

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Вятский государственный университет»  
Факультет автоматики и вычислительной техники  
Кафедра электронных вычислительных машин

«УСТАНОВКА ДОЧЕРНЕГО ДОМЕНА»

Лабораторная работа №3 по дисциплине  
«Сети ЭВМ и телекоммуникации»

Киров 2016

## 1 Цель работы

Цель данной лабораторной работы – получить знания о процедуре добавления нового домена и применить их на практике.

## 2 Ход работы

Для создания нового домена должен быть установлен Windows Server 2012 R2 и на нем настроен статический ip адрес; компьютеру нужно присвоить имя dc03, а также он должен быть присоединен к домену. Результат выполнения данного шага представлен на рисунке 1.

Далее необходимо через диспетчер серверов установить Active Directory, ход работы представлен на рисунках 2-.



Рисунок 1 – Подготовка к созданию

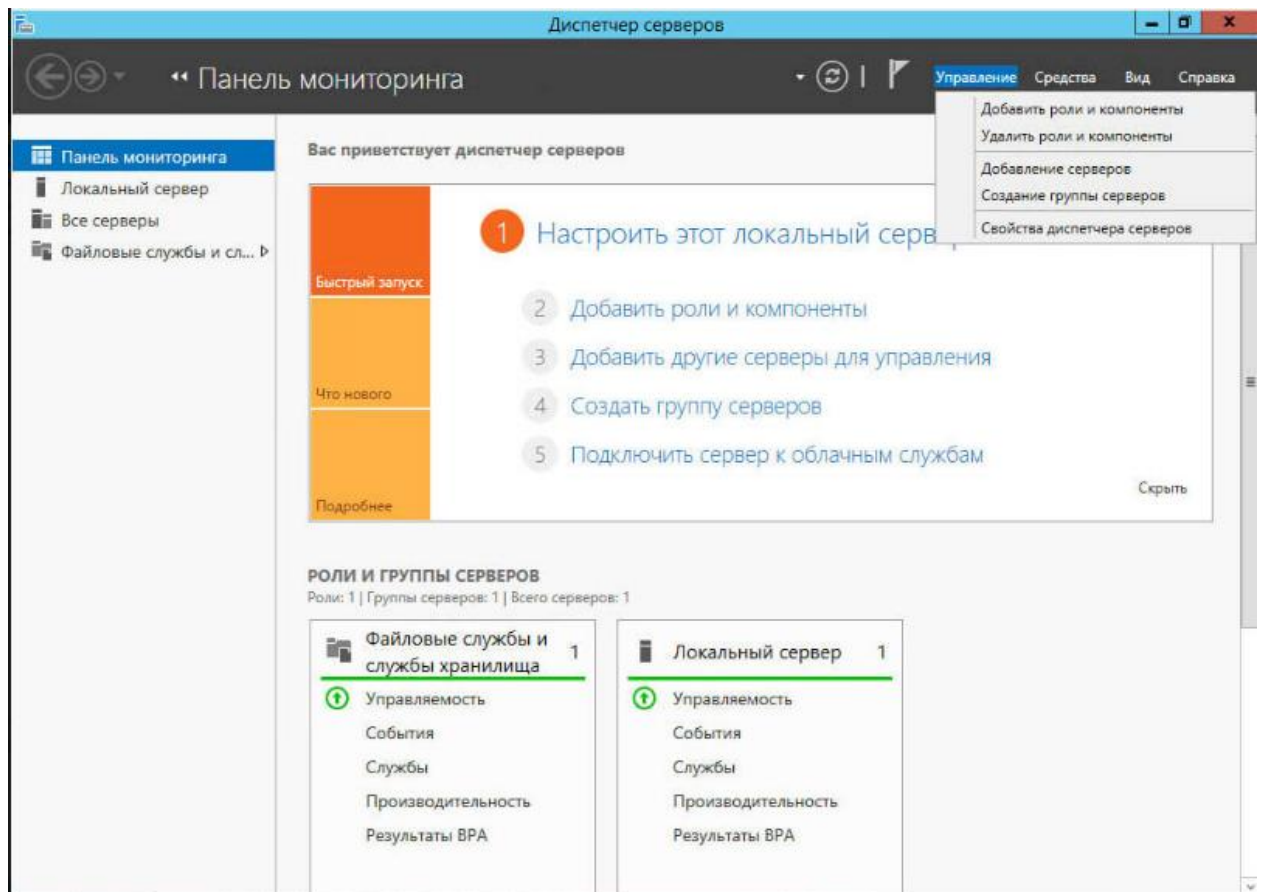


Рисунок 2 – Диспетчер серверов

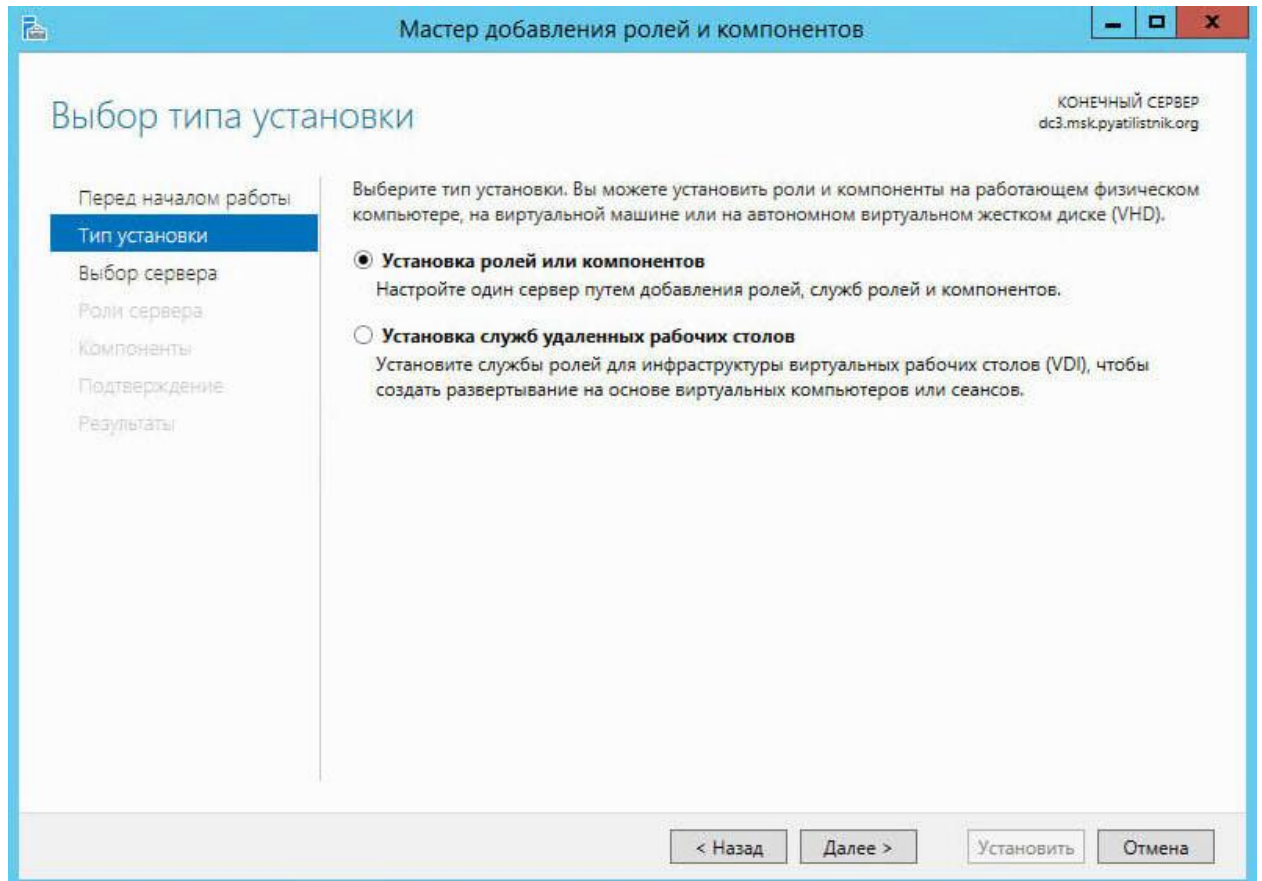


Рисунок 3 – Мастер добавления ролей и компонентов

