующей редакции:

«9.16. Влажность воздуха в кладовых, кладовых временного хранения не должна превышать 80%.».

1.9.9. Пункт 9.17 изложить в следующей редакции:

«9.17. Приток воздуха в кладовые, механизированные кладовые осуществляется через предкладовые, в кладовые временного хранения – через помещение для передачи ценностей банкнот и монеты резервных фондов, в автоматизированные кладовые из коридоров, при наличии предкладовой – через предкладовые. Для этого в верхней части общих стен следует закладывать вентиляционные «утки» с шагом по горизонтали 200 мм. При необходимости «утки» устанавливаются в несколько рядов с шагом по вертикали 400 мм. Расположение «уток» следует принимать с учётом расположения стеллажей и условий оптимальной циркуляции воздуха. Количество «уток» определяется расчётом. Объём подаваемого воздуха должен соответствовать большему из помещений.».

1.9.10. Пункт 9.19 изложить в следующей редакции:

«9.19. «Утки» изготавливаются с вылетом 200 мм из стальных труб от 76x3,5 до 100x4,5 мм и устанавливаются с уклоном в сторону, противоположную кладовой, кладовой временного хранения.».

1.9.11. Пункт 9.20 изложить в следующей редакции:

«9.20. В системах вентиляции помещений, оборудованных установками автоматического пожаротушения, должно предусматриваться удаление дыма и газа после пожара из защищаемых помещений в объеме не менее 3-кратного воздухообмена в час. Для этих целей должны применяться вентиляционные системы и установки в соответствии с требованиями СП 5.13130.2009.

При использовании средств газового пожаротушения в помещениях кладовых, кладовых временного хранения время удаления газов и дыма не должно превышать 1,5 часа. Для расчета времени удаления рекомендуется использовать справочные приложения М и Н к настоящим ВНП ».

1.9.12. Пункт 9.22 изложить в следующей редакции:

«9.22. Огнезадерживающие клапаны на воздуховодах для кладовых, кладовых временного хранения следует устанавливать в пределах кассового узла, исключая предкладовые и смотровые коридоры. Положение клапанов должно контролироваться с центрального пульта, расположенного в диспетчерской.».

1.10. В раздел 10 ВНП внести следующие изменения:

1.10.1. Пункт 10.1 изложить в следующей редакции:

«10.1. При проектировании естественного и искусственного освещения зданий ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России следует соблюдать требования СНиП 23-05-95, СНиП 2.08.02-89* и настоящих ВНП.

Кроме помещений, приведенных в указанных главах СНиП, без естественного освещения допускается проектировать помещения для хранения личных вещей работников кассового узла, помещения для собраний, совещаний и переговоров, боксы для инкассаторских машин и железнодорожные инкассаторские боксы, помещения для передачи банкнот и монеты резервных фондов, помещения формирования кассет, контейнеров и индивидуальные кабины клиентов.

Кладовые, автоматизированные кладовые, механизированные кладовые, кладовые временного хранения, предкладовые, помещения для хранения, чистки и заряжания (разряжания) боевого оружия, а также смотровые коридоры следует проектировать только с искусственным освещением.».

1.10.2. Пункт 10.2 изложить в следующей редакции:

«10.2. При проектировании освещения следует исходить из характеристик зрительной работы, приведенных в табл. 9.

Таблица 9

Разряды зрительной работы в помещениях зданий ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России

| Назначение помещений | Разряд зрительной работы по СНиП 23-05-95, табл. 2 |
|---|--|
| 1 | 2 |
| Кабинеты и общие рабочие комнаты с конторским характером труда | Б1 |
| Операционные кассы и кассы пересчета банкнот и монеты, помещения для передачи банкнот и монеты резервных фондов, помещения для экспертизы денежных знаков, помещения для комиссионного уничтожения банкнот и монеты, индивидуальные кабины клиентов, помещение формирования кассет, контейнеров | А2 |
| Рабочая зона операционистов в операционном зале | А2 |
| Помещение кассира оборотной кассы | А2 |
| Помещение обменной кассы | А2 |
| Клиентские зоны операционного и кассового залов | Б1 |

| 1 | 2 |
|---|----|
| Предкладовая | Б1 |
| Бокс для инкассаторских машин, железнодорожный инкассаторский бокс | Б2 |
| Архивохранилища | Б2 |
| Кладовые расходных материалов, ЗИП, инвентаря и т.п. | Б2 |
| Помещения для ремонта кассовой и организационной техники и хранения ЗИП | А2 |
| Мастерские службы эксплуатации здания | Б1 |
| Канцелярия, экспедиция | Б1 |
| Помещения для собраний, совещаний и переговоров | Б2 |
| Помещения для отдыха и приема пищи | В2 |
| Санитарно-бытовые помещения, гардеробные | Д |
| Помещения персонала охраны | В1 |
| Помещения хранения, чистки и заряжания оружия | Б2 |
| Зона контролируемых входов | Б2 |
| Вестибюль, общие и смотровые коридоры, кулуары | Е |
| Коридоры для транспортировки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей | Е |
| Инженерно-технические помещения | Е |

1.11. В раздел 11 ВНП внести следующие изменения:

1.11.1. Пункт 11.1 изложить в следующей редакции:

«11.1. Устройства систем электроснабжения и электрооборудования зданий ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России и их территории должны соответствовать требованиям ГОСТа Р 50571, ГОСТа 13109-97, ПУЭ, ПЭЭП, РД 34.20.185-94, СП 31-110-2003, РД 34.21.122-87, других нормативных документов и требованиям настоящих ВНП.

