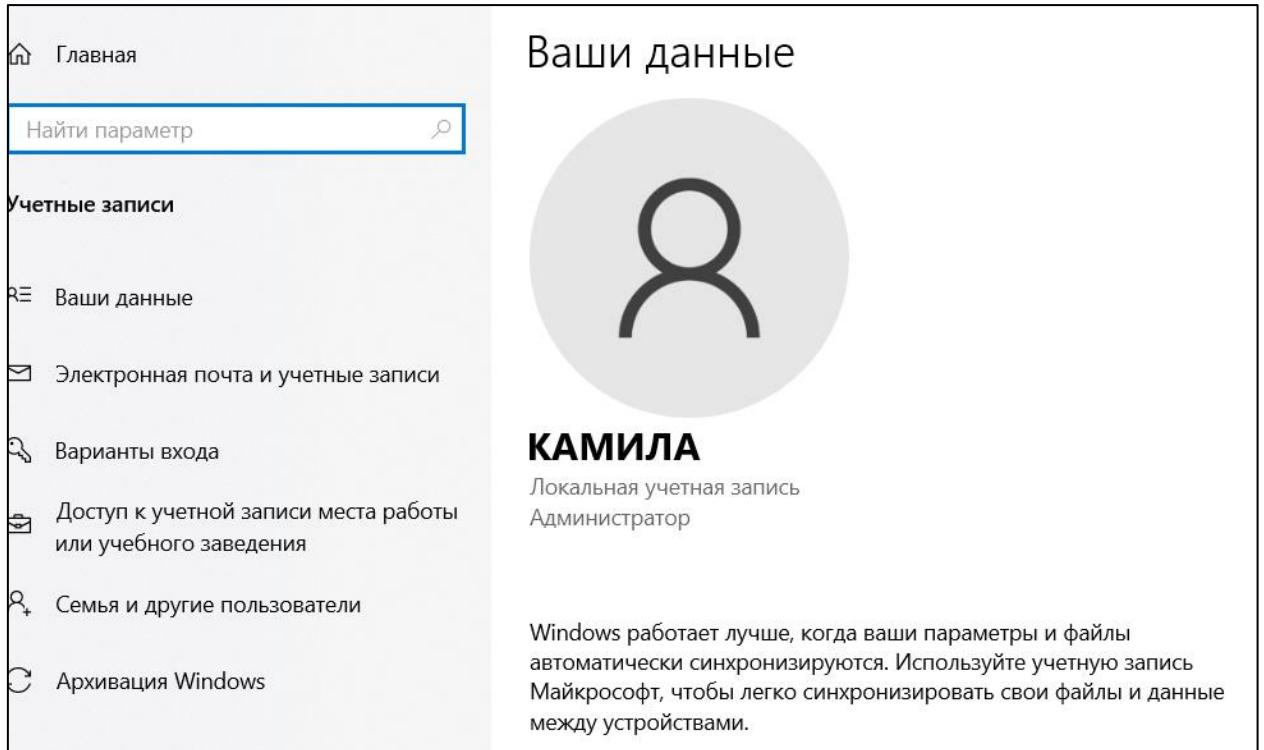


Настройка политики безопасности Windows

Профиль Windows



Просмотрим версию Windows на нашем устройстве с помощью команды. Команда для просмотра версии и сведения о версии Windows представлены на рисунках 1, 2.

```
C:\Users\user>winver
```

Рисунок 1 – Команда для просмотра версии Windows

Windows: сведения



Windows 10

Майкрософт Windows

Версия 21H2 (сборка ОС 19044.6456)

© Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation). Все права

Операционная система Windows 10 Корпоративная LTSC и пользовательский интерфейс в ней защищены правами на товарные знаки и иные объекты интеллектуальной собственности в США и других странах.

Продукт лицензирован в соотв. с [усл. лиц. соглашения на исп. ПО корпорации Майкрософт](#), выданного:

user

Рисунок 2 – Сведения о Windows

Стандартной защитой в операционной системе Windows 10 служит “Брандмауэр Защитника Windows”. Действия для просмотра Брандмауэра представлены на рисунках 3 – 5.

