

Инструкция по подключению беспроводной сети HSE.Work к компьютеру с операционной системой Windows 7

Беспроводная сеть Wi-Fi с именем (**SSID**) **HSE.Work** предназначена для доступа к внутренним информационным ресурсам НИУ ВШЭ и контенту сети Интернет. Является дублирующей сетью для локальной вычислительной сети НИУ-ВШЭ.

Беспроводная сеть Wi-Fi обеспечивает доступ для всех абонентских устройств беспроводного доступа, поддерживающих протокол обмена 802.11b/g.

Поскольку радиосеть **HSE.Work** не носит публичного характера, то ее имя **SSID** в списке доступных беспроводных сетей не отображается.

Доступ предоставляется для всех пользователей ВШЭ имеющих учетную запись в локальной вычислительной сети: логин, пароль, домен.

Данный документ предназначен для настройки персональных компьютеров (ноутбуков) под управлением операционной системы Windows 7 различных языковых версий. В данном документе отражен процесс настройки для локализованной русской версии операционной системы.

Порядок настройки для компьютеров

1. Открыть меню **Пуск/Панель управления**. В открывшемся списке выбрать пункт **Центр управления сетями и общим доступом**. (См. Рисунок 1)

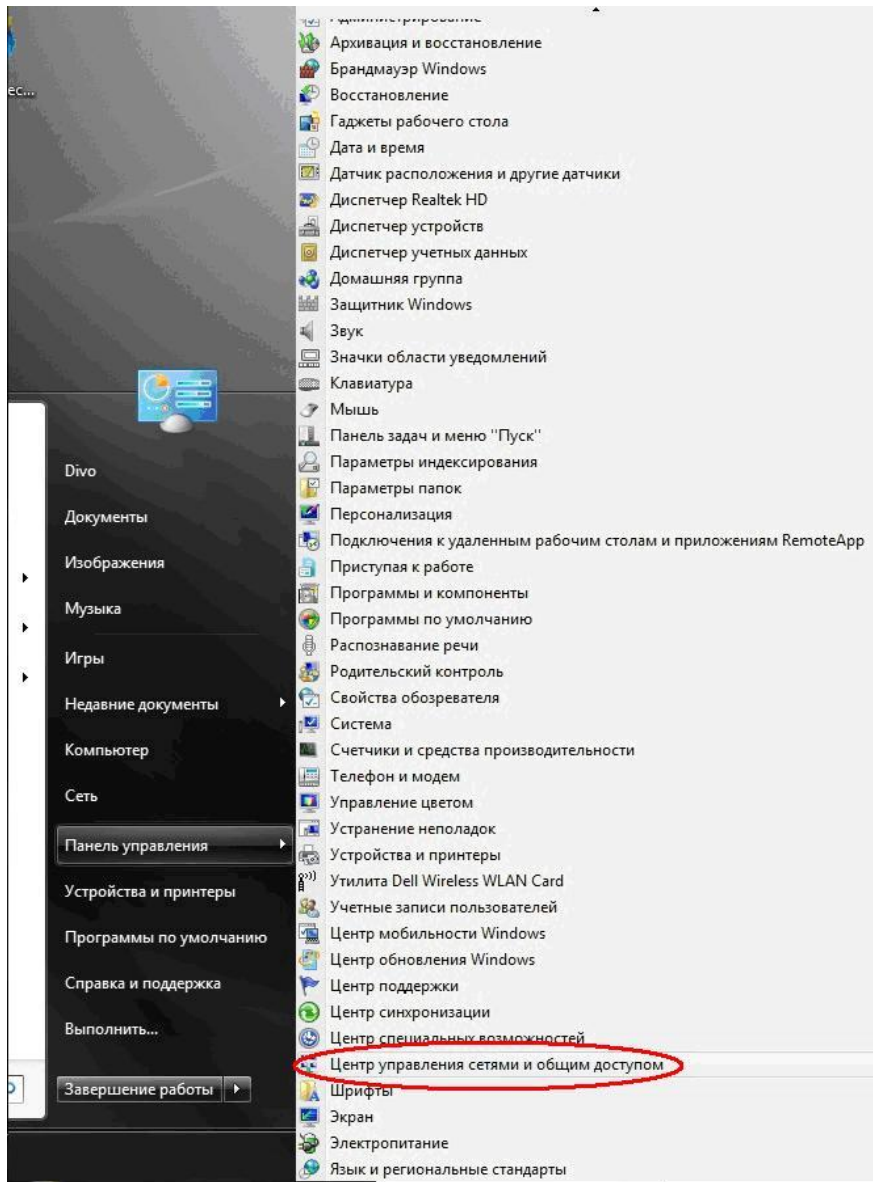


Рисунок 1

В открывшемся окне **Просмотр основных сведений о сети и настройка подключений** (См. Рисунок 2) выбрать пункт меню **Настройка нового подключения или сети**.

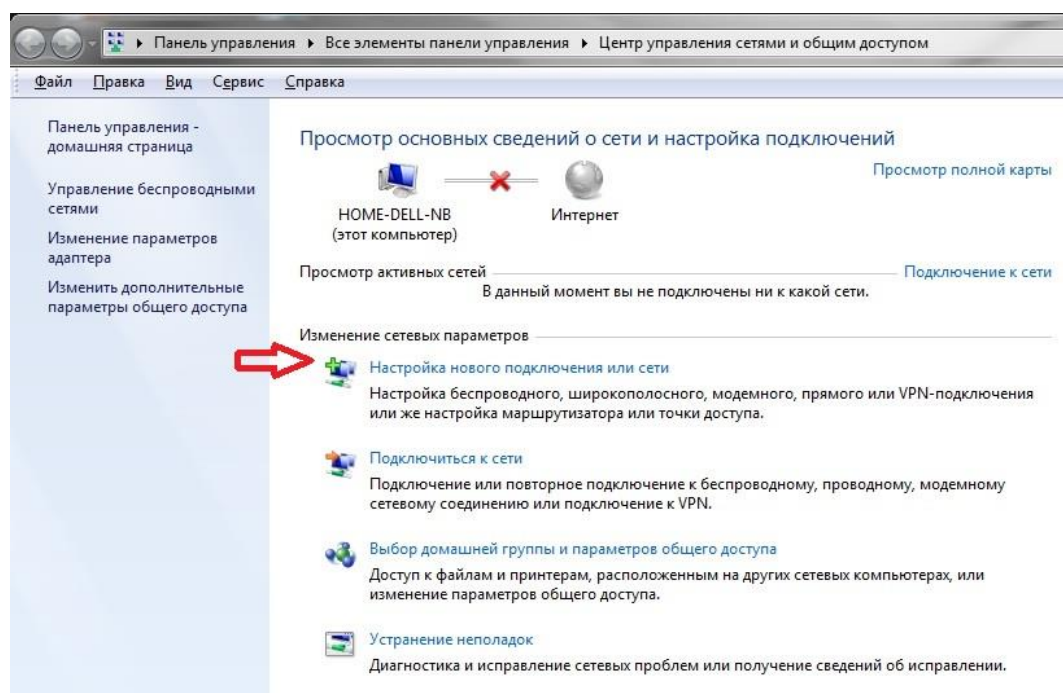


Рисунок 2

2. В следующем окне **Установка подключения или сети** среди предлагаемых вариантов выбрать **Подключение к беспроводной сети вручную. Подключение к скрытой сети или создание нового профиля беспроводной сети** (См. Рисунок 3) и нажать кнопку **Далее**.

