

## Инструкция по подключению АРМ «Протон» (на Windows) к АРМ «Протон» WSP (на Linux) с целью трансляции сообщений от объектовых устройств СПИ «Протон»

1. Исходные данные: на одном компьютере (или на ПТТО) развернут WSP, на другом АРМ «Протон» Windows. В WSP поступают сообщения от объектовых устройств.

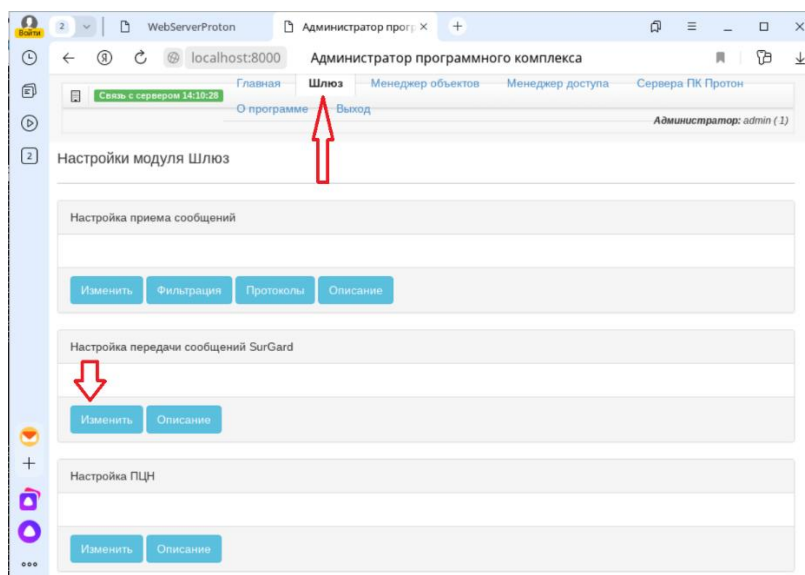
Задача: транслировать сообщения в АРМ «Протон» Windows.

2. Настройка WSP

Заходим на WSP через Администратор.

Переходим во вкладку «Шлюз»

Кликаем «Изменить» в окошке «Настройка передачи сообщений SurGard»



Если оба компьютера находятся в одной локальной сети, то вводим IP адрес компьютера, на котором развернут АРМ Протон и указываем любой, удобный нам, порт.

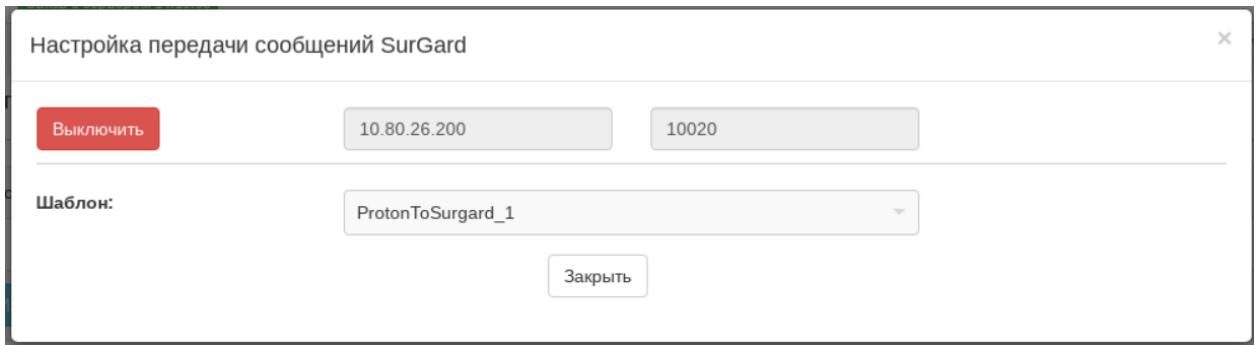
Если компьютеры находятся в разных сетях, то нужно указать IP Адрес роутера и также порт.

На самом роутере нужно настроить проброс портов.

Шаблон оставляем стандартным.