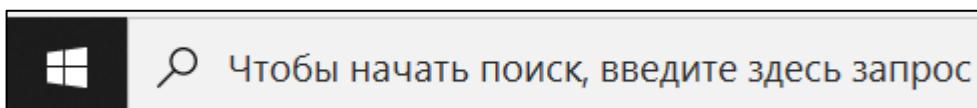


Рисунок 3 – Кнопка поиска на панели задач

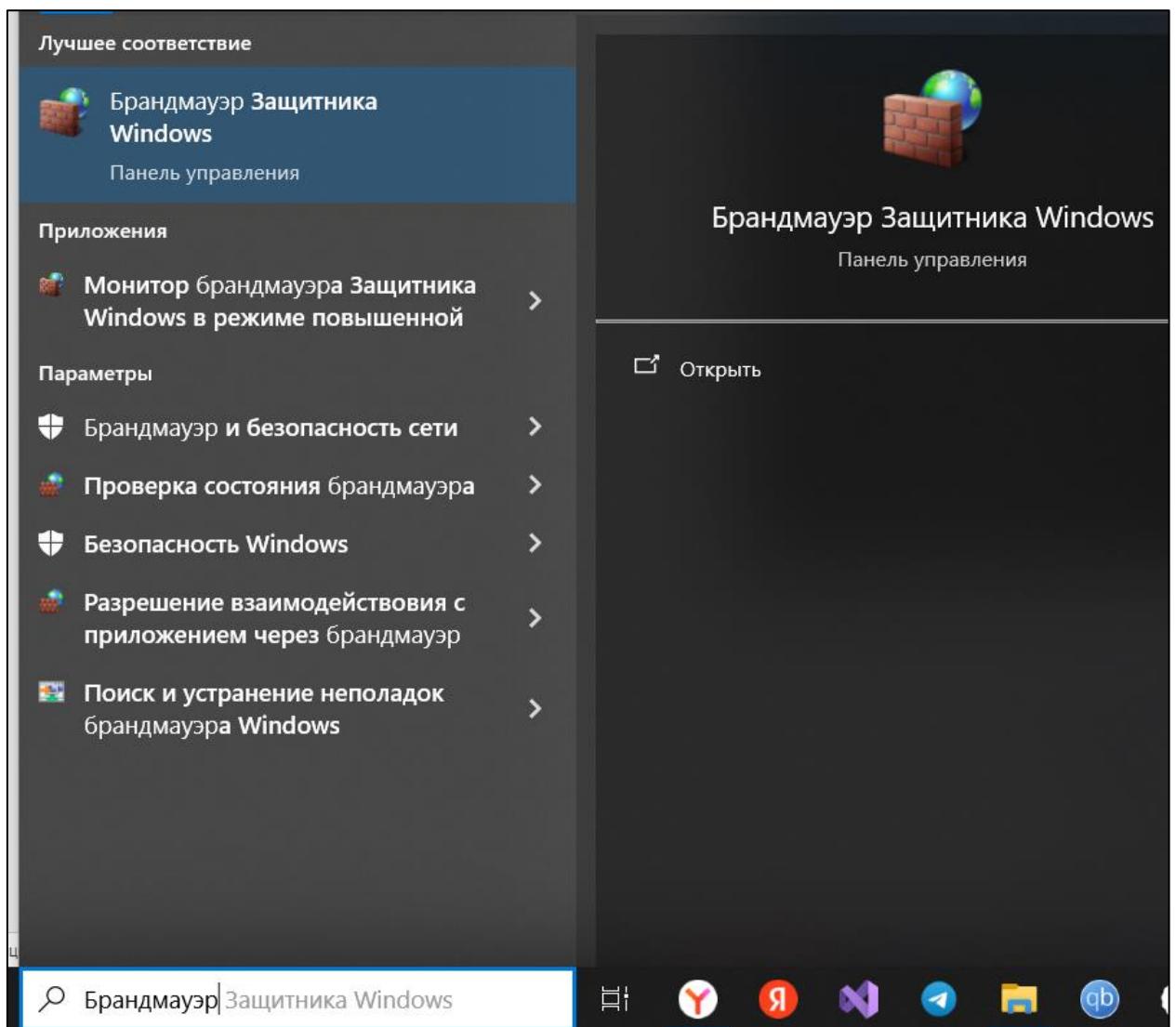


Рисунок 4 – Окно поиска

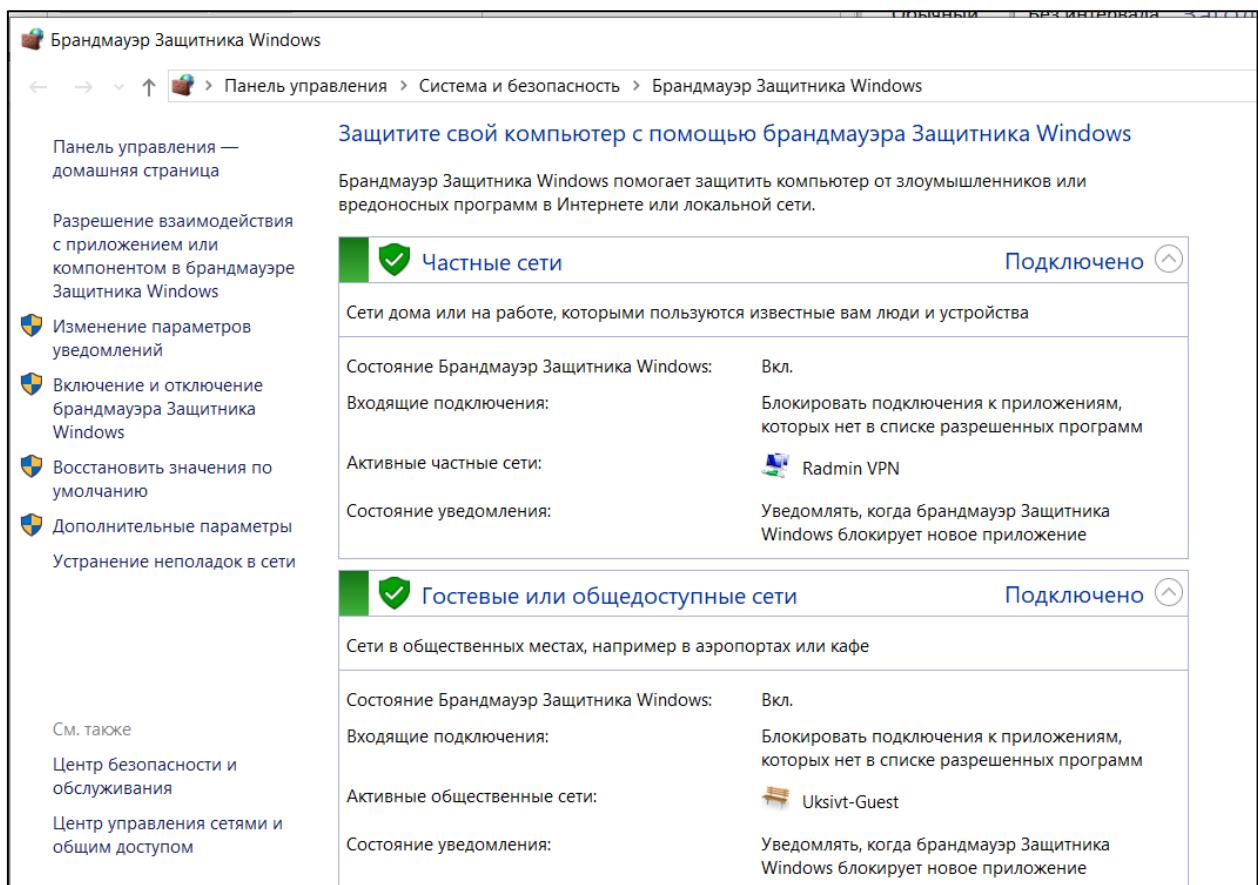


Рисунок 5 – Окно брандмауэра

На рисунке 6, 7 продемонстрировано как перейти в настройки параметров для отключения брандмауэра.