При проектировании электроснабжения и электротехнических устройств систем информатизации следует руководствоваться также требованиями нормативных актов Банка России, действующих ведомственных инструктивно-нормативных документов Департамента информационных систем Банка России.».

1.11.2. Пункт 11.2 изложить в следующей редакции:

«11.2. По степени надежности электроснабжения электроустановки потребителей электроэнергии зданий ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России относятся ко II категории в соответствии с требованиями ПУЭ.

Из общего состава потребителей здания выделяются электроприемники I категории и особой группы I категории надежности.».

1.11.3. Пункт 11.3 изложить в следующей редакции:

«11.3. К электроприемникам I категории надежности относятся:

технологическое оборудование и рабочее освещение кассовых узлов;

пожарные насосы;

вентустановки дымоудаления при пожаре и подпора воздуха;

технологические лифты до 2-х этажей;

средства оповещения;

рабочее освещение путей транспортировки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей;

рабочее освещение помещений дежурной части милиции, центрального пульта управления комплекса инженерно-технических средств охраны, диспетчерской по управлению инженерными системами и техническими средствами зданий;

другие электроприемники систем противопожарной защиты, кроме указанных в пункте 11.4 настоящих ВПП.».

1.11.4. Пункт 11.4 изложить в следующей редакции:

«11.4. К электроприемникам особой группы I категории надежности относятся:

средства электронно-вычислительной и компьютерной техники, аппаратура передачи данных;

оборудование телекоммуникационных систем и систем спутниковой связи;

ИТСО;

установки автоматического пожаротушения;

системы охлаждения и вентиляции помещений с источниками бесперебойного питания;

средства связи, оборудование пневмопочты;

аварийное освещение кассового узла, операционного и кассового залов;

охранное освещение;

аварийное освещение путей транспортировки банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей;

аварийное освещение помещений диспетчерских по управлению инженерными системами и техническими средствами;

аварийное освещение кабинетов руководителей ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения;

средства автоматизации и диспетчеризации инженерных систем;

технологические лифты свыше 2-х этажей.».

1.11.5. Пункт 11.9 изложить в следующей редакции:

«11.9. Электроснабжение зданий ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России осуществляется не менее чем от 2-х независимых источников внешнего электроснабжения по взаиморезервируемым линиям электропередачи по техническим условиям электроснабжающей организации. В качестве вводов используются, как правило, кабельные линии. Питающие трансформаторные подстанции должны располагаться, как правило, на охраняемой территории учреждения Банка России.».

1.11.6. Пункт 11.10 изложить в следующей редакции:

«11.10. Для обеспечения возможности работы Банка России в условиях чрезвычайных ситуаций в качестве аварийного источника электроснабжения предусматривается установка ДЭС, которая может располагаться в пристроенных помещениях или в отдельно стоящих зданиях и специальных контейнерах на охраняемой территории. Газовыхлопные тракты дизелей в случае необходимости нужно оборудовать нейтрализаторами отходящих газов.

Проектные решения по включению ДЭС должны соответствовать требованиям главы 3.3 ПЭЭП «Малые электростанции».».

1.11.7. Пункт 11.12 изложить в следующей редакции:

«11.12. Перечень потребителей, электроснабжение которых предусматривается в условиях чрезвычайной ситуации от ДЭС, определяется проектом. Исходя из этого на основе технико-экономических расчетов выбирается количество и мощность дизель-генераторов. При невозможности (или высокой стоимости) осуществления в некоторых регионах электроснабжения объектов наличного денежного обращения Банка России от 2-х независимых источников допускается осуществлять электроснабжение от одного независимого источника и автономной ДЭС. В этом случае мощность ДЭС должна обеспечивать расчетную нагрузку всего здания объекта наличного денежного обращения Банка России.».

1.11.8. Пункт 11.14 изложить в следующей редакции:

«11.14. В зданиях ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России следует предусматривать заземляющее устройство сопротивлением не более 4 Ом, а также устройство системы молниезащиты.».

1.11.9. Пункт 11.20 изложить в следующей редакции:

«11.20. Для устройства вводов электропитания средств механизации, освещения, автоматизации, сигнализации и связи в стенах кладовых, кладовых временного хранения, следует предусматривать закладку металлических изогнутых труб с уклоном в сторону от кладовой, кладовой временного хранения, диаметром до 76 мм с резьбой на концах. При этом для кабелей электропитания и слаботочных линий следует предусматривать отдельные вводы.».