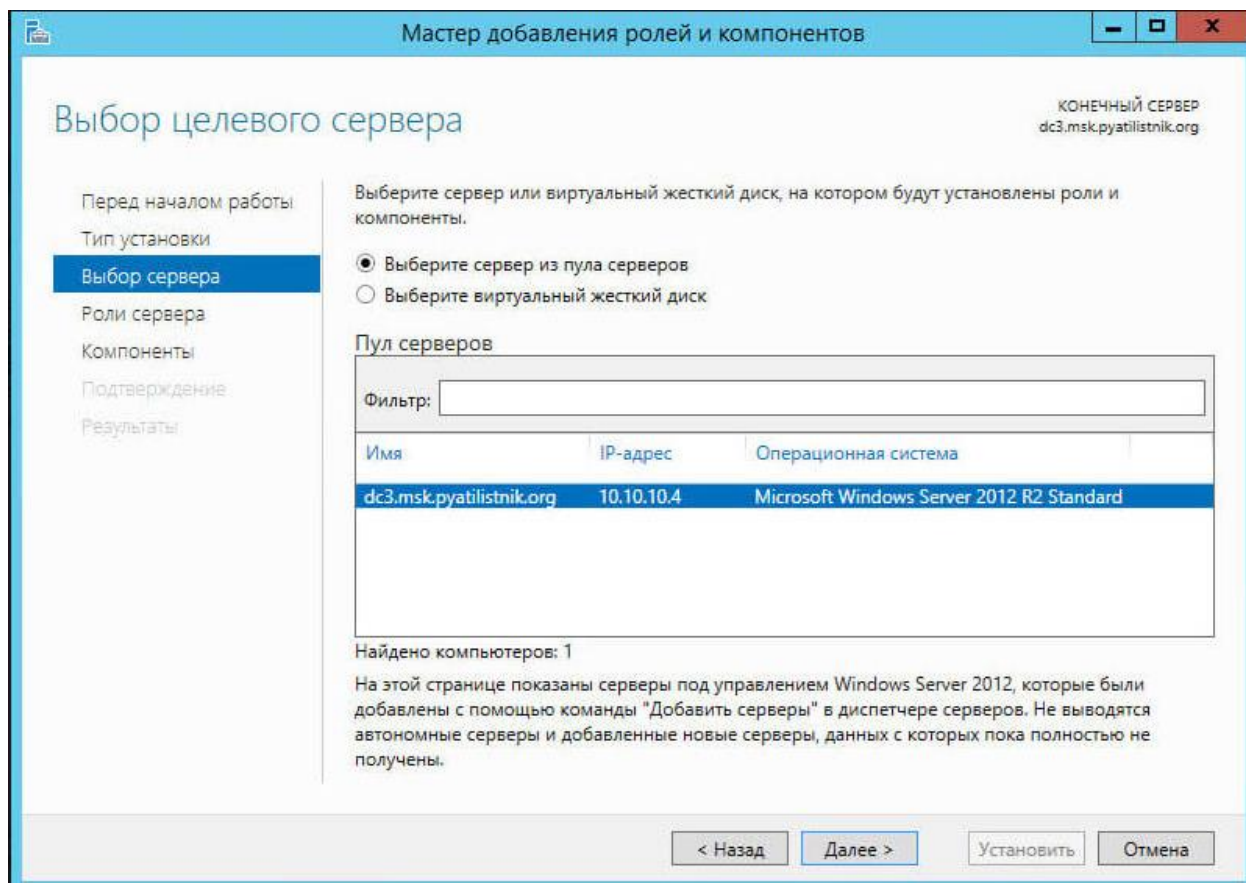


Рисунок 4 – Выбор пула сервера

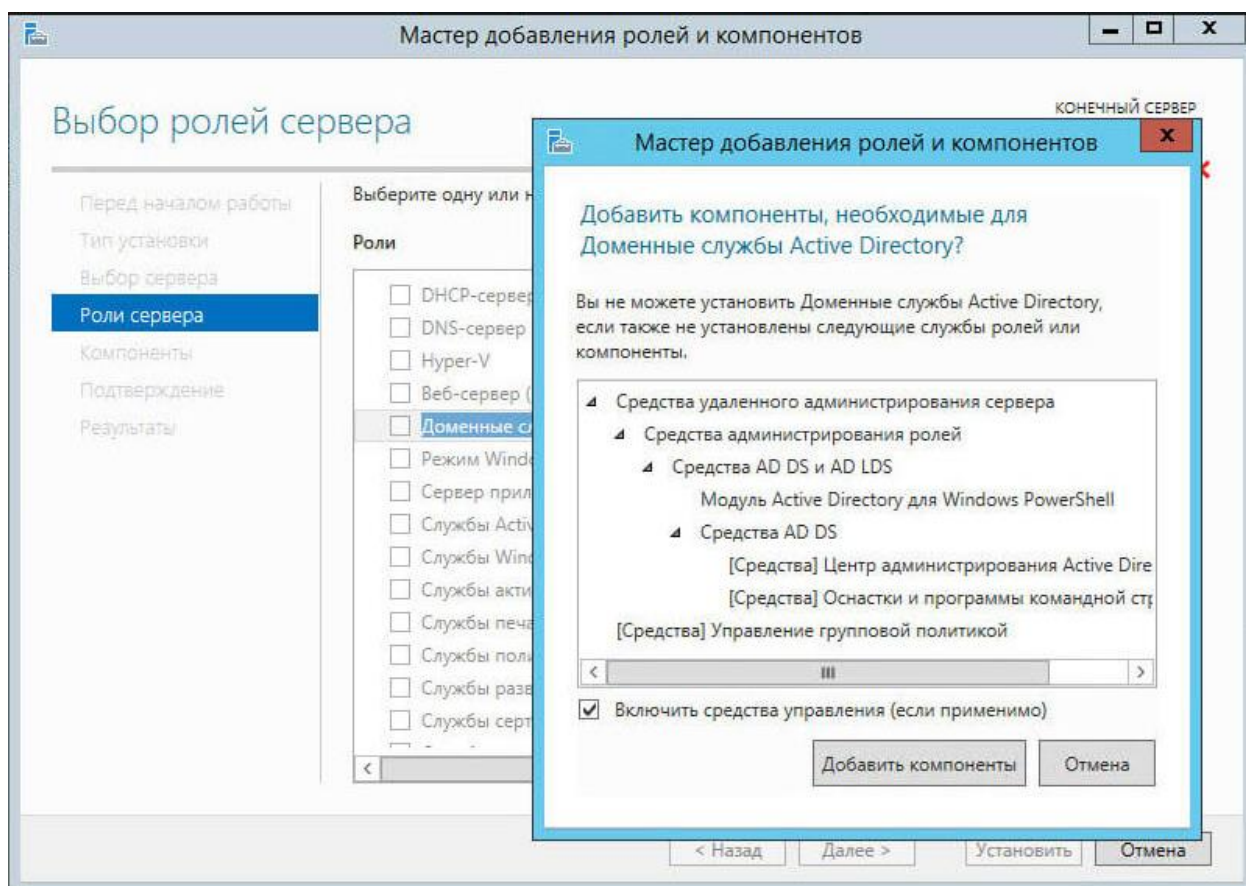


Рисунок 5 – Настройки



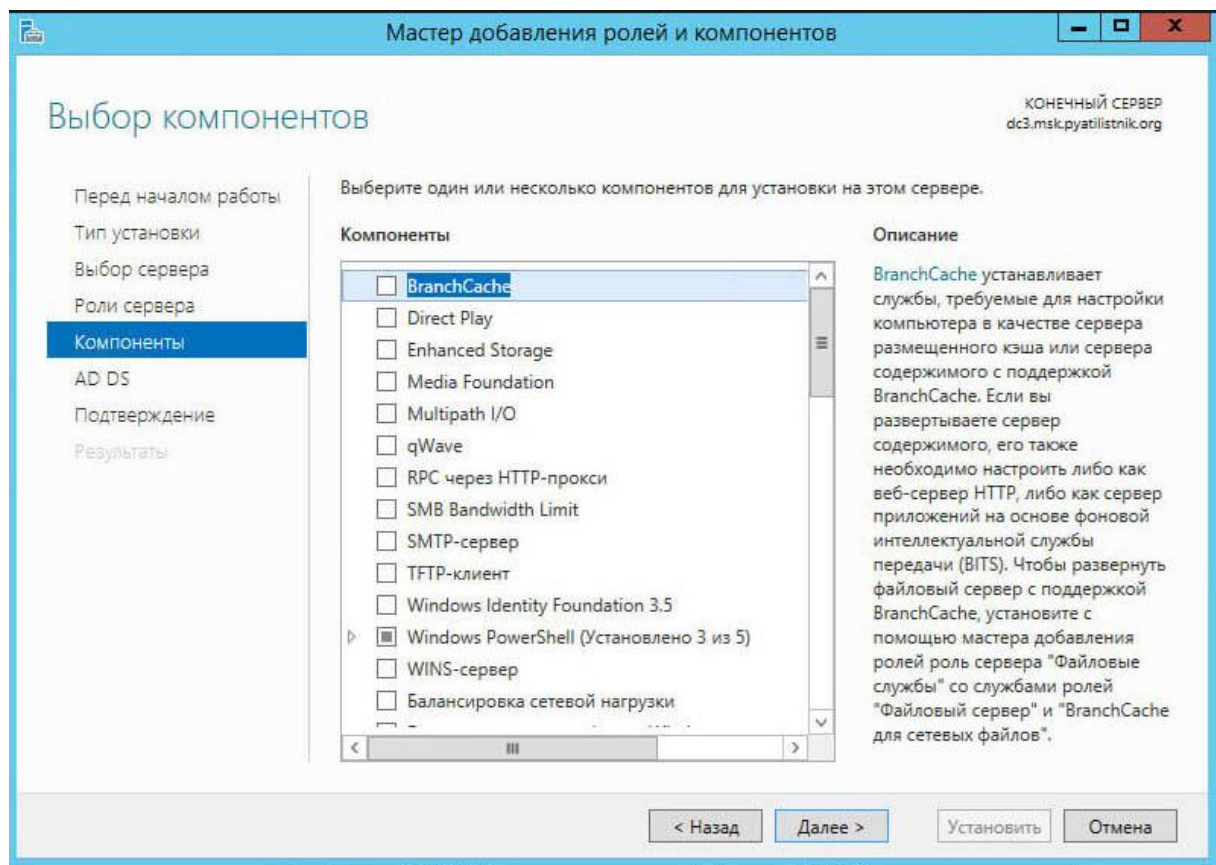


Рисунок 6 – Выбор компонента