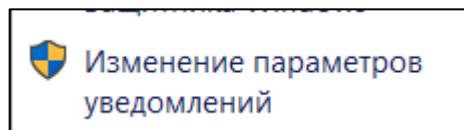


Рисунок 6 – Кнопка включения и отключения брандмауэра

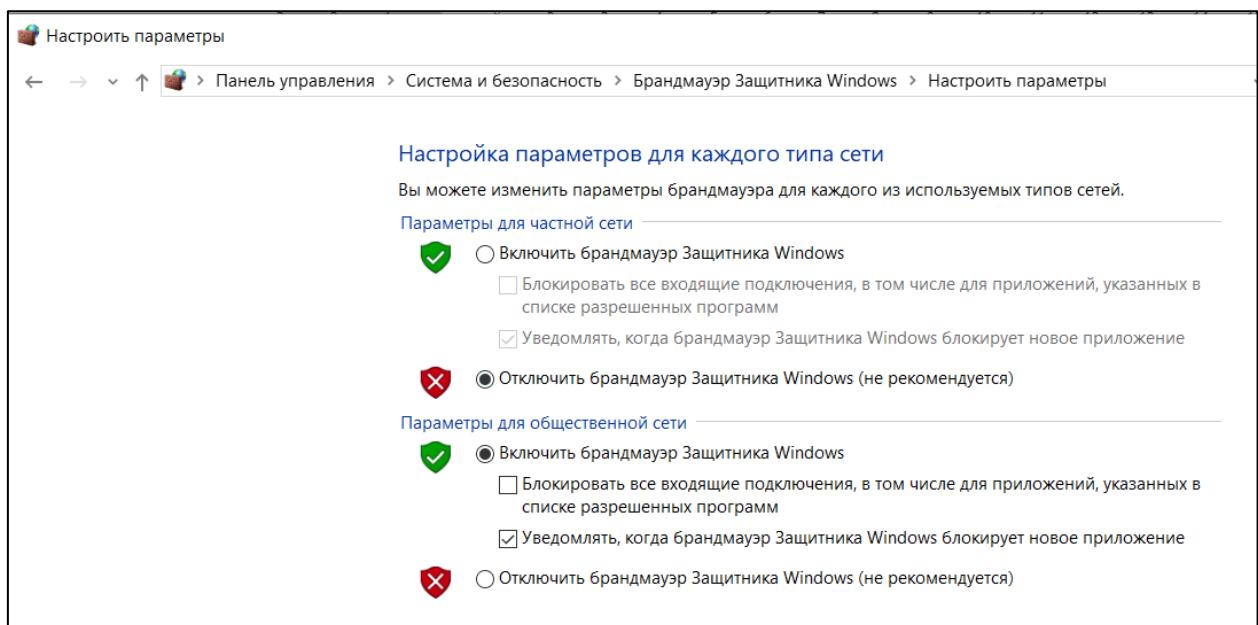


Рисунок 7 – Окно настройки параметров

На рисунке 8, 9 показано как перейти в окно настройки разрешений.

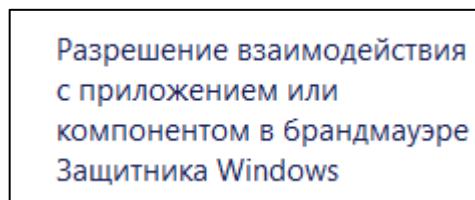


Рисунок 8 – Кнопка для разрешения взаимодействия с приложением или компонентом в брандмауэре

This screenshot shows the 'Разрешение обмена данными с приложениями в брандмауэре Защитника Windows' (Allow data exchange with applications in the Windows Firewall) window. It contains a table titled 'Разрешенные программы и компоненты:' (Allowed programs and components) with columns for 'Название' (Name), 'Частная' (Private), and 'Публичная' (Public). The table lists various Microsoft components and a few user-installed applications like 'Android Studio' and 'BranchCache'. A 'Изменить параметры' (Change settings) button is visible at the top right. At the bottom are 'Сведения...' (Details...) and 'Удалить' (Delete) buttons.

Название	Частная	Публичная
@{Microsoft.AAD.BrokerPlugin_1000.19041.1023.0_neutral_neutral_cw5n...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
@{Microsoft.Win32WebViewHost_10.0.19041.1023_neutral_neutral_cw5n...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
@{Microsoft.Windows.CloudExperienceHost_10.0.19041.1266_neutral_ne...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
@{Microsoft.Windows.Search_1.14.2.19041_neutral_neutral_cw5n1h2txye...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
@{Microsoft.Windows.StartMenuExperienceHost_10.0.19041.1023_neutr...	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
@FirewallAPI.dll,-80201	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
@FirewallAPI.dll,-80206	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
(78E1CD88-49E3-476E-B926-580E596AD309)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
adb.exe	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Android Studio	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
BranchCache - клиент размещенного кэша (используется HTTPS)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BranchCache - обнаружение кэширующих узлов (использует WSD)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Рисунок 9 – Окно настройки разрешений

На рисунке 10-17 представлено как изменить разрешение подключения к веб-серверу.



Рисунок 10 – Кнопка Дополнительные параметры

Выбрать пункт “Правила для входящих подключений” и нажать “Создать правило...”