1.11.10. Пункт 11.21 изложить в следующей редакции:

«11.21. Выключатели питания электропотребителей кладовой следует устанавливать в предкладовой. Выключатели питания электропотребителей кладовой временного хранения в помещении для передачи банкнот и монеты резервных фондов. Электропроводка кладовой, кладовой временного хранения должна выполняться в трубах или металлорукавах.».

1.11.11. Пункт 11.23 изложить в следующей редакции:

«11.23. Заданием на проектирование зданий ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России может предусматриваться диспетчеризация системы электроснабжения, обеспечивающая:

контроль наличия напряжения на вводах от внешних источников электроснабжения;

контроль состояния секционных выключателей;

контроль состояния оборудования СГЭ;

контроль состояния оборудования СБП;

контроль состояния оборудования ДЭС;

контроль предельного уровня топлива в баках ДЭС;

оповещение пользователей о переходе на питание от автономных источников;

дистанционное управление отдельными видами оборудования при авариях.»

1.12. В раздел 12 ВНП внести следующие изменения:

1.12.1. Наименование раздела 12 изложить в следующей редакции:

«12. СИСТЕМЫ СВЯЗИ, СИГНАЛИЗАЦИИ, ОПОВЕЩЕНИЯ, АВТОМАТИЗАЦИЯ И ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ».

1.12.2. Пункт 12.1 изложить в следующей редакции:

«12.1. При проектировании систем связи, сигнализации, оповещения, автоматизации и диспетчеризации инженерных систем следует руководствоваться соответствующими действующими федеральными и отраслевыми нормами, стандартами, нормативными и

руководящими документами Банка России. При проектировании сетей телефонной связи следует руководствоваться ГОСТом 34.201-89 и ГОСТом 50889-96.».

1.12.3. Пункт 12.2 изложить в следующей редакции:

«12.2. Перечень предусматриваемых видов и проектные параметры систем связи, оповещения и звукофикации, а также необходимость проектирования структурированной кабельной системы и требования к помещениям для размещения соответствующего оборудования задаются отдельным заданием на проектирование или техническим заданием, согласованным с Департаментом информационных систем Банка России.».

1.12.4. Пункт 12.3 изложить в следующей редакции:

«12.3. Проектирование систем инженерно-технических средств охраны следует вести в соответствии с отдельными техническими заданиями, согласованными с МРЦБ Банка России.».

1.12.5. Пункт 12.4 изложить в следующей редакции:

«12.4. Проектирование автоматизированных технологических комплексов для кассовых узлов объектов наличного денежного обращения Банка России, а также телевизионных систем наблюдения и регистрации, следует вести в соответствии с техническими заданиями, согласованными с Департаментом наличного денежного обращения.».

1.12.6. Пункт 12.4* изложить в следующей редакции:

«12.4*. Проектирование автоматизированных систем с функциями контроля/управления системами инженерного обеспечения, телевидения общего вещания, часофикации следует вести на основании технического задания разработчика, подготовленного в соответствии с требованиями (общими техническими требованиями) заказчика, согласованными с Департаментом информационных систем.».

1.12.7. Пункт 12.5 изложить в следующей редакции:

«12.5. Проектирование радиовещания от городской радиотрансляционной сети, автоматизации и диспетчеризации инженерных систем следует вести на основании общего задания на проектирование.».

1.12.8. Пункт 12.11 изложить в следующей редакции:

«12.11. На кровлях зданий ТУ Банка России и объектов наличного денежного обращения Банка России необходимо предусматривать возможность установки антенн спутниковой связи.».

2. Приложение А (справочное) изложить в следующей редакции:

«Приложение А
(справочное)»

Примерная классификация помещений и территорий по ограничению доступа

Доступ не регламентирован:

доконтрольная зона вестибюля (аванвестибюль);
автостоянки вне территории с контролируемым входом.

1 зона ограничения доступа:

кабинеты и приёмные административного персонала;
операционный зал (зона клиентов);
кассовый зал;
индивидуальные кабины клиентов;
помещение для сбора и брикетирования МБС;
помещения подразделений, постоянно работающих с посетителями;
помещения юридических служб;
общий вестибюль, гардеробная;
помещения общественно-бытового назначения, кроме расположенных в

кассовом узле;

складские помещения;

технические помещения систем отопления, вентиляции, кондиционирования, водоснабжения и канализации, радиовещания, приёмной аппаратуры эфирного телевидения и т.п.;

ремонтные мастерские, исключая входящую в состав кассового узла

мастерскую по ремонту кассовой техники;

расположенные в охраняемой зоне гаражи и крытые стоянки;

огороженные территории с регламентированным доступом.