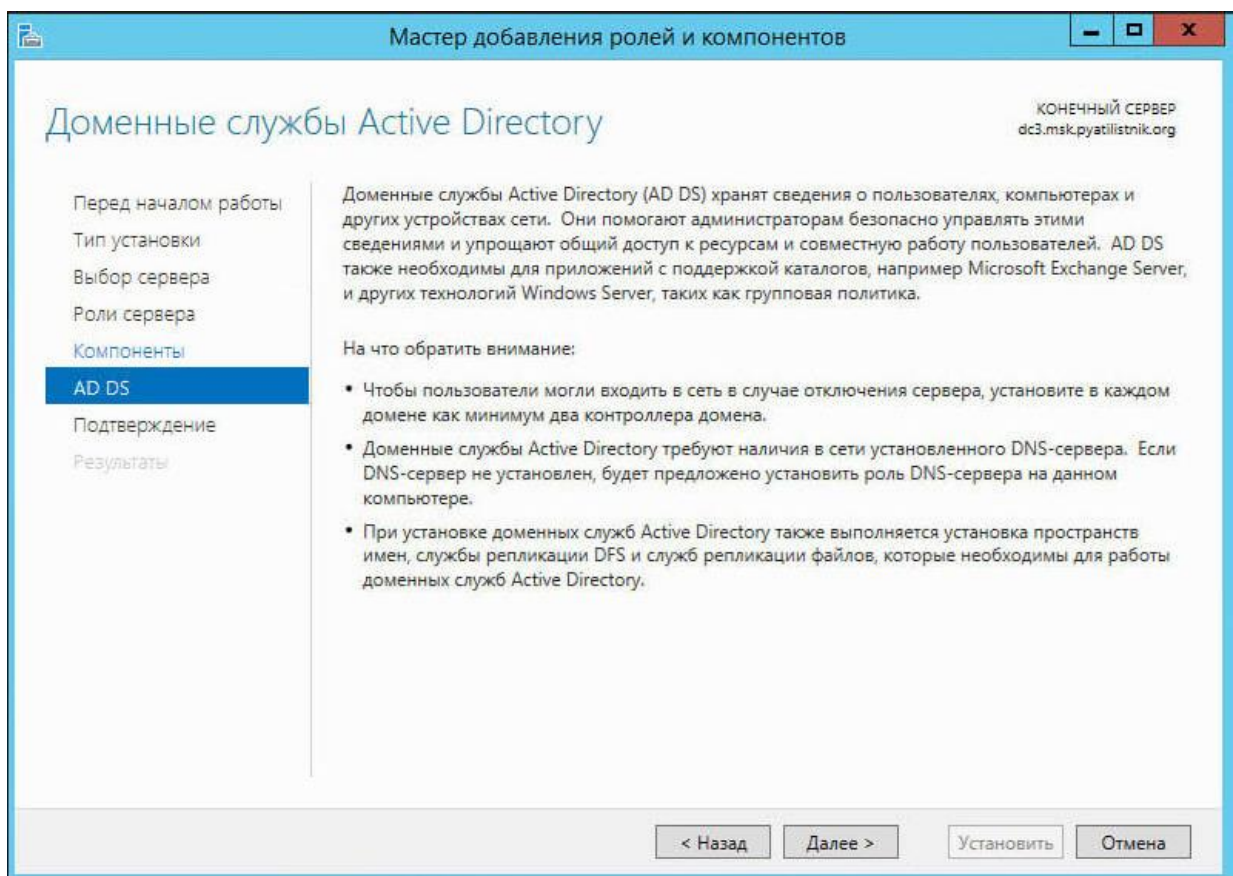


Рисунок 7 – Доменные службы

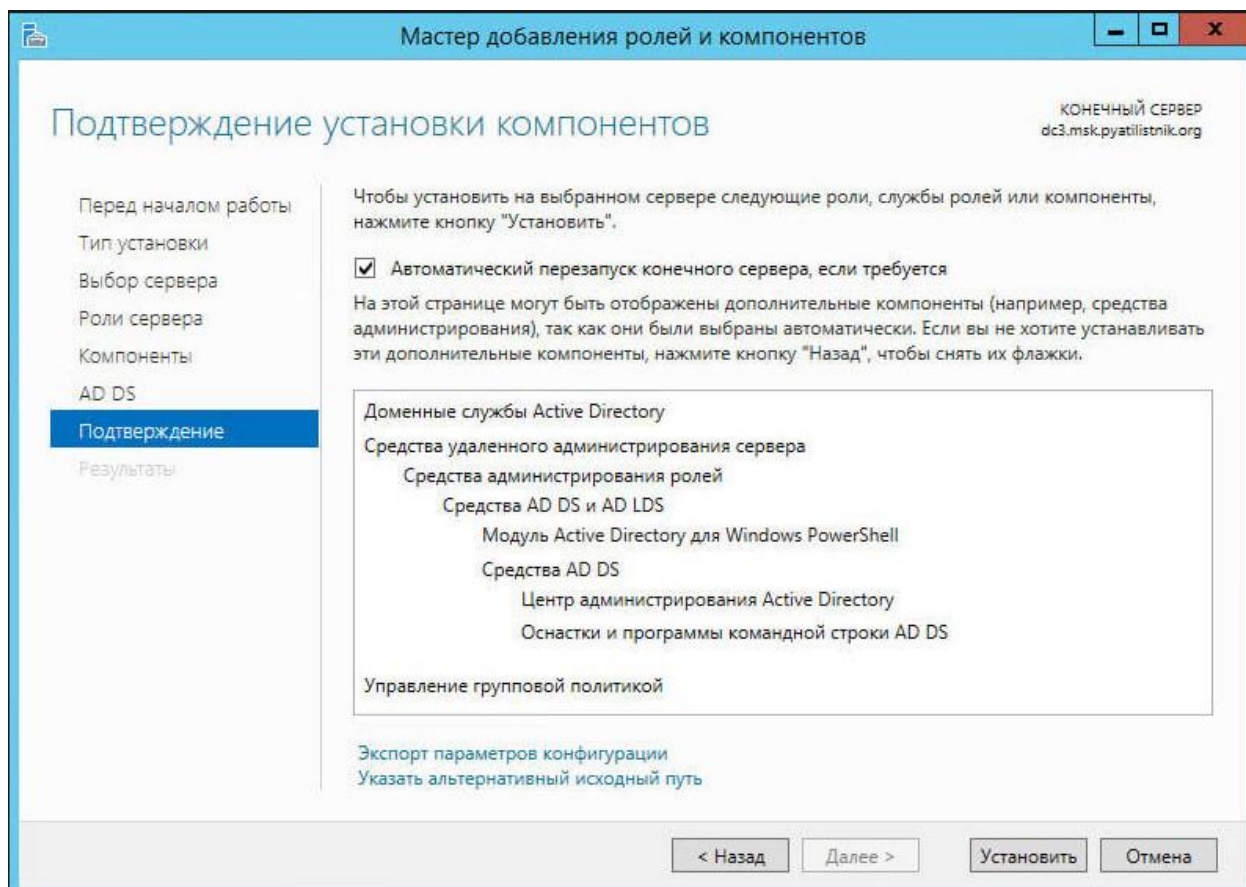


Рисунок 8 – Подтверждение

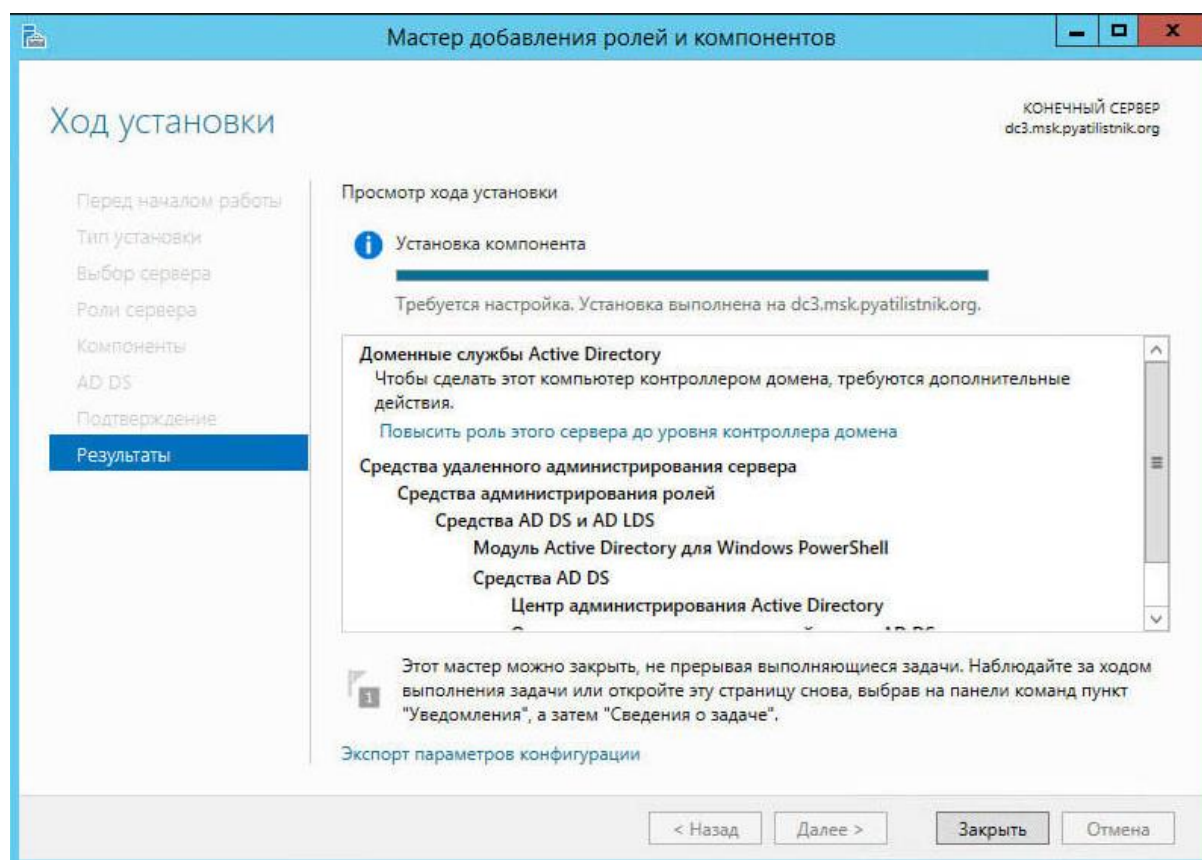


Рисунок 9 – Результат установки

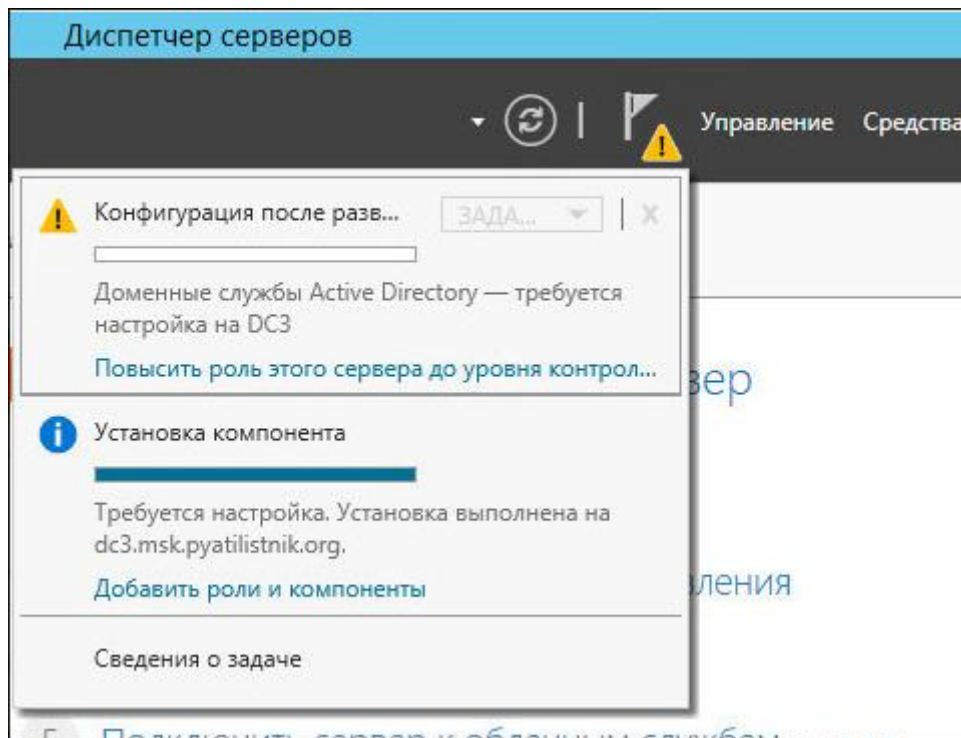


