

# **РУКОВОДСТВО АДМИНИСТРАТОРА**

---

**NEOPORTAL**

**№1**

**ВЕРСИЯ 1.00**

**Томск 2021**

**Лист согласования**

**Документ согласован**

<b>РОЛЬ</b>	<b>ФИО</b>	<b>СТРУКТУРНОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ</b>	<b>ДОЛЖНОСТЬ</b>	<b>ДАТА</b>	<b>ПОДПИСЬ</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>

---

# СОДЕРЖАНИЕ

1	ВВЕДЕНИЕ.....	4
2	РАЗВОРАЧИВАНИЕ ПО .....	5
2.1	СОЗДАНИЕ САЙТА .....	5
2.2	РАЗВОРАЧИВАНИЕ TLLP.....	9
2.3	ПУБЛИКАЦИЯ ПРОЕКТА.....	10
2.4	НАСТРОЙКА КОНФИГОВ.....	10

# 1 ВВЕДЕНИЕ

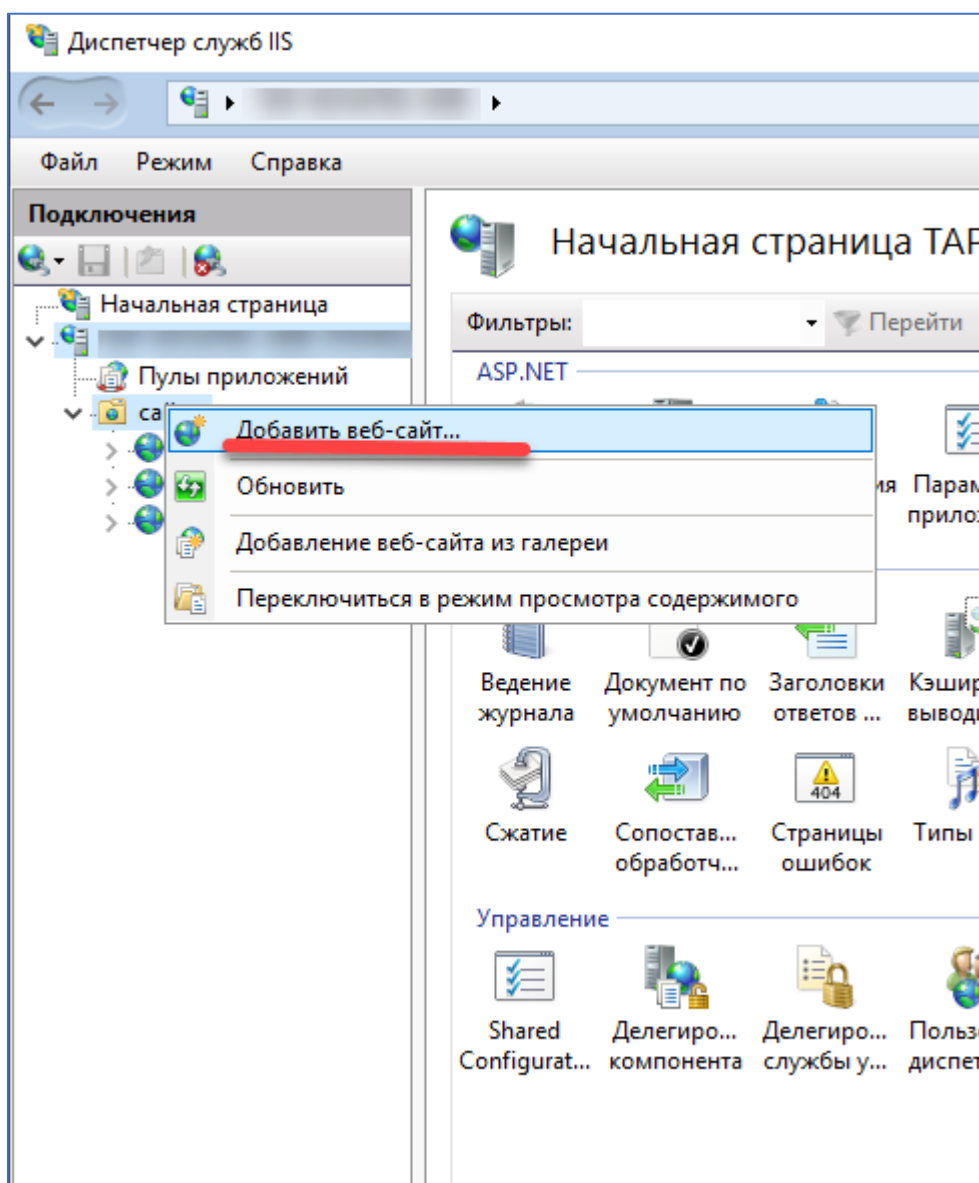
Для максимально удобного разворачивания NeoPortal была разработана данная инструкция. Далее будут изложены основные шаги по разворачиванию.