2 зона ограничения доступа:

боксы инкассаторских машин и железнодорожные инкассаторские боксы, с помещениями для кратковременного отдыха инкассаторов;

индивидуальные кабины клиентов при бокс-кассах;

операционный зал (служебная зона);

служебные помещения бухгалтерии, операционных и ревизионных подразделений;

помещения для хранения бланков строгой отчетности;

помещения подразделений информатизации, исключая помещения для серверов;

архивохранилище;

специализированные помещения копировально-множительных служб;

технические помещения систем электроснабжения, источников бесперебойного питания, АТС, коммутирующих устройств, структурированных кабельных сетей;

бюро пропусков.

3 зона ограничения доступа:

помещения подразделения безопасности;

помещения подразделения охраны;

кассовый узел в целом;

помещения специальной банковской связи и кодирования информации;

помещения серверов;

режимные и выделенные помещения;

помещение комиссии по уничтожению банкнот и монеты.».

3. Приложение Б (справочное) изложить в следующей редакции:

«Приложение Б
(справочное)

Основные требования к помещениям ведомственных архивов
(выдержки из Инструкции Банка России от 14.11.2005 № 127-И «Об организации
работы с архивными документами Банка России»

1. При размещении в общих комплексах зданий нескольких учреждений системы Банка России объединение их архивов не допускается (например, недопустимо объединение архивов территориального учреждения Банка России и головного расчетно-кассового центра).

2. Для обеспечения сохранности архивных документов в архиве должны осуществляться:

комплекс мер по организации хранения, предусматривающий создание материально-технической базы хранения архивных документов (хранилища для размещения архивных документов (далее – архивохранилища), средства хранения, средства охраны и пожарной безопасности, средства климатического контроля);

комплекс мер по созданию и соблюдению оптимальных условий хранения архивных документов (температурно-влажностный, световой, охранный режимы хранения).

3. Оптимальные условия хранения архивных документов обеспечиваются следующими мерами:

предоставлением для архива специально оборудованных отдельных помещений;

оборудованием архивохранилищ средствами автоматического газового пожаротушения, охранной и пожарной сигнализацией;

использованием специального оборудования для хранения архивных документов (стеллажей, шкафов);

созданием оптимального температурно-влажностного и светового режимов в помещениях архивохранилищ.

4. Оптимальные условия хранения архивных документов постоянного, временного (свыше 10 лет) хранения и по личному составу обеспечиваются предоставлением для архива следующих помещений:

архивохранилища;

рабочих комнат для сотрудников архива, изолированных от помещений архивохранилищ;

вспомогательных помещений (помещения для приема, временного размещения, акклиматизации, переплета, уничтожения архивных документов, размещения оборудования систем автоматизации архивного хранения документов).

Архивы учреждений системы Банка России, не являющихся источником комплектования государственных архивов могут не обеспечиваться помещениями для приема, временного размещения, акклиматизации архивных документов, а также размещения оборудования систем автоматизации архивного хранения документов.

5. Архивохранилища должны быть удалены от складских и бытовых помещений, связанных с хранением (применением) пищевых продуктов, химических веществ, горючих жидкостей, легковоспламеняющихся веществ, других взрыво- и пожароопасных веществ и материалов, и не должны иметь общих с ними вентиляционных каналов.

6. Архивохранилища должны быть сухими, а также должна быть обеспечена их пожарная безопасность. В архивохранилищах не должно быть газовых, водопроводных, канализационных и других трубопроводов.

Запрещается размещать архивные документы в помещениях, подверженных протечкам, сырых, неотапливаемых, имеющих плесень или грибок на стенах и т.п.

7. Наружные двери архивохранилища должны быть сделаны из металла или обиты металлическим листом. В нерабочее время наружные двери архивохранилища опечатываются. На наружные окна в помещениях архивохранилищ, расположенных на нижних этажах зданий, устанавливаются распашные металлические решетки с опечатанными замками.

8. При обеспечении пожарной безопасности в помещениях архивохранилищ следует руководствоваться Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и другими нормативными документами по пожарной безопасности.

9. По степени пожарной опасности помещения архивов относятся к категории «В1 – В4» (помещения, хранящие твердые горючие и трудногорючие вещества).

Архивохранилища должны размещаться в зданиях не ниже второй степени огнестойкости (здания из каменных материалов, бетона с применением листовых и плиточных негорючих материалов). В перекрытиях зданий не допускается применять незащищенные стальные конструкции.

10. Двери, ведущие из архивохранилищ, должны быть противопожарными с пределом огнестойкости не менее 0,5 часа (30 минут).

11. Помещения архивохранилищ площадью более 70 кв. м должны иметь запасной выход.

12. При отсутствии окон в архивохранилищах в наружных стенах необходимо предусматривать для дымоудаления вытяжные каналы (площадь сечения не менее 0,2 % площади помещений).

13. В архивохранилищах должно быть предусмотрено противопожарное автоматическое отключение системы приточно-вытяжной вентиляции, кондиционирования воздуха и системы дымоудаления.