Рисунок 10 – Настройки контроллера домена

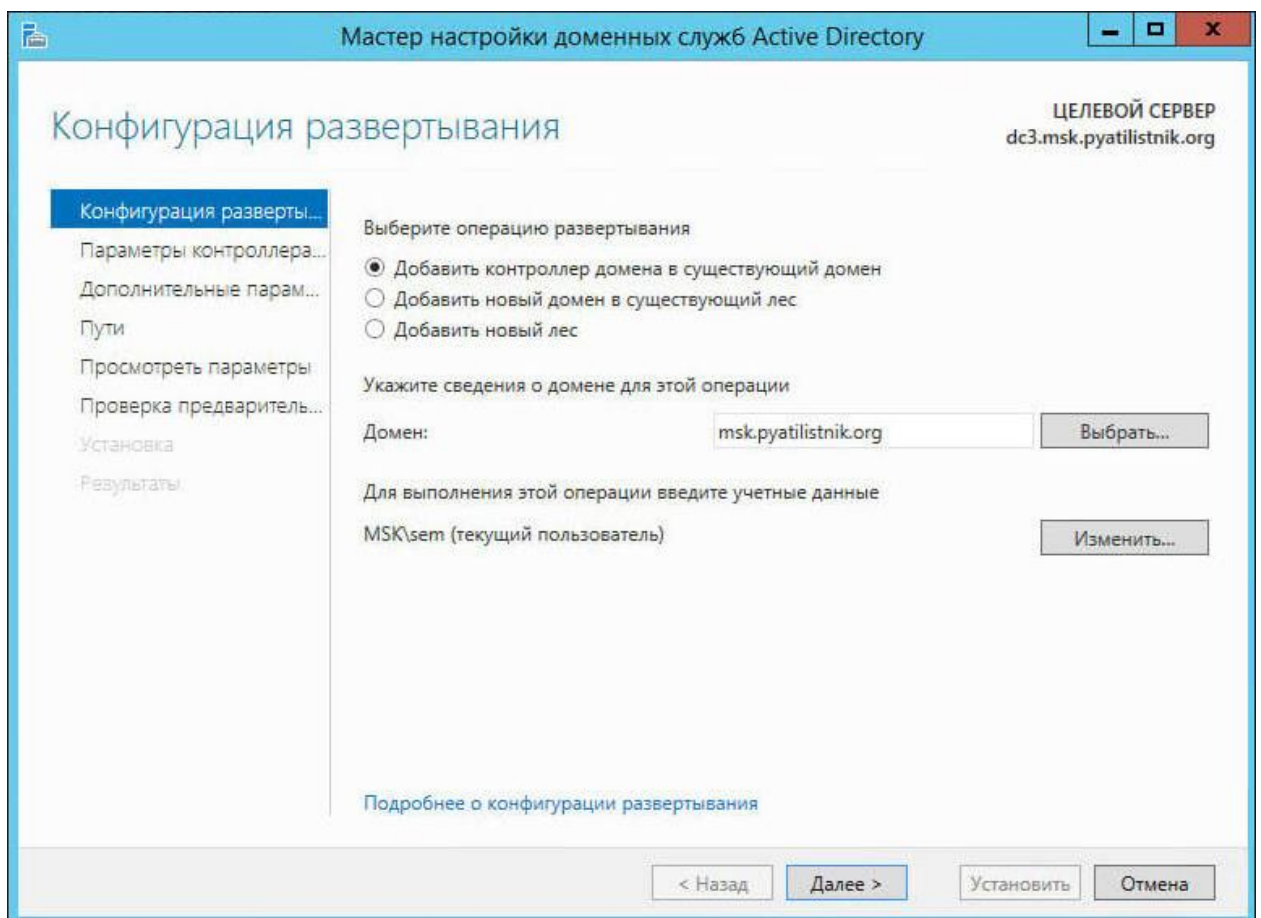


Рисунок 11 – Конфигурация развертывания



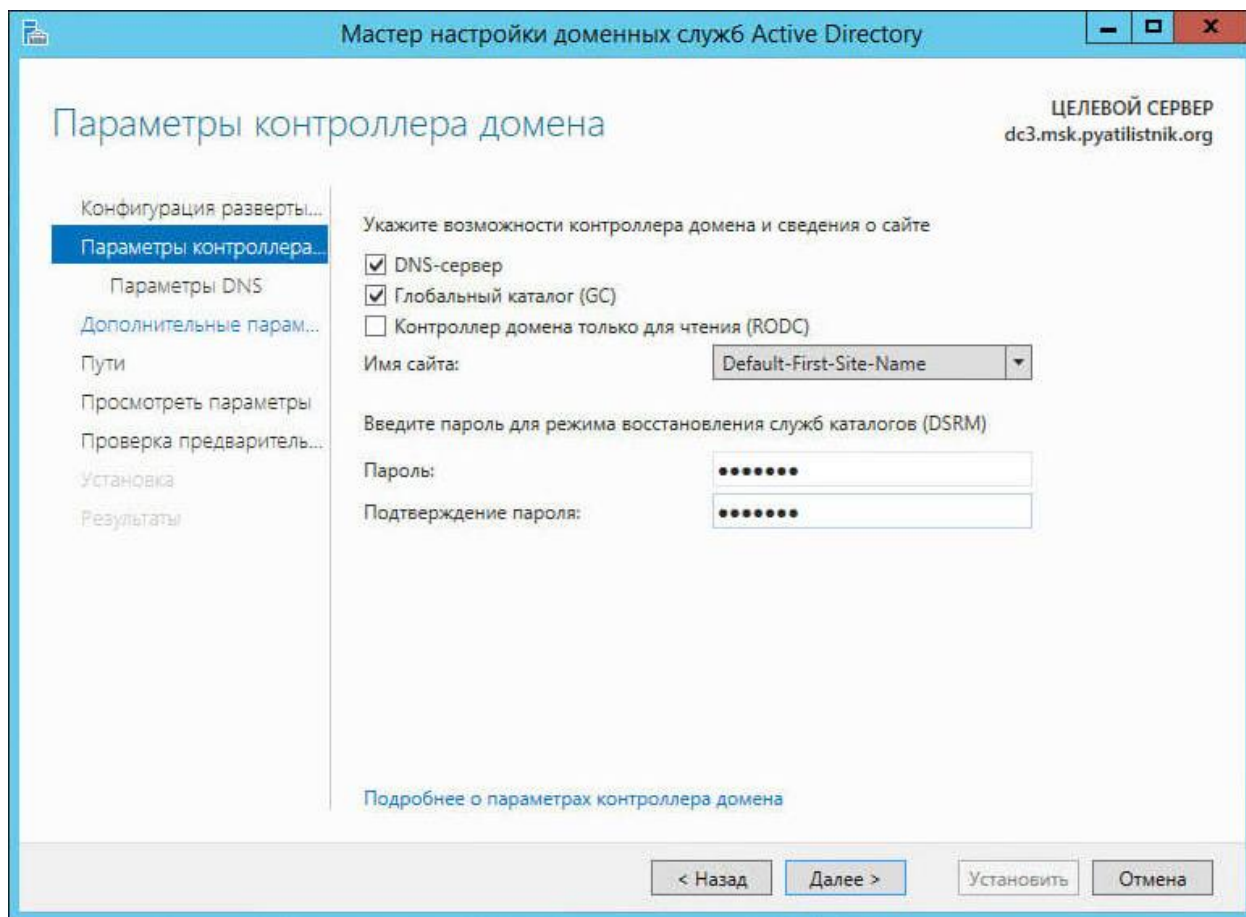


Рисунок 12 – Параметры контроллера домена

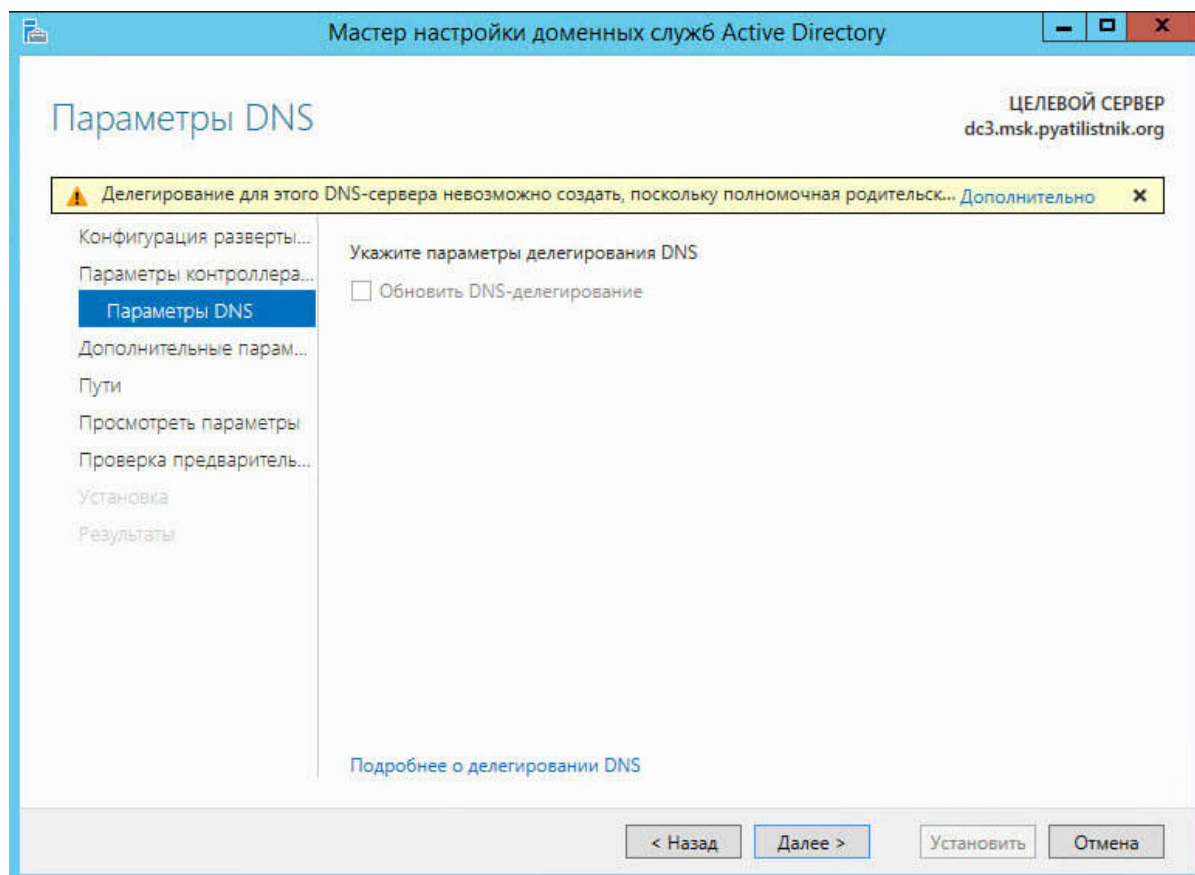