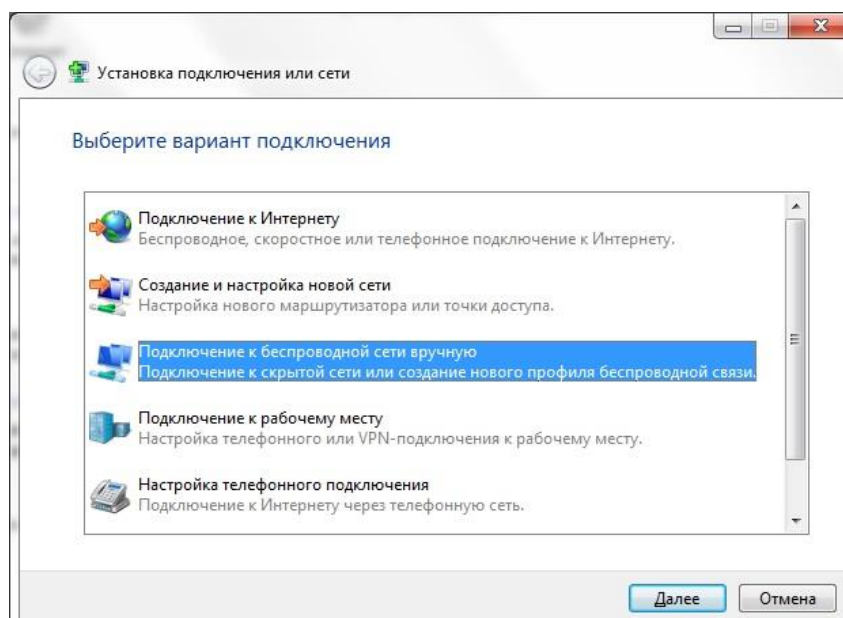


Рисунок 3

3. В окне **Введите информацию о беспроводной сети, которую вы хотите добавить** с полями для заполнения (См. Рисунок 4) в поле **Имя сети** ввести **HSE.Work**

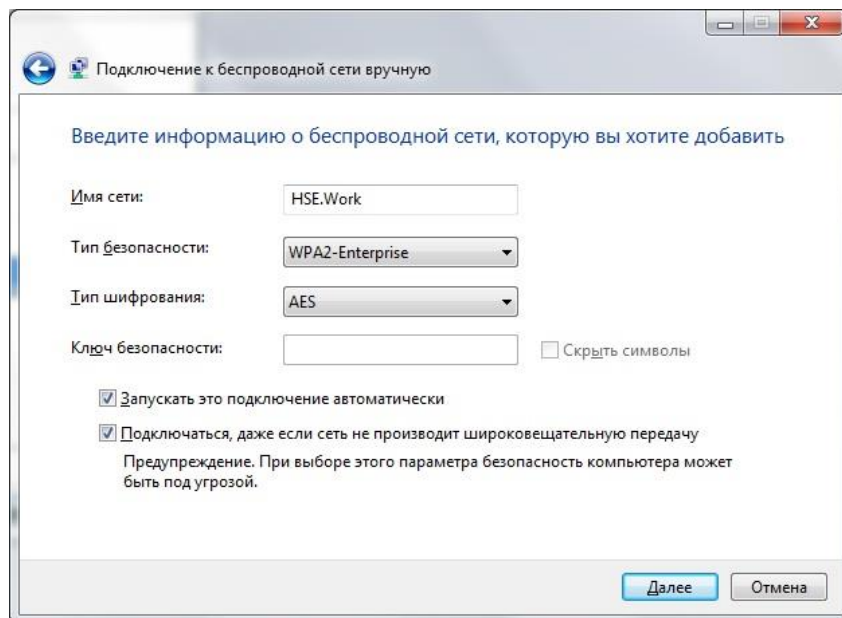


Рисунок 4

Внимание! При наборе имени нужно соблюсти тот же регистр букв, как и в данной Инструкции.

В поле **Тип безопасности** выбрать параметр **WPA2-Enterprise**,

В поле **Тип шифрования** установить значение **AES**.

Установить «флажки» в полях: **Запускать это подключение автоматически** и **Подключаться, даже если сеть не производит широковещательную передачу** (См.Рисунок 4), нажать на кнопку **Далее**.

4. В открывшемся окне **Успешное добавление HSE.Work** (См. Рисунок 5) выбрать опцию **Изменить параметры подключения**.

