

«Утверждаю»  
 Врио начальника ФКУ ИК-5  
 УФСИН России по Тверской области  
 подполковник внутренней службы  
 Н.В. Иванова  
 «\_\_» \_\_\_\_\_ 2026г.

### Акт-обоснование обследования ШИЗО,ПКТ,ЗП

Комиссия учреждения в составе: заместитель начальника старший лейтенант внутренней службы Михайлов Е.А., инженер ЭМО Смирнов В.Б., начальник энергомеханического отдела старший лейтенант внутренней службы Чечулин Д.С., старший оперуполномоченный оперативного отдела капитан внутренней службы Юнкина А.А., заместитель главного бухгалтера капитан внутренней службы Взводова Е.В., провела обследование помещений ШИЗО,ПКТ,ЗП. В результате осмотра выяснили, что в одной из камер ШИЗО,ПКТ,ЗП неисправна сантехническая арматура бочка унитаза. В рамках обеспечения бесперебойной и безопасной эксплуатации сантехнического оборудования в помещении штрафного изолятора требуется закупка арматуры «ИнкоЭр СБ1-НпрН-А-В Р» с нижней подводкой воды. Необходимость выбора именно этой модели обусловлена совокупностью технических и эксплуатационных факторов, связанных с особенностями установленного оборудования и условиями его использования. Антивандальные металлические унитазы (в том числе из нержавеющей стали) часто имеют специфическую геометрию бачка: отверстие для подвода воды расположено в нижней части крышки. Арматура с нижней подводкой (маркировка «НпрН» в названии модели) спроектирована именно под такой тип монтажа. Использование арматуры с боковым подключением в данном случае невозможно — она физически не встанет в бачок из-за несовпадения монтажных отверстий. В штрафном изоляторе эксплуатация сантехники сопряжена с повышенными рисками: возможны резкие манипуляции, попытки повреждения узлов, перепады давления в водопроводе. Арматура «ИнкоЭр СБ1-НпрН-А-В Р» демонстрирует необходимую надёжность в таких условиях. Её конструкция включает элементы, повышающие долговечность: клапан противодавления (предотвращает обратный ток воды и защищает от гидроударов), встроенный грязевой фильтр (снижает риск засоров и заклинивания механизма частицами из труб), а также систему, обеспечивающую стабильную работу при колебаниях давления в сети. Это критически важно для объекта с интенсивным и не всегда предсказуемым использованием.

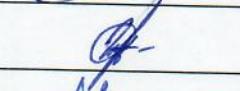
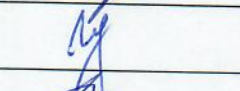
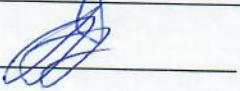


Модель оснащена кнопочным механизмом слива и позволяет регулировать высоту установки внутри бачка, что даёт возможность точно настроить её под конкретную геометрию металлического бачка. Наличие однорежимного слива обеспечивает базовый, но достаточный для таких задач функционал. Стандартная арматура, рассчитанная на бытовые керамические бачки с боковым подводом, не решит задачу из-за несовпадения монтажных параметров. Кроме того, менее защищённые конструкции (без фильтра, с уязвимыми к гидроударам клапанами) в условиях штрафного изолятора с высокой вероятностью быстро выйдут из строя, что приведёт к частым ремонтам, протечкам и нарушению санитарно-гигиенических норм.

Комиссия пришла к заключению, арматура «ИнкоЭр СБ1-НпрН-А-В» является технически обоснованным и практически оправданным решением для данного объекта. Её применение обеспечит надёжную, долговечную и бесперебойную работу сантехнического узла в сложных эксплуатационных условиях.

По заключению комиссии было принято решение осуществить закупку необходимой сантехнической арматуры для ремонта бочка унитаза, с целью обеспечения безопасных условий содержания осужденных.

Члены комиссии:

|                                            |                                                                                      |               |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Заместитель начальника _____               |  | Е.А. Михайлов |
| Инженер ЭМО _____                          |  | В.Б. Смирнов  |
| Начальник энергомеханического отдела _____ |  | Д.С. Чечулин  |
| Старший оперуполномоченный ОО _____        |  | А.А. Юнкина   |
| Зам главного бухгалтера _____              |  | Е.В. Взводова |