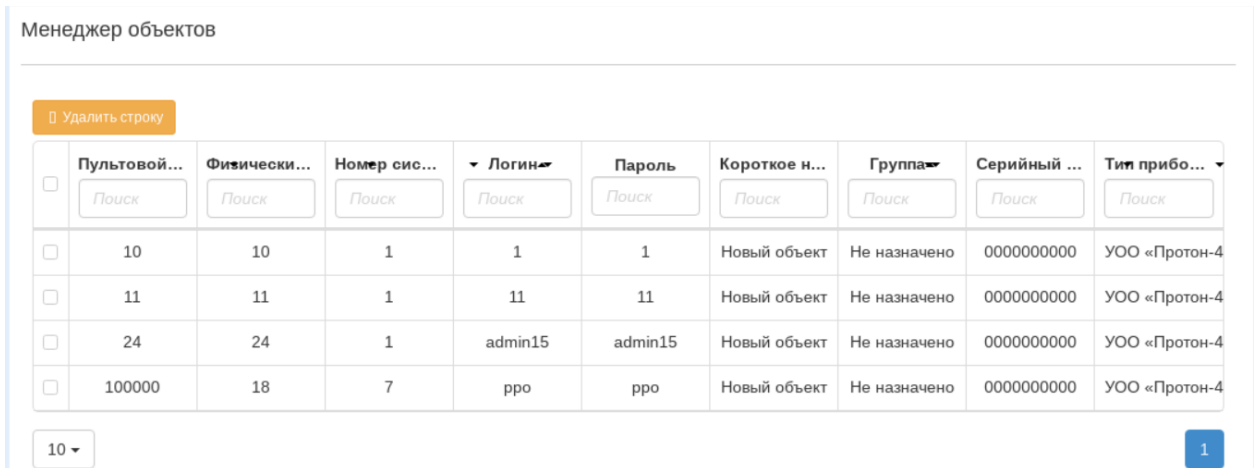
Если шаблонов нет, то следует обновить WSP до версии 37.0.0.0 или выше.

Нажимаем кнопку «Включить»



Создаем объект на WSP.

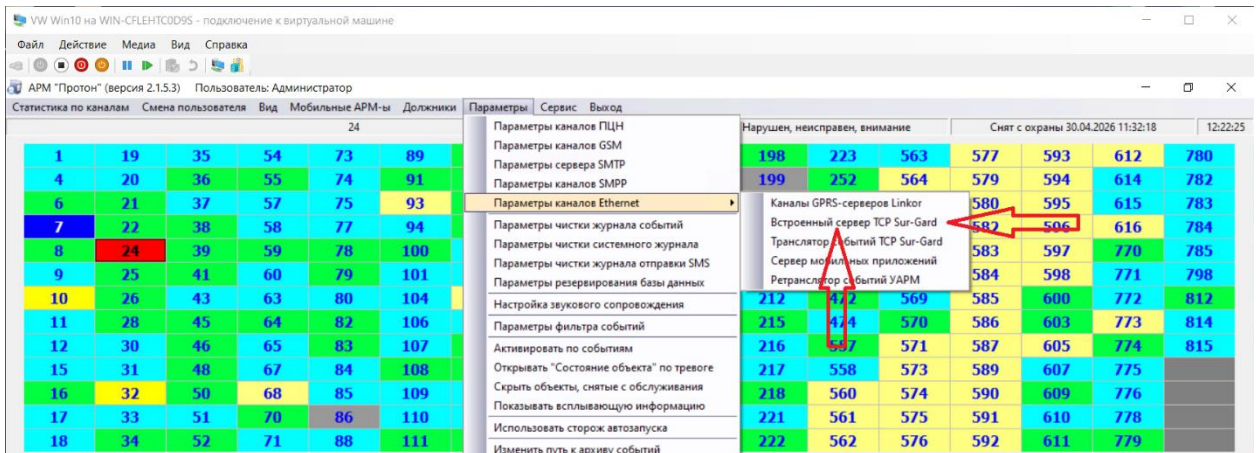
Например, «24»



### 3. Настройка АРМ Протон (Windows)

Заходим в АРМ Протон» > «Сервер приложений»