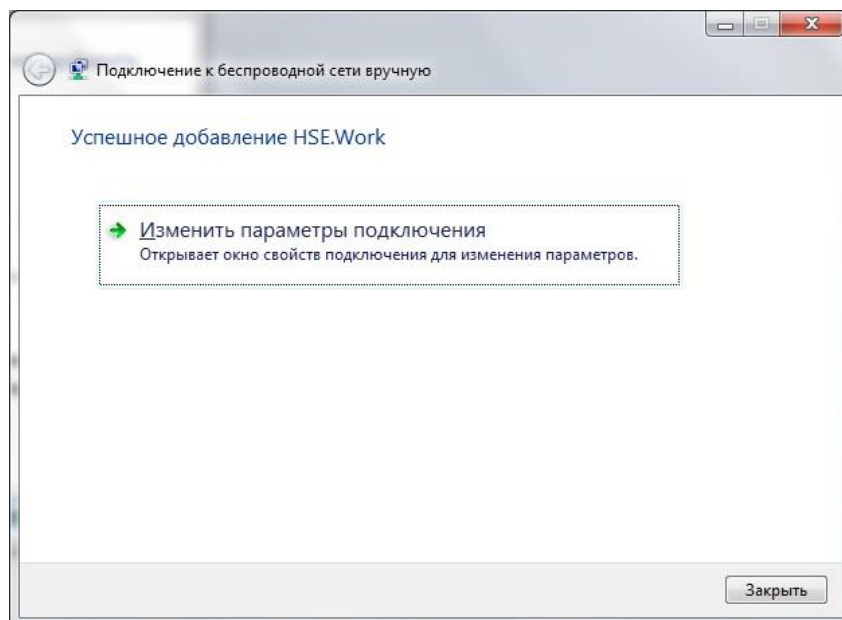


Рисунок 5

5. В окне **Свойства беспроводной сети HSE.Work** (См. Рисунок 6) на страничной закладке **Подключение** отметить «флажками» следующие опции:

Подключаться автоматически, если сеть в радиусе действия;

Подключаться, даже если сеть не ведет вещание своего имени (SSID).

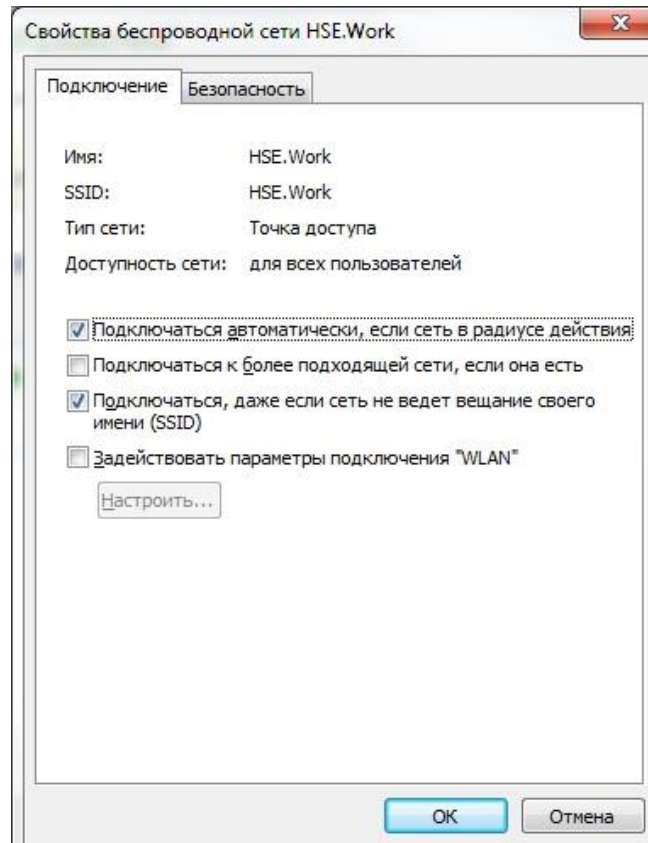


Рисунок 6

6. Перейти на вторую страничную закладку этого окна с именем **Безопасность**. (См. Рисунок 7)