14. В помещениях архивохранилищ прокладывается скрытая электропроводка и устанавливаются герметичные штепсельные розетки. Осветительная арматура применяется полугерметическая. Светильники, электрощиты и распределительные устройства должны быть закрытого исполнения.

Архивохранилища оборудуются отключающими рубильниками. Распределительные электрощиты, предохранители и рубильники устанавливаются вне хранилищ.

В целях противопожарной защиты электрооборудование заземляется. Используемая переносная электроаппаратура должна иметь резиновую изоляцию шнуров.

15. Архивохранилища оборудуются системами автоматического газового пожаротушения.

16. Температурно-влажностный режим хранения архивных документов в архивохранилище должен соответствовать установленным нормам: температура +17 - +19 °С при влажности 50 – 55% в помещениях с регулируемым климатом, температура +14 - +20°С при влажности 45 – 60% в помещениях с нерегулируемым климатом.

Естественное освещение в архивохранилищах допускается при условии применения на окнах светорассеивателей, регуляторов светового потока, защитных фильтров, штор, жалюзи.

17. В целях улучшения режима хранения в помещениях архивохранилищ с нерегулируемым климатом должны осуществляться мероприятия по оптимизации климатических условий на основе рационального отопления и проветривания помещений, использования средств осушения или увлажнения воздуха.

18. В качестве источников искусственного освещения используются лампы накаливания в закрытых плафонах с гладкой наружной поверхностью, допускается использование люминесцентных ламп с урезанным ультрафиолетовым участком спектра.

19. Для защиты архивных документов от пыли необходимо:

обеспечить максимально возможную герметичность помещения архивохранилищ и оборудовать их установками, очищающими воздух от пыли и вредных газообразных примесей.

20. Архивохранилища должны быть оборудованы стационарными или передвижными стеллажами. Стеллажи размещаются в архивохранилищах с учетом рационального использования площади с соблюдением установленного для архива порядка их размещения:

ширина главных проходов (между рядами стеллажей) - 120 см;

ширина проходов между стеллажами - 75 см;

расстояние между стеллажом и стеной, имеющей окна, - 75 см;

расстояние между полками по высоте – не менее 40 см;

расстояние между стеной, имеющей окна, и торцом стеллажа - 45 см;

расстояние от пола до нижней полки стеллажа - не менее 15 см, а в цокольных этажах - не менее 30 см.

21. В архивохранилищах архивов учреждений системы Банка России – источников комплектования государственных архивов стеллажи устанавливаются перпендикулярно стенам, имеющим оконные проемы и элементы отопительной системы (расстояние до окон и источников тепла должно быть не менее 0,6 м).

С целью экономии площади разрешается устанавливать односторонние стационарные стеллажи по периметру внутренних стен помещений архивохранилищ вплотную к стенам. При этом должны учитываться требования к обеспечению сохранности архивных документов (отсутствие контактов с отопительными

приборами, трубами, наружными стенами, требования к ширине проходов и т.д.) и обеспечиваться свободный подход к стеллажам.

В архивохранилищах архивов учреждений системы Банка России, не передающих документы в государственные архивы, стеллажи могут устанавливаться с учетом максимального использования площади при условии соблюдения требований правил пожарной безопасности.».

4. Приложение В (справочное) изложить в следующей редакции :

«Приложение В
(справочное)

Нормативные нагрузки на перекрытия в помещениях кассового узла и помещениях, обеспечивающих технологию работы с банкнотами и монетой резервных фондов, денежной наличностью и ценностями

| Наименование помещений | Нормативное значение нагрузок, кПа (кгс/кв.м) |
|--|---|
| Кладовые, кладовые временного хранения | не менее 20 (2000) |
| Предкладовая, помещение для передачи банкнот и монеты резервных фондов, помещение формирования кассет, контейнеров | не менее 10 (1000) |
| Касса пересчёта банкнот и монеты | не менее 10 (1000) |
| Транспортные коридоры | не менее 5 (500) |
| Смотровые коридоры | не менее 1,5 (150) |
| Помещение для сбора и брикетирования МБС | не менее 10 (1000) |

».

5. Приложение Г (справочное) исключить.

6. Приложение Е (обязательное) исключить.

7. Приложение К (рекомендуемое) изложить в следующей редакции:

«Приложение К
(рекомендуемое)

Газовые огнетушащие составы (ГОС) для автоматического пожаротушения

| № п/п | Наименование ГОС | Норма расхода | Условия применения |
|-------|---|---|--|
| 1 | Двуокись углерода | Объемная концентрация двуокиси углерода $\geq 98\%$ | Остаточное содержание кислорода после подачи ГОС $\leq 2\%$ объема*. Время выдержки ГОС в защищаемом помещении - 20 мин. Способ хранения двуокиси углерода - в газовых баллонах или изотермической емкости. Для кладовых, кладовых временного хранения объемом $\geq 500 \text{ м}^3$ экономически обосновано хранение в изотермической емкости**. |
| 2 | Азот | По условиям применения аналогичен двуокиси углерода | |
| 3 | Хладоны озононеразрушающие сертифицированные*** | Согласно НПБ 22-96 | В кладовых, кладовых временного хранения не применять, т.к. требуется дотушивание для ликвидации очагов тления (огнетушители типа ОВМ-10, подающие мелкодисперсную воду). |

Примечания:

1. * Соответствует трехкратной нормативной массе углекислоты и запасу - однократной нормативной массе.