Открываем «Параметры» > «Параметры каналов Ethernet» > «Встроенный сервер TCP Sur-Gard»

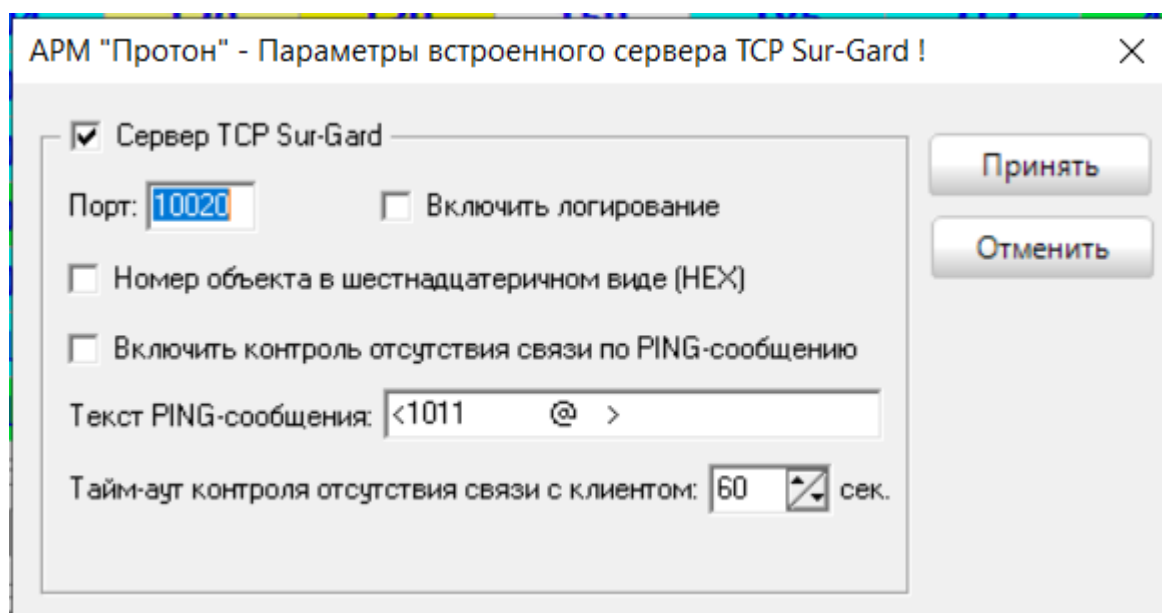


Ставим флажок напротив «Сервер TCP Sur-Gard»

В окошке «Порт» указываем тот порт, который указали на WSP.

По необходимости указываем «Тайм-аут контроля отсутствия связи с клиентом»

Нажимаем «Принять»



Создаем в АРМ Протон Администратор точно такой же объект с идентичными настройками.

**ВАЖНО:** информация об объектах должна совпадать, для правильной работы сервиса.

The image shows a complex web-based form for configuring an object. At the top, there are tabs: "Объект", "Собственник", "Ответственная", "Охрана", "Тревожная кнопка", and "Разделы и шлейфы". The "Объект" tab is active. The form includes: a date dropdown set to "04.05.2026", a checked checkbox "Взять на обслуживание", and an unchecked checkbox "Имеется задолженность по оплате". Below this are fields for "Пультный номер объекта" (24), "Физический номер объекта" (24), "Код системы" (1), and "Ретранслятор" (0). A "Наименование объекта" field contains "24". Further down are fields for "Серийный номер" (0000000000), "Тип объекта" (dropdown), "Тип удалённого управления" (УОО "Протон-4К"), and checkboxes for "SMS" and "GPRS". There are also fields for "Логин" (admin15) and "Пароль" (admin15), and "Телефоны объекта" (SIM1 and SIM2). The bottom section is for "Адрес объекта", with dropdowns for "Населенный пункт", "Район", and "Улица", and input fields for "дом", "Подъезд", "квартира", and "Этаж". At the bottom right, there are "Сохранить" and "Отменить" buttons.

Наблюдаем отображение на АРМ «Протон» сообщений, транслируемых с WSP.