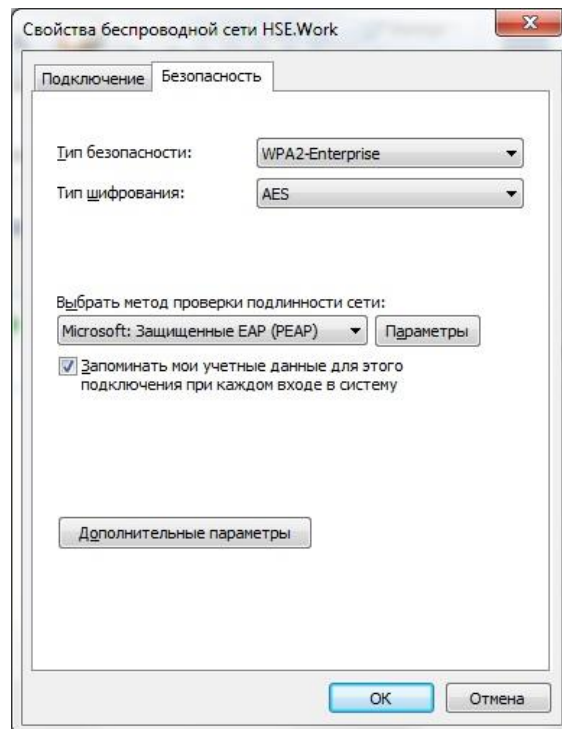


Рисунок 7

Проверить, в поле выбора **Тип безопасности** должно быть установлено значение **WPA2-Enterprise**.

Поле выбора **Тип шифрования** должно иметь значение **AES**.

Поле **Выбрать метод проверки подлинности сети**: должно иметь значение **Microsoft: Защищенные EAP (PEAP)**, нажать кнопку **Параметры**

7. В окне **Свойства защищенного EAP** (См. Рисунок 8) необходимо снять «флажок» в поле **Проверить сертификат сервера**. Остальные поля окна оставить без изменения.

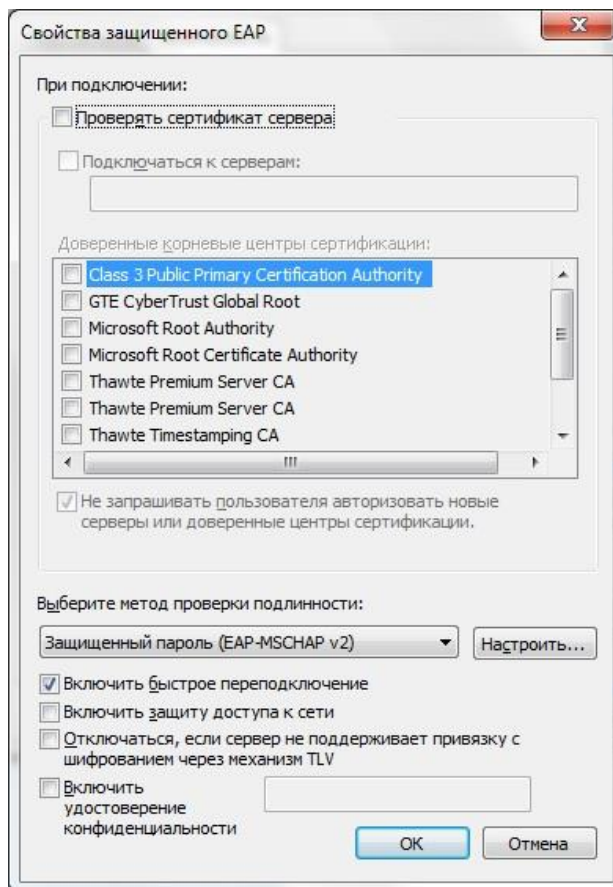


Рисунок 8

Перейти к настройкам метода проверки подлинности, нажатием справа от поля выбора кнопки **Настроить**.

8. В открывшемся окне **Дополнительные параметры** (См. Рисунок 9) на страничной закладке **Параметры 802.1x** установить «флажок» в поле **Укажите режим проверки подлинности**. После чего, станет доступна кнопка меню выбора **Проверка подлинности**, которую следует нажать.