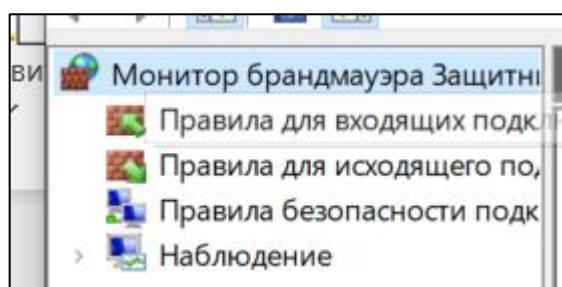


Рисунок 11 – Пункты дополнительных параметров

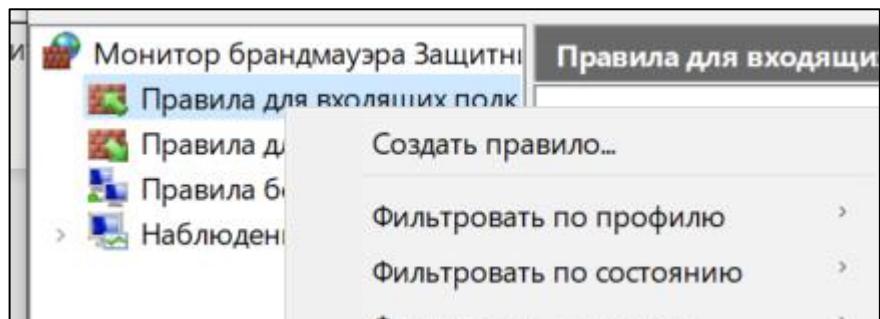


Рисунок 12 – Кнопка «Создать правило»