2. ** Для установок низкого давления допускается дистанционный пуск при наличии поста и круглосуточного дежурства операторов на пульте пуска установки.

3. *** При применении двуокиси углерода и озоноразрушающих хладонов в обитаемых помещениях необходимо обеспечить безопасную эвакуацию персонала из этих помещений.».

8. Приложение Л (справочное) изложить в следующей редакции:

«Приложение Л
(справочное)

Методика определения характеристик негерметичности кладовых, кладовых
временного хранения объемом до 200 м³

Для характеристики наличия в помещении постоянно открытых проемов, щелей, отверстий согласно НПБ 88-2001 используются следующие величины:

1. *Параметр негерметичности помещения* - отношение суммарной площади постоянно открытых проемов к объему защищаемого помещения (м²/м³ или м⁻¹). Он определяет, насколько быстро концентрация поданного огнетушащего вещества уменьшается в помещении за счет естественной вентиляции.

2. *Степень негерметичности* - отношение суммарной площади постоянно открытых проемов к площади ограждающих конструкций - стен, пола, потолка (%).

Для определения этих характеристик необходимо измерять общую площадь негерметичности - постоянно открытых проемов, щелей, отверстий и т.д. в помещении,

через которые может проходить газообмен с окружающей атмосферой или другими помещениями.

Методика определения площади негерметичности заключается в следующем. Измеряется разность давлений в помещении и вне его при создании заданных интенсивностей приточного или вытяжного потока газа при закрытой камере.

Площадь негерметичности - $S_{нг}$ (m^2) оценивается с помощью формулы:

$$S_{нг} = J_{г} / [C_d \times (2\Delta P / \rho_{г})^{0,5}],$$

где:

$J_{г}$ - интенсивность подачи газа в помещение (m^3/c);

$C_d=0,7$;

$\rho_{г}$ - плотность газа в помещении ($кг/м^3$);

ΔP - разность давлений в помещении и вне его (100-500 Па).

Затем, для определения параметра негерметичности надо величину $S_{нг}$ (m^2) разделить на площадь ограждающих поверхностей (m^2) - суммарная площадь стен, пола, потолка.

Для определения степени негерметичности надо величину $S_{нг}$ (m^2) разделить на суммарную площадь ограждающих поверхностей (m^2).

Способы измерений

Разность давлений в помещении и вне его (ΔP) измеряется с помощью U-образной трубки, наполненной водой, один конец которой соединяется резиновой трубкой с помещением, а второй выходит в атмосферу. Разность давлений определяется по разности уровней воды в коленах U-образной трубки (1 мм. вод. столба - 10 Па).

Плотность газа в помещении (ρ_r) определяется на основании измерения температуры газа в помещении и вычисления согласно уравнению газового состояния.

Подачу газа в помещение можно осуществлять вентилятором с известной зависимостью интенсивности от противодавления, а также из баллонов со сжатым газом.

Интенсивность подачи газа (J_r) из баллона определяется с помощью измерительной шайбы или измерений веса баллона до и после подачи газа в помещение (разделив на время подачи).

Время подачи газа в помещение может составлять 10-20 сек. При этом давление в баллоне не должно уменьшаться менее чем на 10%.

| Разность давлений, Па | Интенсивность подачи газа в помещение (J_r), м ³ /с | | | | | | |
|-----------------------|---|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| | Площадь негерметичности ($S_{нг}$), 10 ⁻² , м ² | | | | | | |
| | 0,5 | 1 | 2 | 3 | 5 | 10 | 50 |
| 100 | 0,043 | 0,087 | 0,147 | 0,261 | 0,434 | 0,87 | 4,34 |
| 200 | 0,062 | 0,123 | 0,246 | 0,369 | 0,616 | 1,232 | 6,16 |
| 300 | 0,075 | 0,151 | 0,302 | 0,453 | 0,755 | 1,51 | 7,55 |
| 400 | 0,087 | 0,174 | 0,348 | 0,523 | 0,871 | 1,74 | 8,71 |
| 500 | 0,097 | 0,195 | 0,390 | 0,585 | 0,974 | 1,95 | 9,74 |

Для подачи азота или воздуха в помещение можно использовать разные баллоны, например стальные бесшовные баллоны для азота (ГОСТ 9731-79, объем 80-500 л, рабочее давление 25 МПа, с головкой ГЗСМ (D_y 9 мм)).