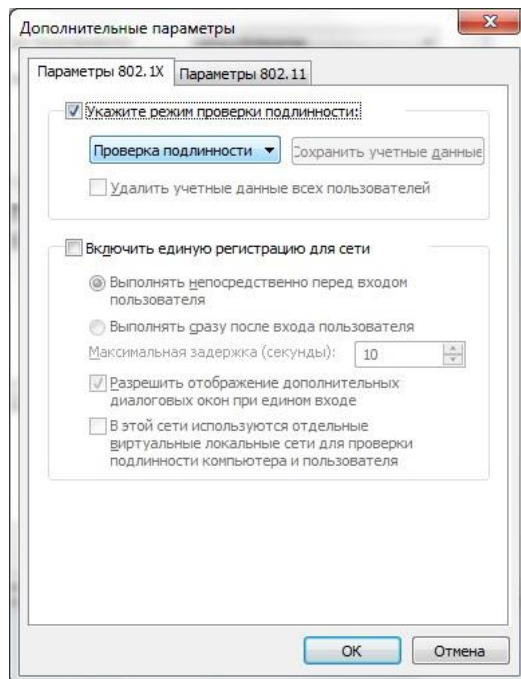


Рисунок 9

9. В списке ниспадающего меню выбрать значение **Проверка подлинности пользователя**, далее, нажать на правую кнопку **Сохранить учетные данные**.
10. В открывшемся окне с полями для ввода логина пользователя и пароля. (См. Рисунок 10)

В поле **Пользователь** необходимо указать доменный логин, который используется для доступа к локальной проводной сети НИУ ВШЭ. Логин должен быть указан в виде доменной записи. Например: STAFF\nameuser1. (См. Рисунок 10)

Во второе поле ввести такой же пароль, как при входе в локальную проводную сеть, по нажатию **Ок** возвращаемся в предыдущее окно. (См. Рисунок 9), еще раз нажимаем **Ок** и возвращаемся к окну (См. Рисунок 8)

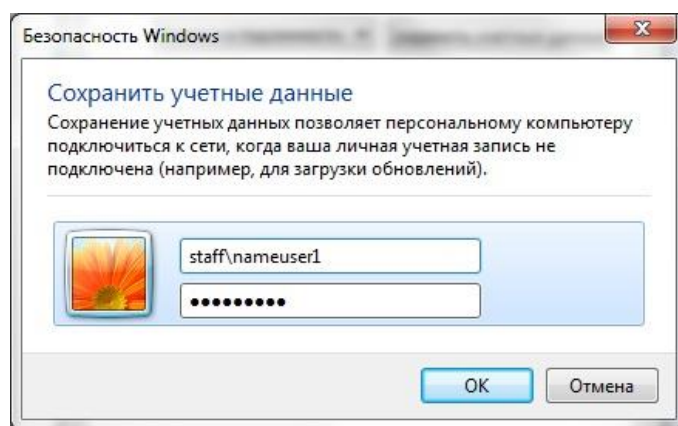


Рисунок 10

11. Далее, установить «флажок» (если еще не установлен) в поле **Запомнить мои учетные данные для этого подключения при каждом входе в систему**, нажать **Ок**.
12. Возвратившись в окно (См. Рисунок 5), необходимо нажать кнопку **Закрыть**, по которой осуществляется переход к окну **Просмотр основных сведений о сети и настройка подключений** (См. Рисунок 2).
13. Если после закрытия окна (См. Рисунок 5) не произошло автоматического подключения к беспроводной сети, то необходимо в окне **Просмотр основных сведений о сети и**

настройка подключений (См. Рисунок 11) выбрать пункт меню **Подключиться к сети** (на рисунке отмечен зеленой стрелкой)