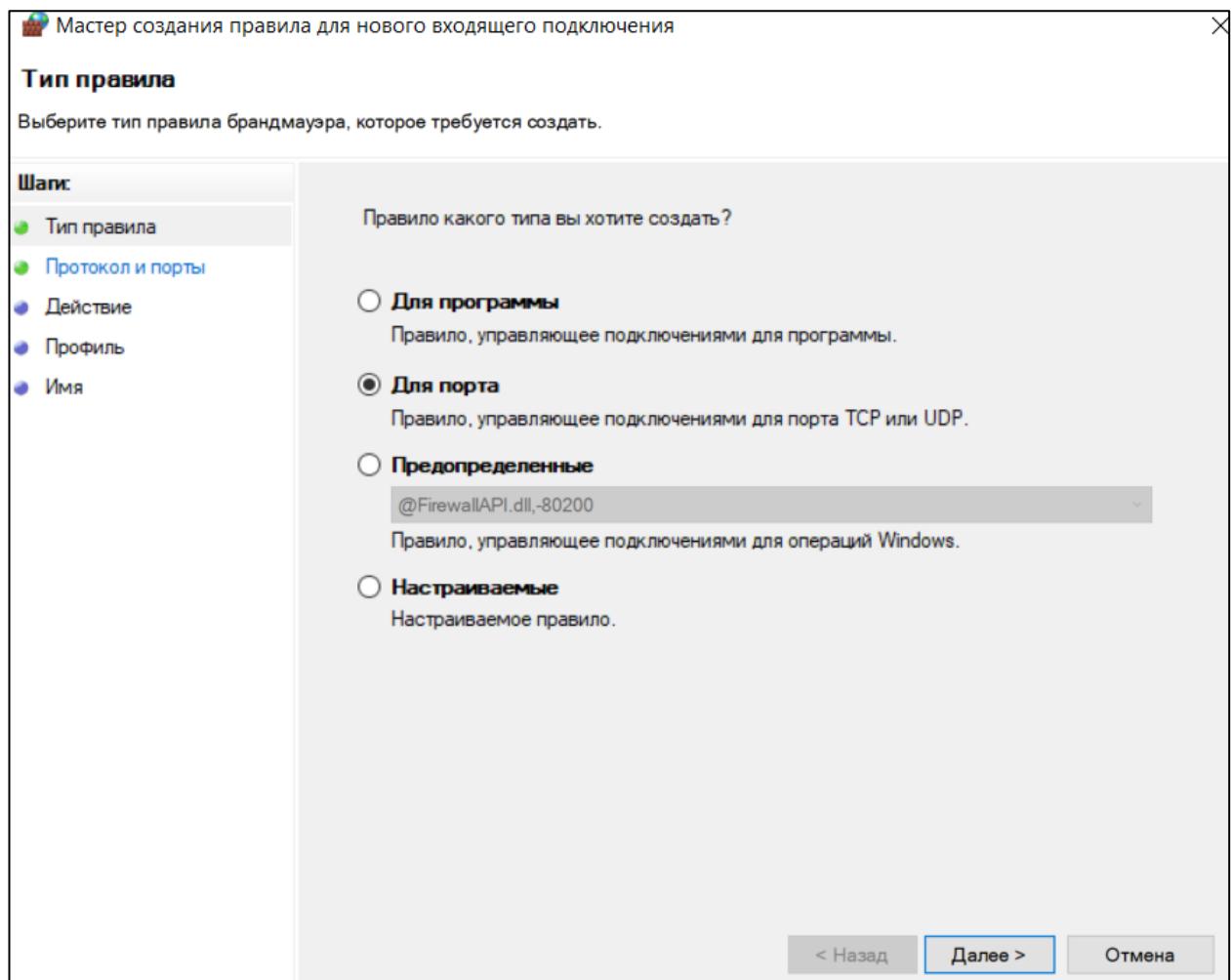


Рисунок 13 – Окно создания правила – тип правила

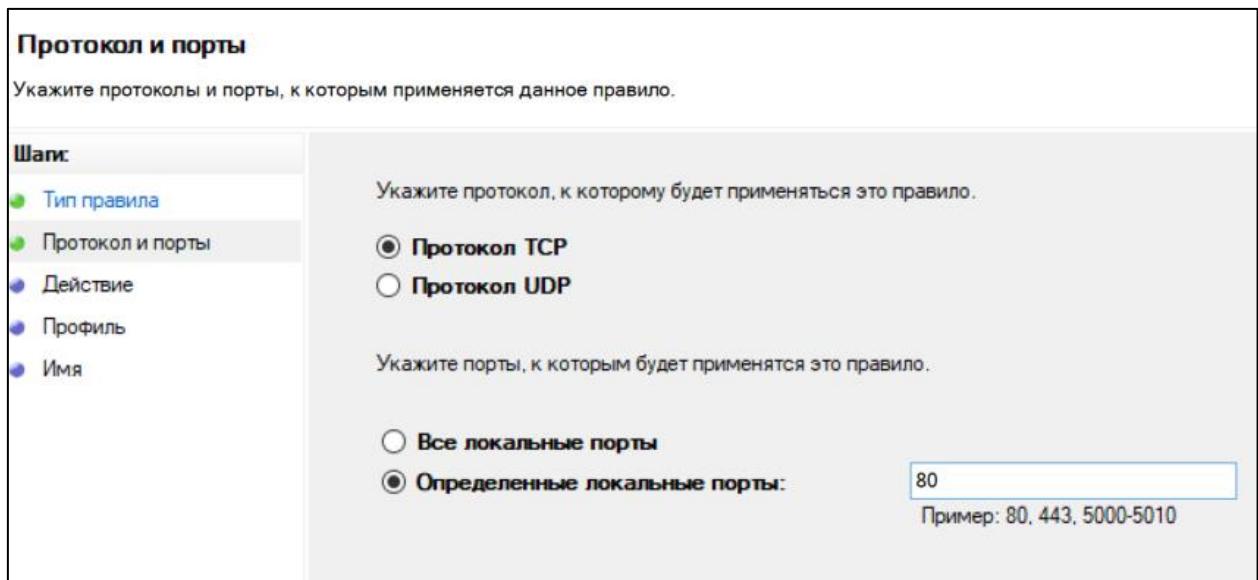


Рисунок 14 – Окно создания правила – протоколы и порты

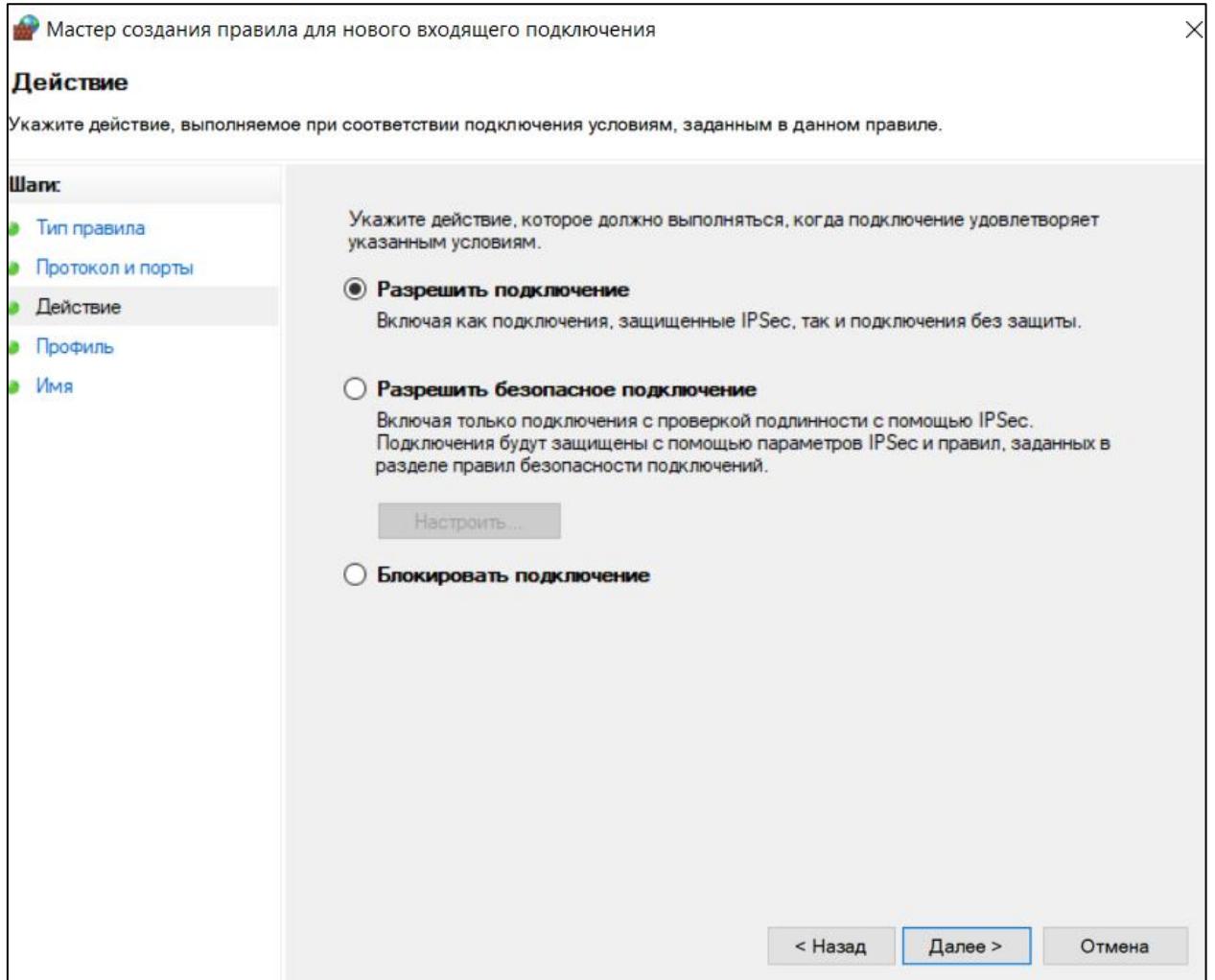


Рисунок 15 – Окно создания правила – действие

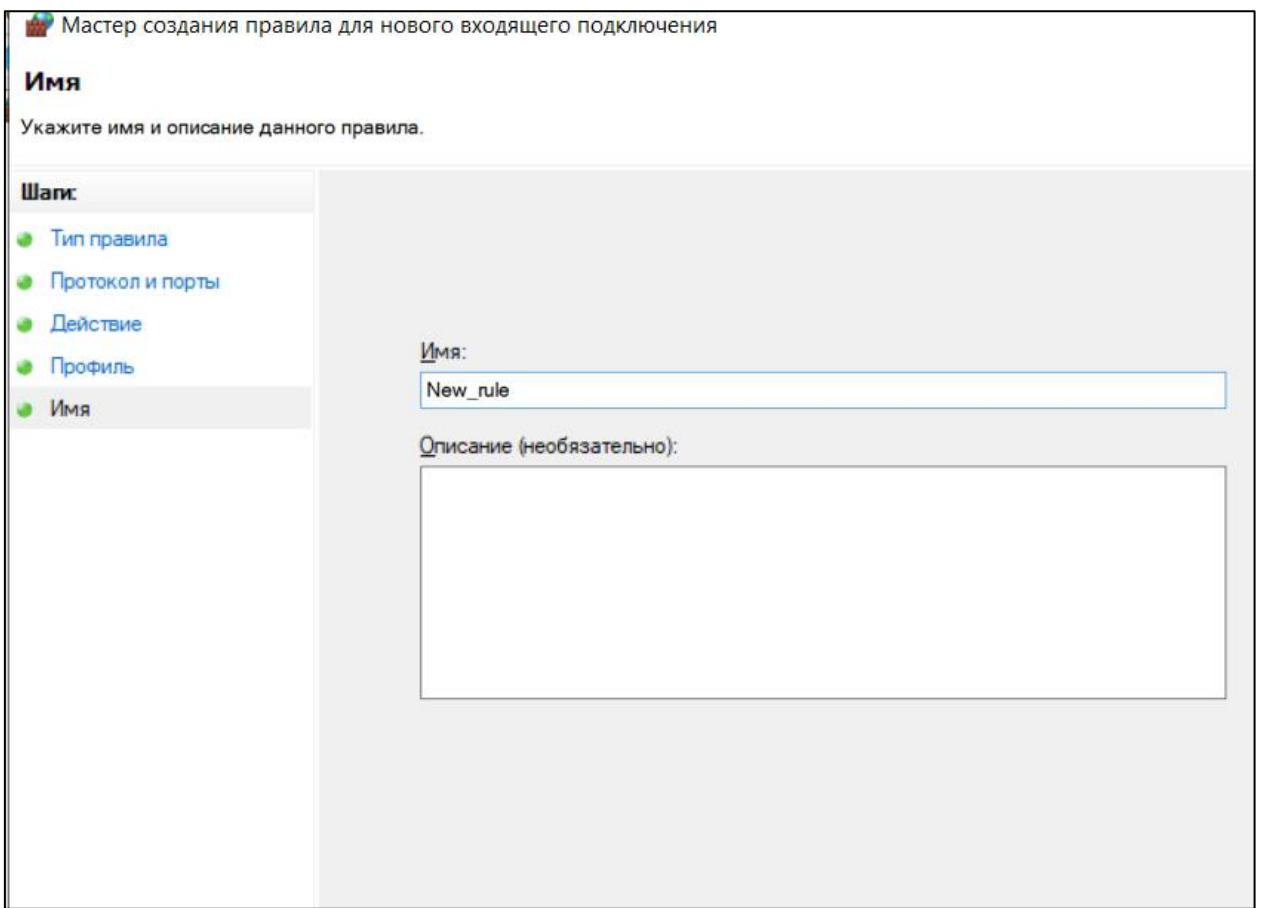


Рисунок 16 - Окно создания правила – имя