Для этой же цели можно использовать модуль МПГ-150-80 с измерительной системой температуры и давления в помещении (объемом 80 л, рабочее давление 15 МПа, с головкой D_y 24 мм).

Пример проверочного расчета соответствия площади постоянно открытых проемов в кладовой, кладовой временного хранения условиям допустимой негерметичности

1. Исходные данные

| | |
|--|----------------------|
| Площадь пола кладовой, кладовой временного хранения | - 100 м ² |
| Высота кладовой, кладовой временного хранения | - 2,4 м |
| Объем кладовой, кладовой временного хранения | - 240 м ³ |
| Площадь ограждающих конструкций (пол, потолок, стены) | - 320 м ² |
| Требуемая кратность воздухообмена по притоку и вытяжке в час | - 3 |
| Допустимая степень негерметичности (см. примечание к табл.7) | - не более 0,2% |
| Принятая скорость подачи/вытяжки воздуха через «утки» | - 3 м/с |

2. Расчет:

1) при заданной предельной степени негерметичности допустимая площадь негерметичности составит:

$$320 \text{ м}^2 \times 0,2 : 100 = 0,64 \text{ м}^2$$

2) при данных по кубатуре, кратности воздухообмена и скорости подачи/вытяжки воздуха требуемая площадь «уток» составит:

$$240 \text{ м}^3 \times (3+3) : 3600 \text{ с} : 3 \text{ м/с} = 0,133 \text{ м}^2$$

3) необходимое общее количество «уток» сечением, например 100х4,5 мм (проходное отверстие 0,0065 м²), при этом составит с учетом округления до целого четного числа:

$$0,133 \text{ м}^2 : 0,0065 \text{ м}^2 = 22 \text{ шт}$$

4) фактическая площадь постоянно открытых проемов при принятом количестве «уток» указанного сечения составит:

$$0,0065 \text{ м}^2 \times 22 = 0,143 \text{ м}^2$$

Таким образом, суммарная площадь постоянно открытых проемов менее вышеприведенной предельно допустимой площади негерметичности (0,64 м²) и соответствует нормативным требованиям.».

9. Приложение П (обязательное) изложить в следующей редакции:

«« Приложение П
(обязательное)

Требования по технической укреплённости помещения касс, осуществляющих
выдачу заработной платы сотрудникам учреждений Банка России

1. Стены, пол и потолок кассы должны соответствовать II классу устойчивости ко взлому по ГОСТу Р 51113-97.

2. Оконные проемы кассы, расположенной на первом или последнем этажах здания, должны защищаться металлическими решетками в соответствии с приложением Ж к настоящему ВМП или устойчивым к пробиванию стеклом класса Б2 по ГОСТу Р 51136-2008.

3. Вход в кассу должен иметь устойчивую ко взлому дверь I класса по ГОСТу Р 51224-98, оснащенную сувальдным замком класса В по ГОСТу Р 51053-97, закрывающимся с двух сторон, смотровым глазком, а также задвижкой (засовом) и цепочкой с внутренней стороны.

4. Окно передаточного узла должно оснащаться передаточным и переговорным устройством и иметь размеры, достаточные для взаимного визуального контроля кассового работника и клиента за пересчетом денежной наличности. Минимальные размеры оконного проема: высота - 600 мм; ширина - 400 мм. Остекление по устойчивости к пробиванию должно соответствовать классу Б2 по ГОСТу Р 51136-98. Допускается вместо передаточного устройства в нижней части окна предусматривать отверстие шириной 400 мм и высотой 50 мм, запираемое изнутри на замок створкой, соответствующей I классу устойчивости ко взлому по ГОСТу Р 51113-97.

Рабочая поверхность для оформления бумаг должна располагаться на высоте 1,1 м от пола и иметь ширину 200-240 мм - со стороны кассы и 300-350 мм снаружи.

5. В стесненных условиях допускается оборудовать передаточный узел непосредственно в конструкции входной двери кассы.

6. Хранение денежной наличности и ценностей должно осуществляться в сейфе или металлическом шкафу.

7. Помещение кассы должно оборудоваться охранной и пожарной сигнализацией в соответствии с действующими нормативно-инструктивными документами МВД России и Банка России.».