## 2 РАЗВОРАЧИВАНИЕ ПО

### 2.1 СОЗДАНИЕ САЙТА

Для создания сайта администратору необходимо:

1. Создать каталог на сервере по адресу C:\inetpub\wwwroot\gis.
2. Зайти в настройки доступа созданного каталога и выдать права на чтение и запись для пользователя IIS.
3. Зайти в диспетчер сервера: Средства -> Диспетчер служб IIS. В окне Подключения нажать ПКМ по названию сервера и в появившемся меню выбрать пункт Добавить веб-сайт (Рис. 1).



**Рис. 1 Добавление веб-сайта**

4. Далее нужно ввести имя сайта, свободный порт и указать физический путь к только что созданному каталогу.
5. Затем в том же окне Подключения перейти в пункт Пулы приложений и сделать двойной клик по созданному сайту (Рис. 2). В появившемся окне необходимо выбрать следующие параметры:

- Версия среды .NET Framework – v4.0;
- Режим управляемого конвейера – встроенный.

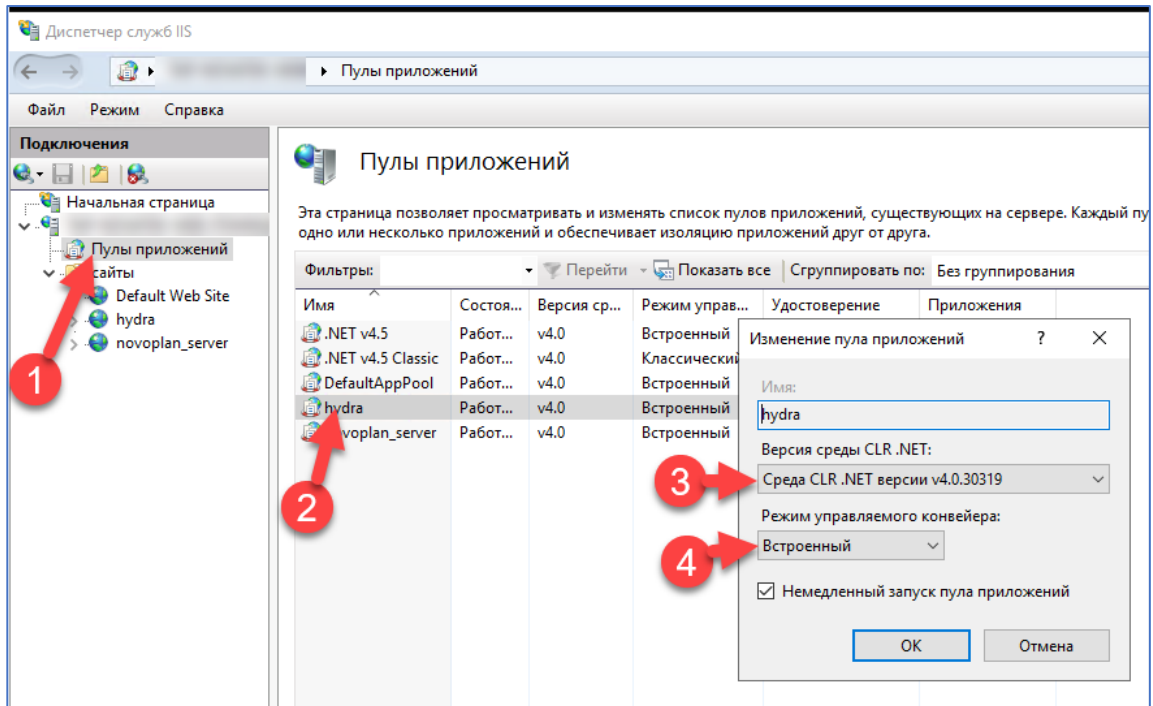


Рис. 2 Настройка созданного сайта

6. После этого перейти в Дополнительные параметра пула (Рис. 3) и в группе настроек Модель процесса параметру Удостоверение указать ApplicationPoolIdentity (Рис. 4).