Имя	Группа	Профиль
<input checked="" type="checkbox"/> New_rule		Все

Рисунок 17 - Созданное новое правило

На рисунках 18 – 24 показано как создать ограничение работы браузера. Выбрать пункт “Правила для исходящего трафика” и нажать кнопку “Создать правило...”

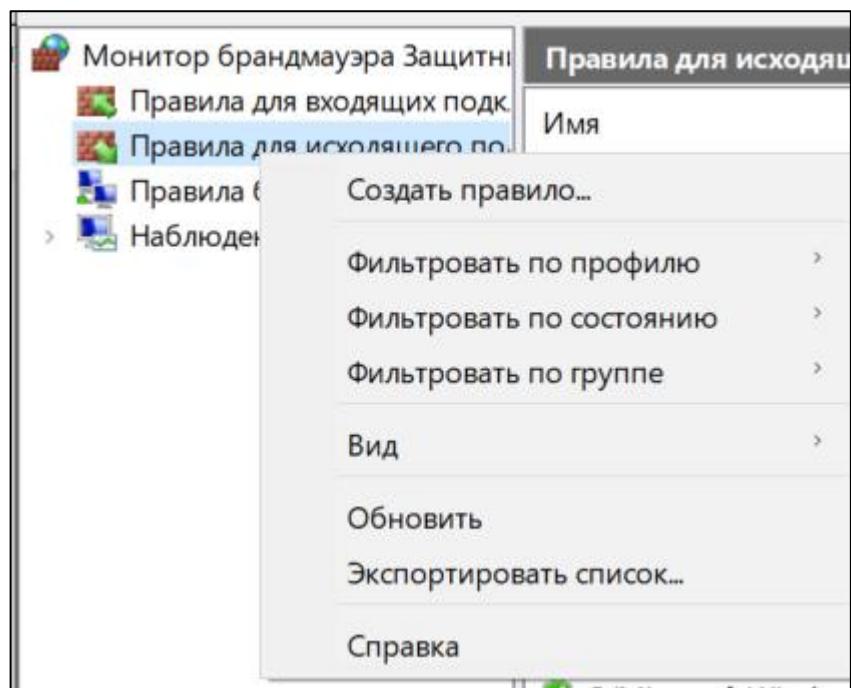


Рисунок 18 – Кнопка «Создать правило»