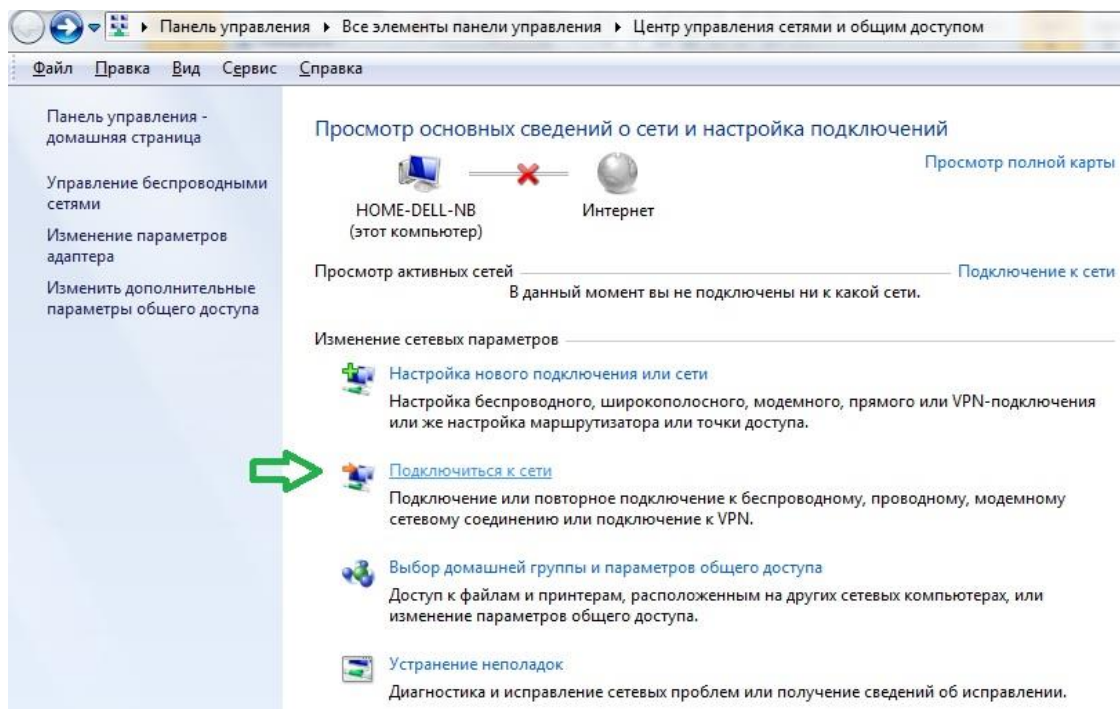


Рисунок 11

14. В открывшемся в правом нижнем углу окне с перечнем имен доступных беспроводных сетей (См. Рисунок 12) из списка необходимо выбрать сеть с именем **HSE.Work** и кликнуть мышкой на этой строке.

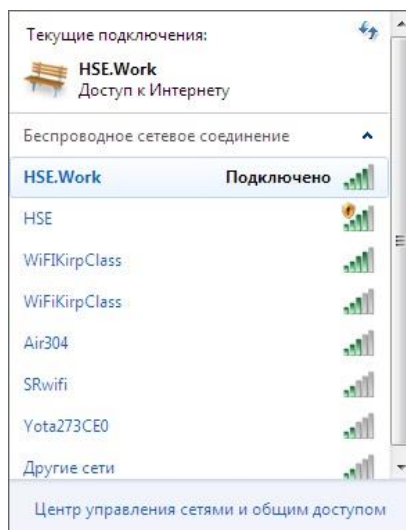


Рисунок 12

15. Нажать на появившуюся кнопку **Подключение:** (См. Рисунок 13). Через некоторое время должна измениться картинка в окне **Просмотр основных сведений о сети**, где графически отражается результат подключения к локальной сети и сети Интернет.

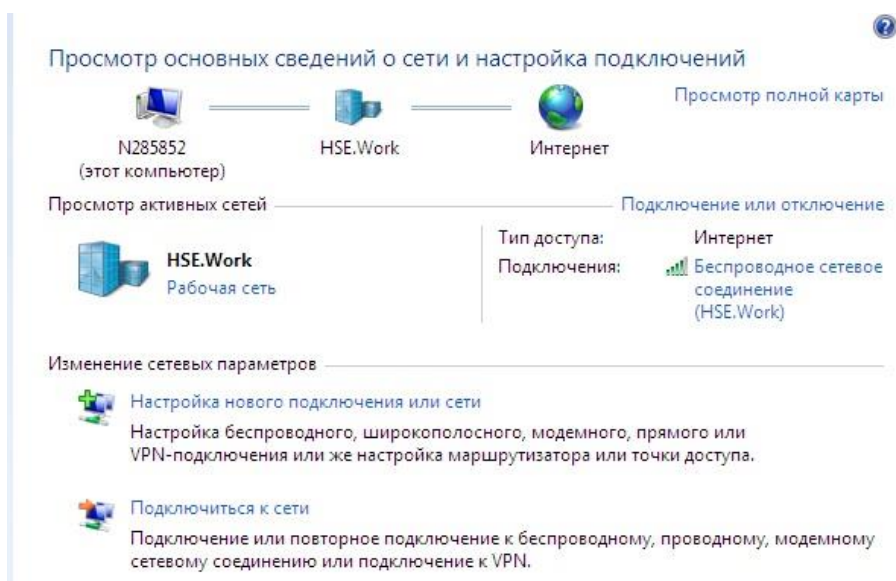


Рисунок 13