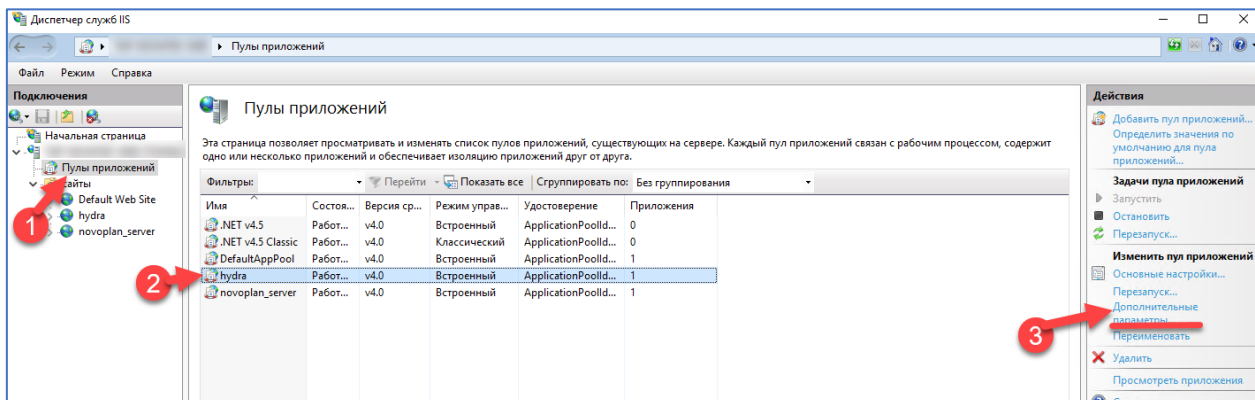


Рис. 3 Дополнительные настройки пула

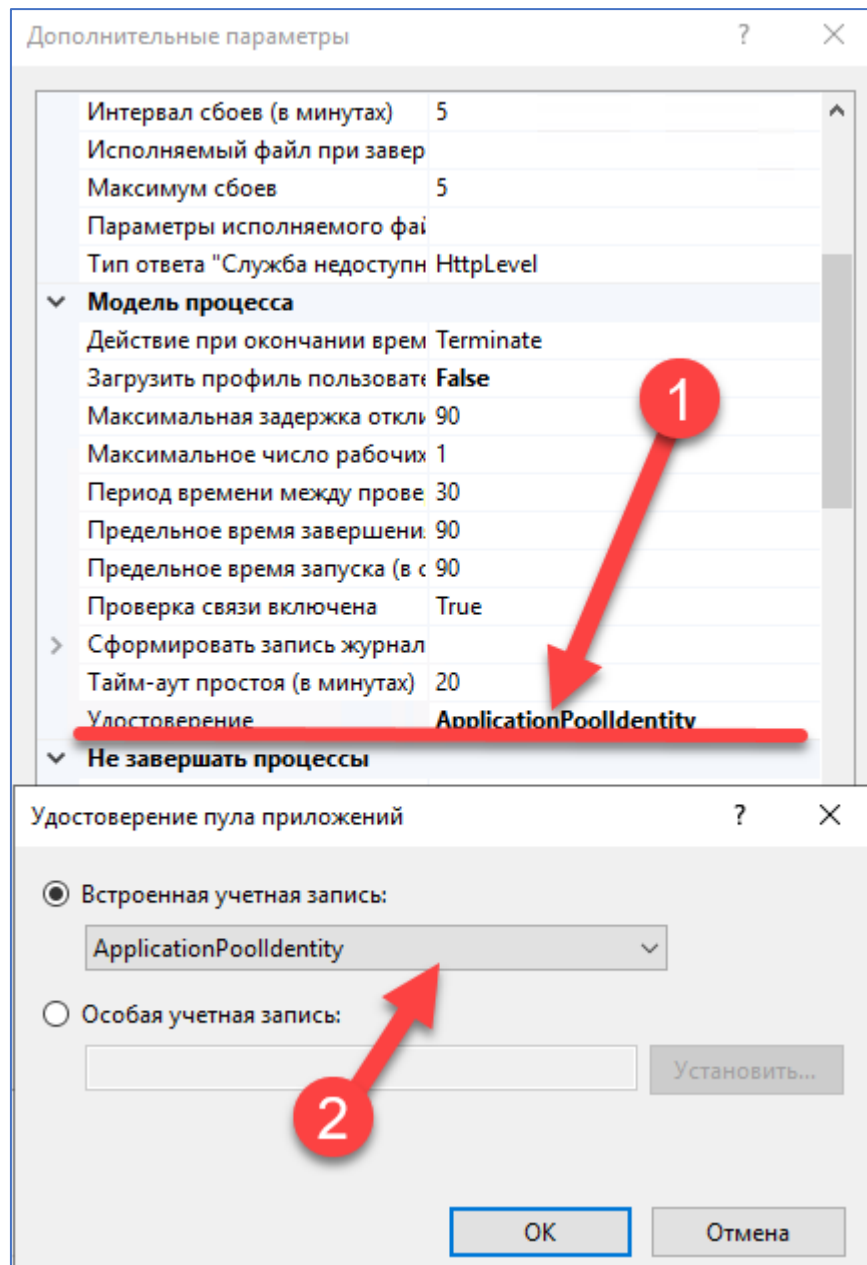


Рис. 4 Настройка удостоверения пула

7. Далее нужно раскрыть пункт Сайты в том же окне Подключения и кликнуть по созданному сайту.
8. В окне справа выбрать пункт Проверка подлинности (Рис. 5) и настроить ее, как показано на Рис. 6.