10. Приложение Р (справочное) изложить в следующей редакции:

«Приложение Р
(справочное)»

Термины, определения и сокращения, применяемые в тексте

ГУБиЗИ - Главное управление безопасности и защиты информации Банка России;

ДНДО - Департамент наличного денежного обращения Банка России;

ДЭС – Дизельная электростанция;

Зона ограничения доступа - совокупность помещений и территорий с едиными правилами доступа согласно установленному пропускному режиму. При этом их территориальное или планировочное единство не обязательно;

Защитные средства и инженерные сооружения (ЗСИС) - сооружения, конструкции и изделия, противодействующие поражению персонала или проникновению на защищаемый объект (бронекابины постов охраны, шлюзы, тамбур-шлюзы (шлюзовые кабины), турникеты, противотаранные устройства и устойчивые ко взлому или пулестойкие стекла, решетки, жалюзи, двери, ворота и др.);

Инженерно-техническая укрепленность объекта – совокупность мероприятий, направленных на усиление конструктивных элементов зданий, помещений и охраняемых территорий, обеспечивающих необходимое противодействие несанкционированному проникновению в охраняемую зону, взлому и другим преступным посягательствам;

ИТСО – совокупность технических средств охраны и отдельных элементов защитных средств и инженерных сооружений, куда относятся:

система охранной (охранно-пожарной) и тревожной сигнализации;

система охранной сигнализации периметра;

система пожарной сигнализации;

телевизионная система охраны и наблюдения;

система контроля и управления доступом;

система сбора и обработки информации;

средства постовой связи служб безопасности и охраны;

входные шлюзы, в том числе в кассовый узел, турникеты;

бронекabiны постов охраны;

оборудование бюро пропусков;

кабельные сети ИТСО;

технологическое оборудование обеспечения функционирования ИТСО;

источники бесперебойного электропитания ИТСО;

КИТСО - инженерно-технические средства охраны, объединенные системой сбора и обработки информации в единый комплекс;

Кассовый зал - зал для кассового обслуживания клиентов, включающий зону ожидания, индивидуальные кабины клиентов при каждой операционной кассе и помещение для пересчета денежной наличности клиентами;

Кассовый узел – совокупность функциональных блоков и помещений для совершения и обеспечения операций с банкнотами и монетой резервных фондов, денежной наличностью и ценностями;

Конструктивная защищенность объекта - совокупность строительных мероприятий по обеспечению требуемой устойчивости к взлому и пулестойкости ограждающих конструкций;

МРЦБ - Межрегиональный центр безопасности Банка России;

МБС – макулатура бумажная специальная;

Механизированная кладовая - кладовая, в которой транспортировка, подъем, вложение/изъятие банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей осуществляется кассовыми работниками с применением средств механизации;

Автоматизированная кладовая - кладовая, в которой транспортировка, подъем, вложение/изъятие банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей осуществляется автоматическими техническими средствами без участия кассовых работников;

Операционный зал - помещение, предназначенное для оформления клиентами и инкассаторами документов;

Передаточный узел - комплексная конструкция заполнения проема для передачи денежной наличности и ценностей, вмонтированная в перегородку или стену, отделяющую операционную кассу от клиентской зоны. Включает шлюз (лоток) для передачи денежной наличности и ценностей (ГОСТ Р 51223-98) и оконную раму с защитным остеклением. Переговорное устройство может поставляться отдельно. Передаточный узел должен отвечать требованиям пулестойкости и устойчивости ко взлому;

Пулестойкость - способность защитной конструкции противостоять сквозному пробиванию пулями при отсутствии опасных для человека вторичных поражающих факторов. Устанавливается путем испытаний в соответствии с ГОСТом Р 51112-97;

Смотровой коридор - коридор, отделяющий ограждающие конструкции кладовой, кладовой временного хранения от наружных стен и ограждающих конструкций

соседних помещений. Предназначен для визуального контроля целостности конструкций, установки и обслуживания технических средств охраны;

Тамбур-шлюз - тамбур, в котором открывание одной двери предусмотрено при закрытом положении другой;

Техническая защита информации (ТЗИ) – деятельность по предотвращению (некриптографическими методами) утечки информации по техническим каналам, а также несанкционированного доступа к ней и программно-технических воздействий на нее с целью разрушения (уничтожения) и искажения (в процессе обработки, передачи и хранения информации);

Техническое средства охраны (ТСО) – конструктивно законченное, выполняющее самостоятельные функции устройство, входящее в состав систем охранной, тревожной сигнализации, контроля и управления доступом, охранного телевидения и других систем, предназначенных для охраны объекта;

Технологический лифт - специализированный лифт, предназначенный для обслуживания определенного технологического процесса (транспортировка банкнот и монеты резервных фондов, денежной наличности и ценностей, доставка продуктов и т.п.);

ТУ Банка России – территориальные учреждения Банка России;

УБиЗИ - управления безопасности и защиты информации в составе ТУ Банка России;

Узел вертикальной связи - структурно связанная совокупность средств для функционально-технологических перемещений по вертикали;

Учетно-операционный узел - группа помещений учетно-операционных подразделений.».

11. Руководителям структурных подразделений центрального аппарата Банка России, территориальных учреждений Банка России, объектов наличного денежного

обращения Банка России, а также подразделений Банка России руководствоваться настоящими ВНП при проектировании, строительстве, реконструкции и капитальном ремонте зданий сооружений и объектов Банка России.

12. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Председателя Центрального банка Российской Федерации Берестового В.И.

Председатель



С.М. Игнатьев