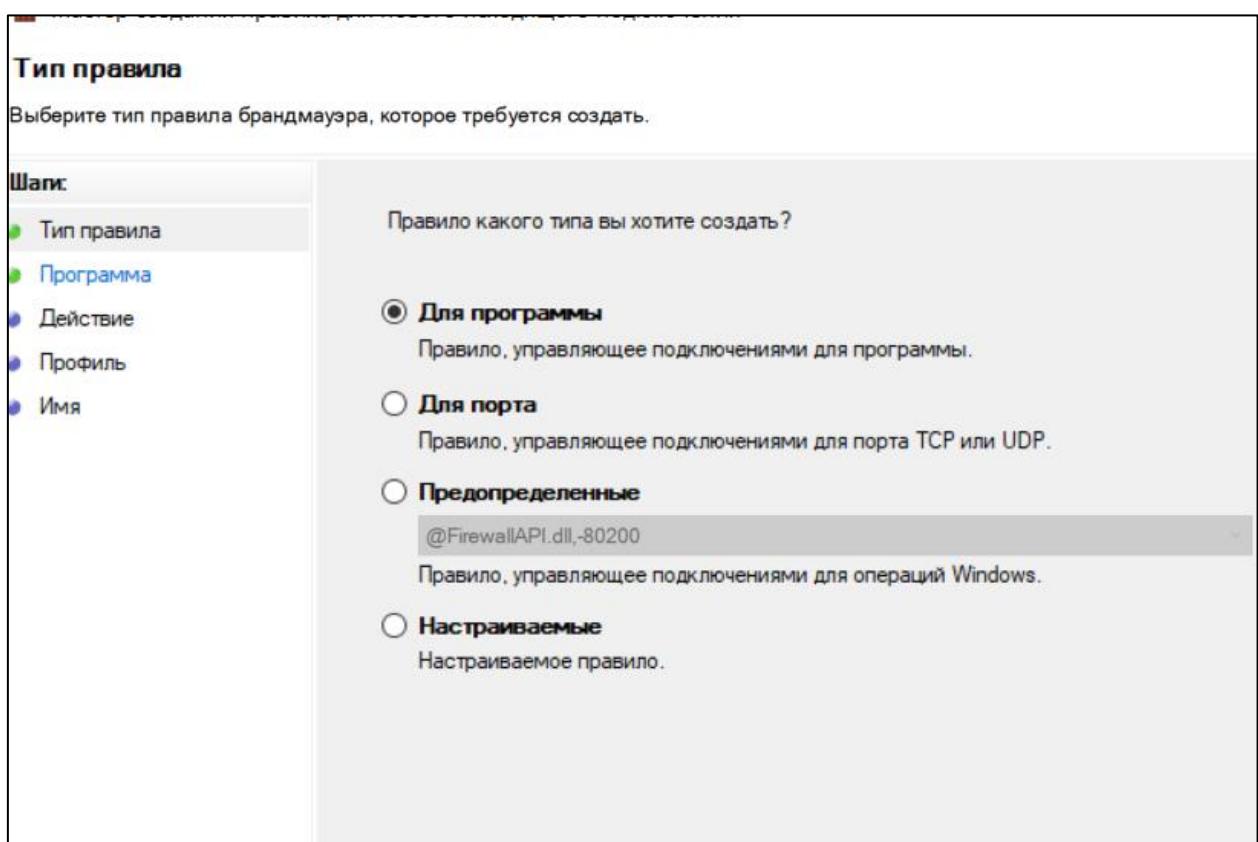


Рисунок 19 – Окно создания правила – тип программы

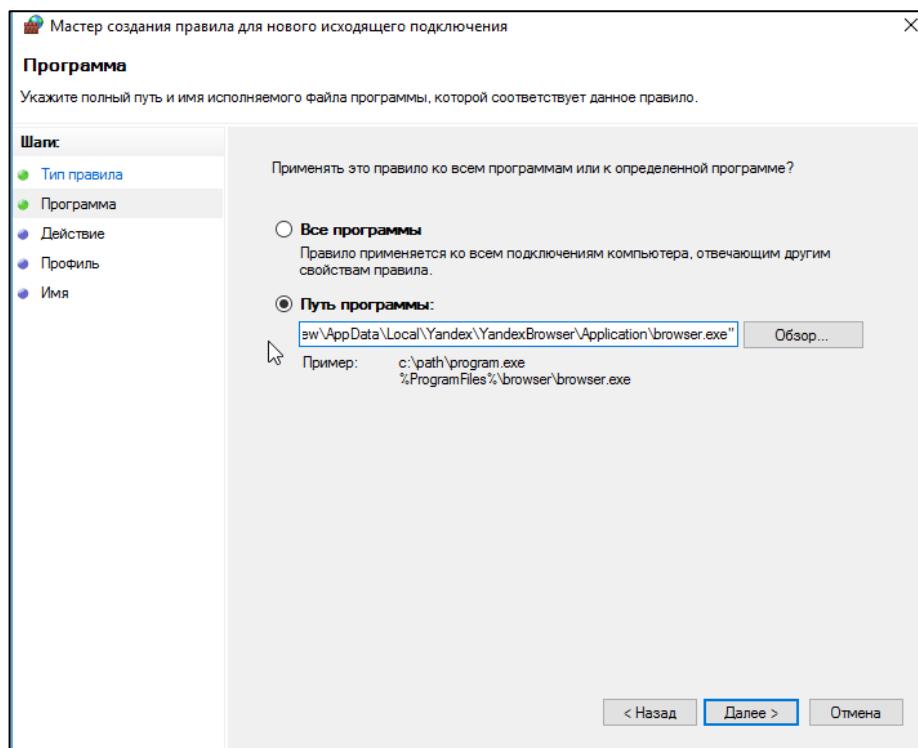


Рисунок 20 – Окно создания правила – программа

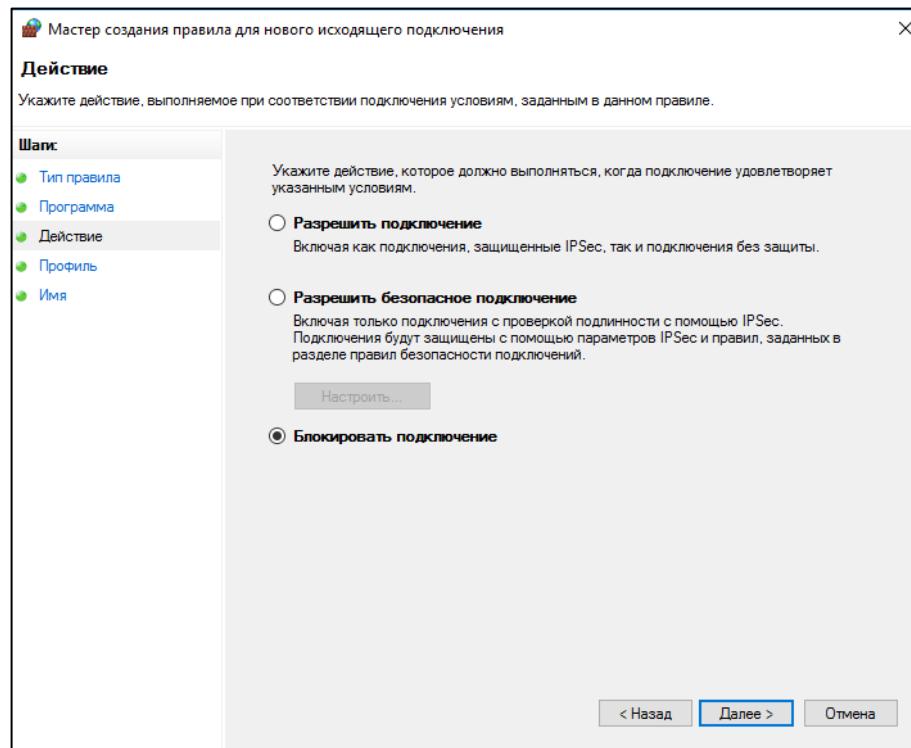


Рисунок 21 – Окно создания правила – действие