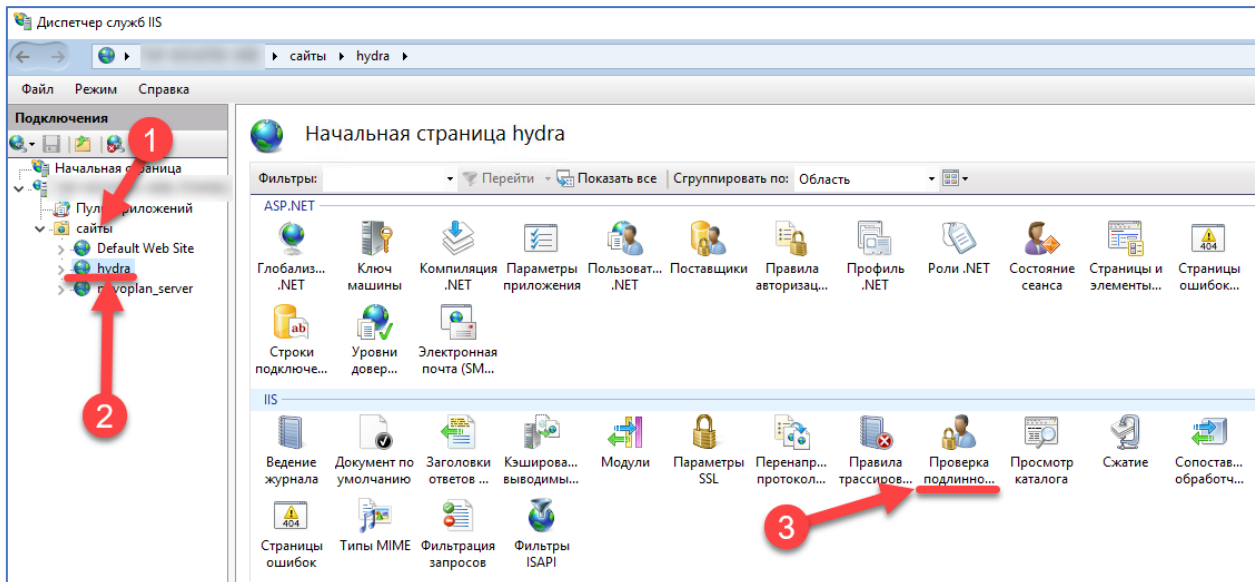


Рис. 5 Проверка подлинности

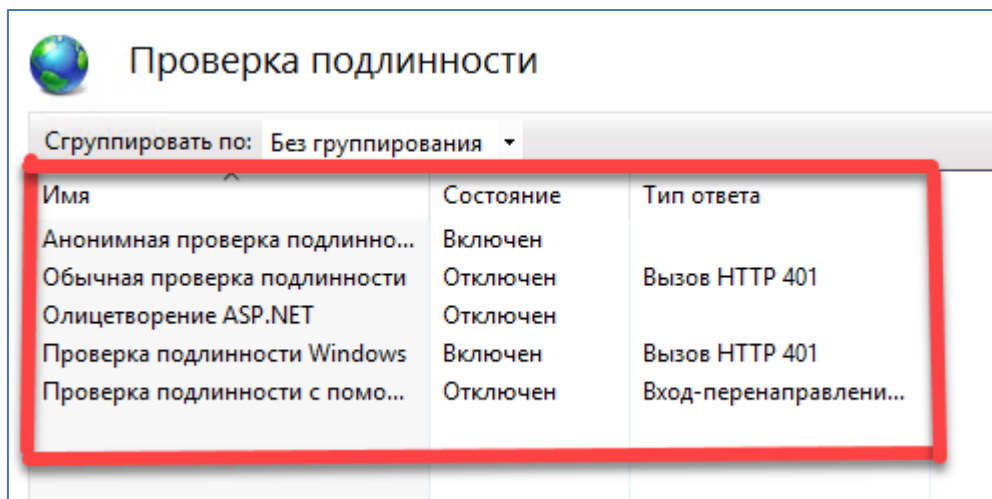


Рис. 6 Настройка проверки подлинности

9. Далее в настройках сайта нужно указать пользователя, от имени которого будет осуществляться доступ к файлам ресурса:

- открыть пункт Основные настройки (Рис. 7),
- выбрать пункт Подкл. как... (Рис. 8),
- выбрать пункт Указанный пользователь и нажать кнопку Установка... (Рис. 9),
- далее заполнить данные в появившемся окне (Рис. 10), если пользователь доменный, то нужно указать его вместе с доменом.

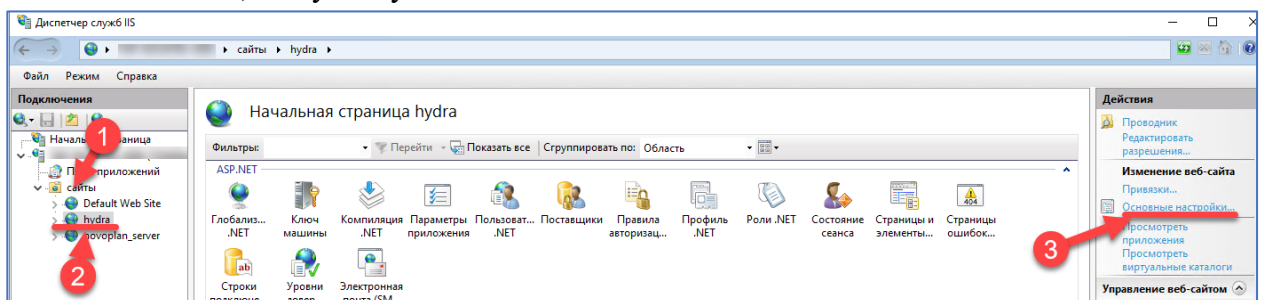


Рис. 7 Основные настройки



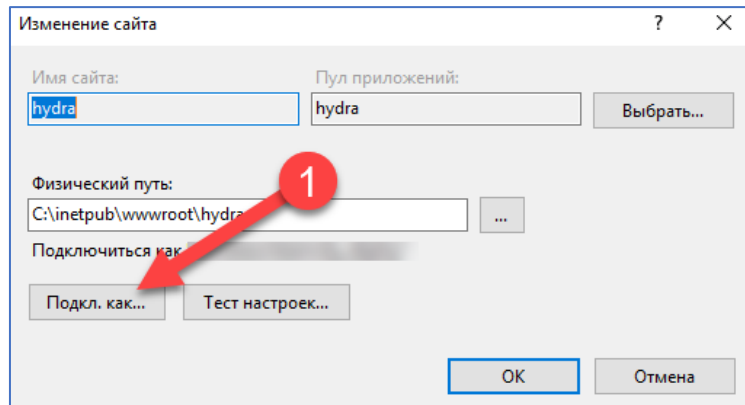


Рис. 8 Настройки подключения

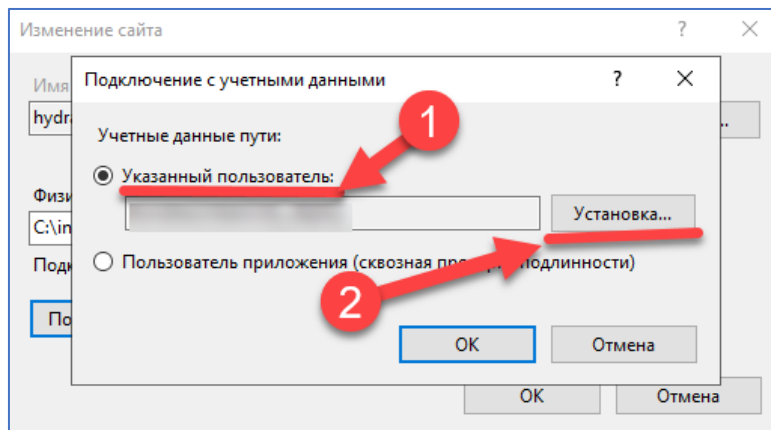


Рис. 9 Установка пользователя

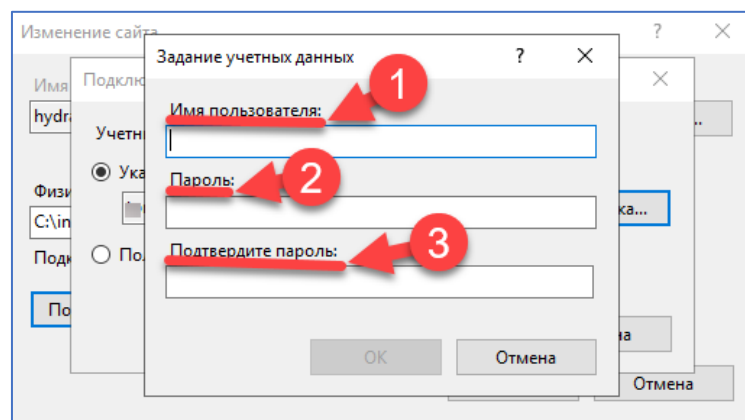


Рис. 10 Задание пользователя для подключения

## 2.2 РАЗВОРАЧИВАНИЕ TLLP

Для разворачивания TLLP администратору необходимо:

1. Распаковать содержимое архива tllp.zip в папку, где будет установлена служба.
2. Открыть PowerShell в этой папке от имени Администратора.
3. Исполнить install-local.ps1 с нужными параметрами.

### ПАРАМЕТРЫ ИНСТАЛЯТОРА

Скрипт принимает 2 параметра:

- \* db\_conn (обязательный) - адрес БД, в которой расположены настройки NeoPortal, в формате "postgres://user:password@host/database";
- \* port (необязательный) - порт, на котором будет запущен TLLP.

## 2.3 ПУБЛИКАЦИЯ ПРОЕКТА

Для публикации проекта администратору необходимо распаковать переданный архив в папку сайта на сервере и перезапустить пул приложений и сайт.

## 2.4 НАСТРОЙКА КОНФИГОВ

После публикации проекта нужно настроить несколько файлов настроек:

- 1) Web.config - Файл в корне проекта. Нужно найти в нем строку «<add key="Domain" value="domainname" />» и заменить в ней значение на домен заказчика (атрибут value). Домен заказчика можно узнать у админов. Также нужно настроить значения LDAPString и UserNameProperty.
- 2) bin/connstrings.config – файл коннекта к БД; публикуется вместе с любым модулем, использующем TAP.Hydra.Core.BaseDb (например, TAP.Hydra.Modules.Admin).