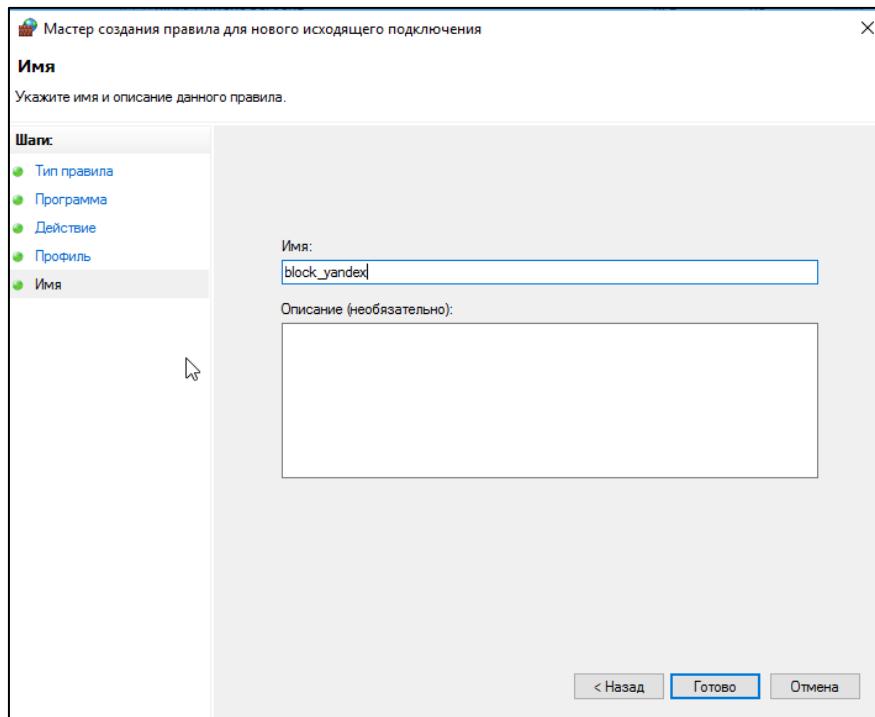


Рисунок 22 – Окно создания правила – имя



Рисунок 23 – Созданное новое правило

Проверим доступ в интернет через заблокированный правилом Yandex.

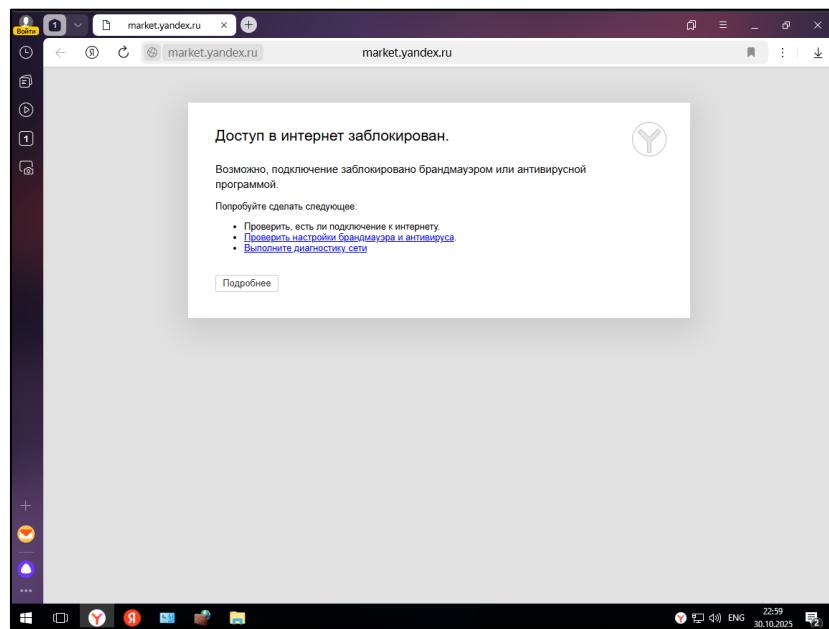


Рисунок 24 – Сообщение о заблокированном доступе в интернет