Рисунок 13 – Параметры DNS



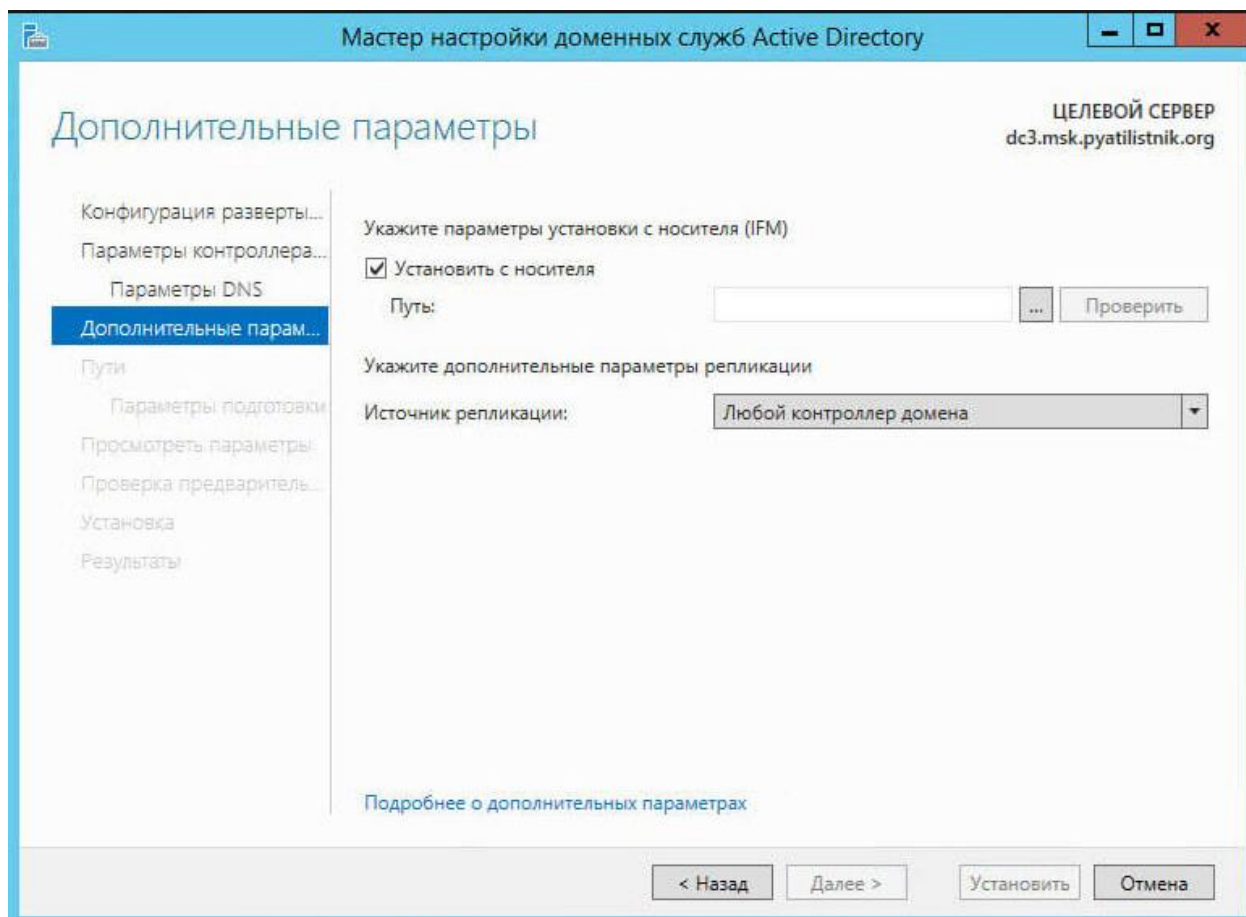


Рисунок 14 – Дополнительные параметры

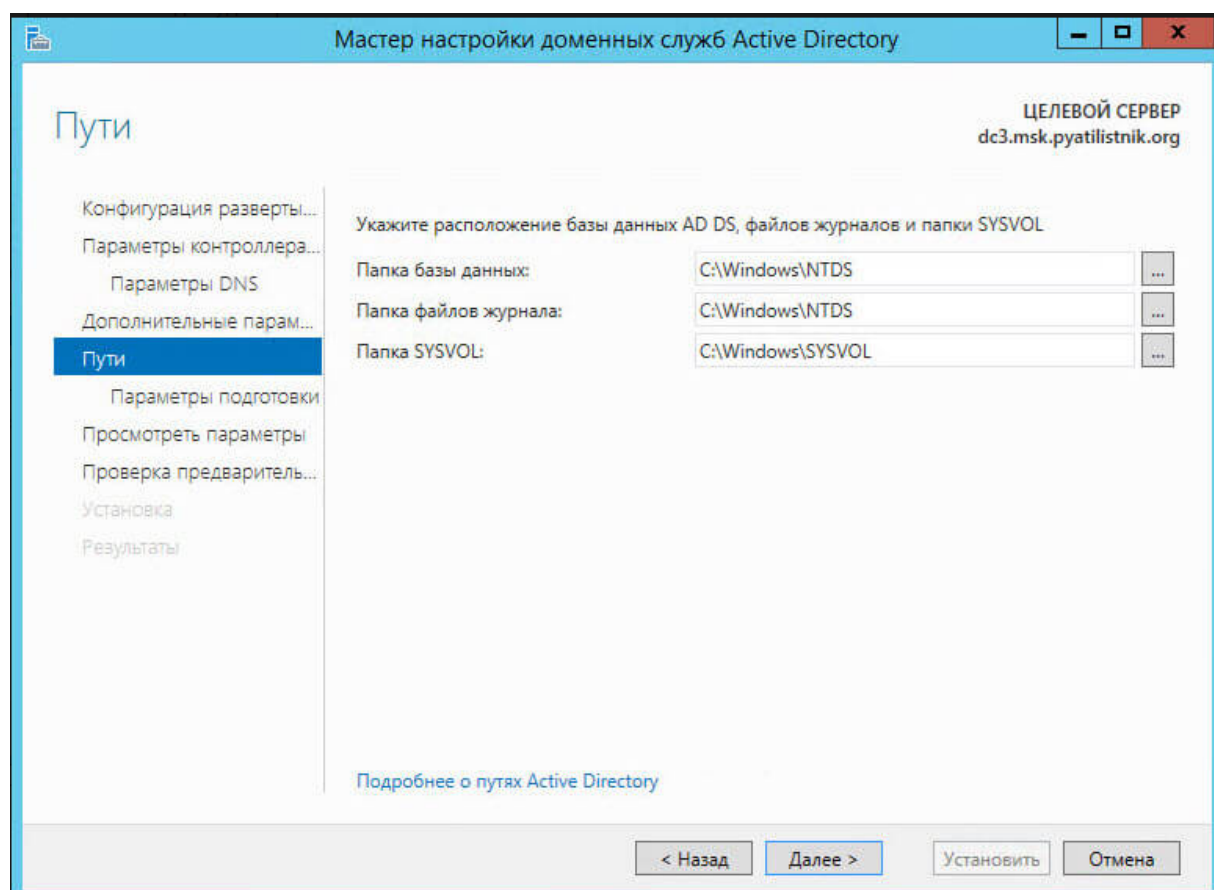


Рисунок 15 – Пути

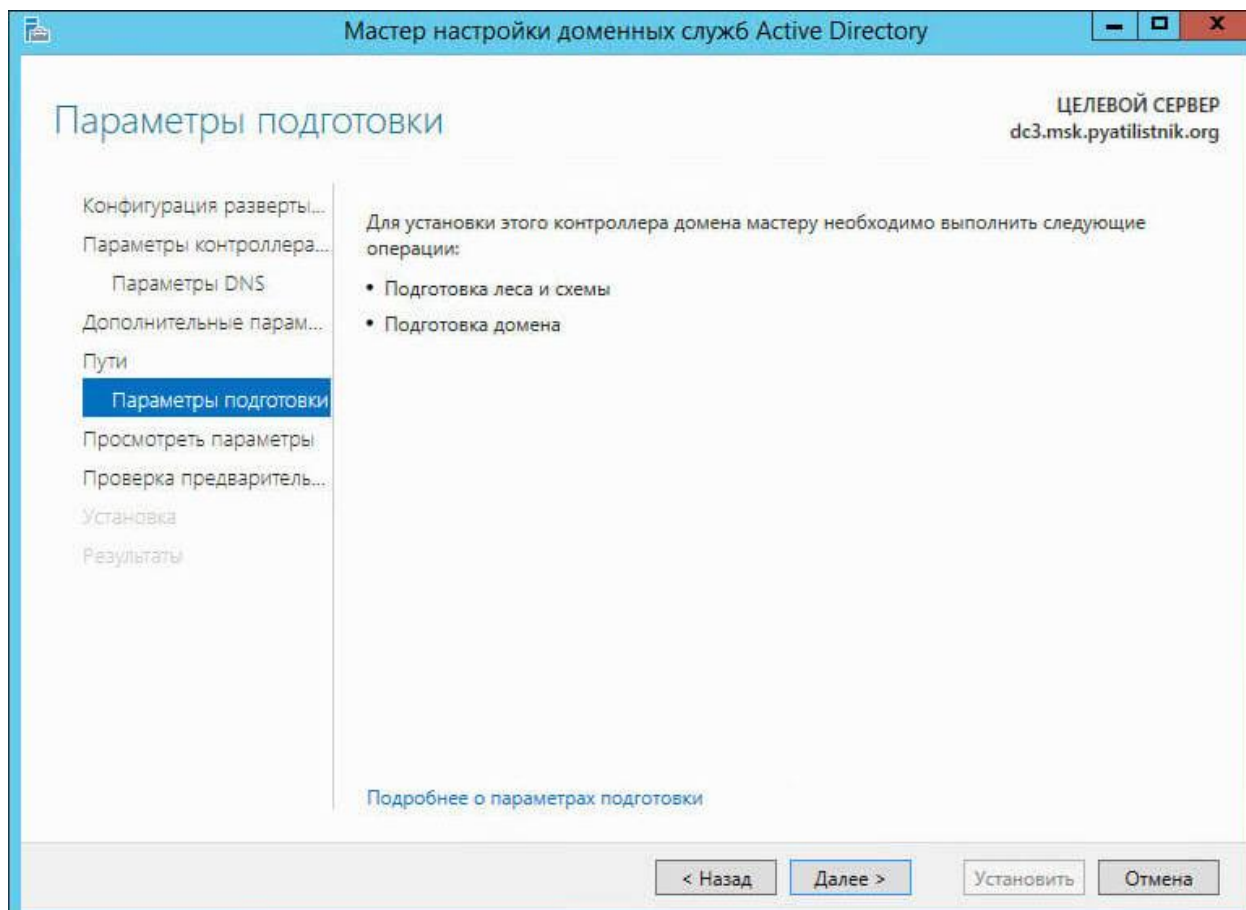


Рисунок 16 – Параметры подготовки

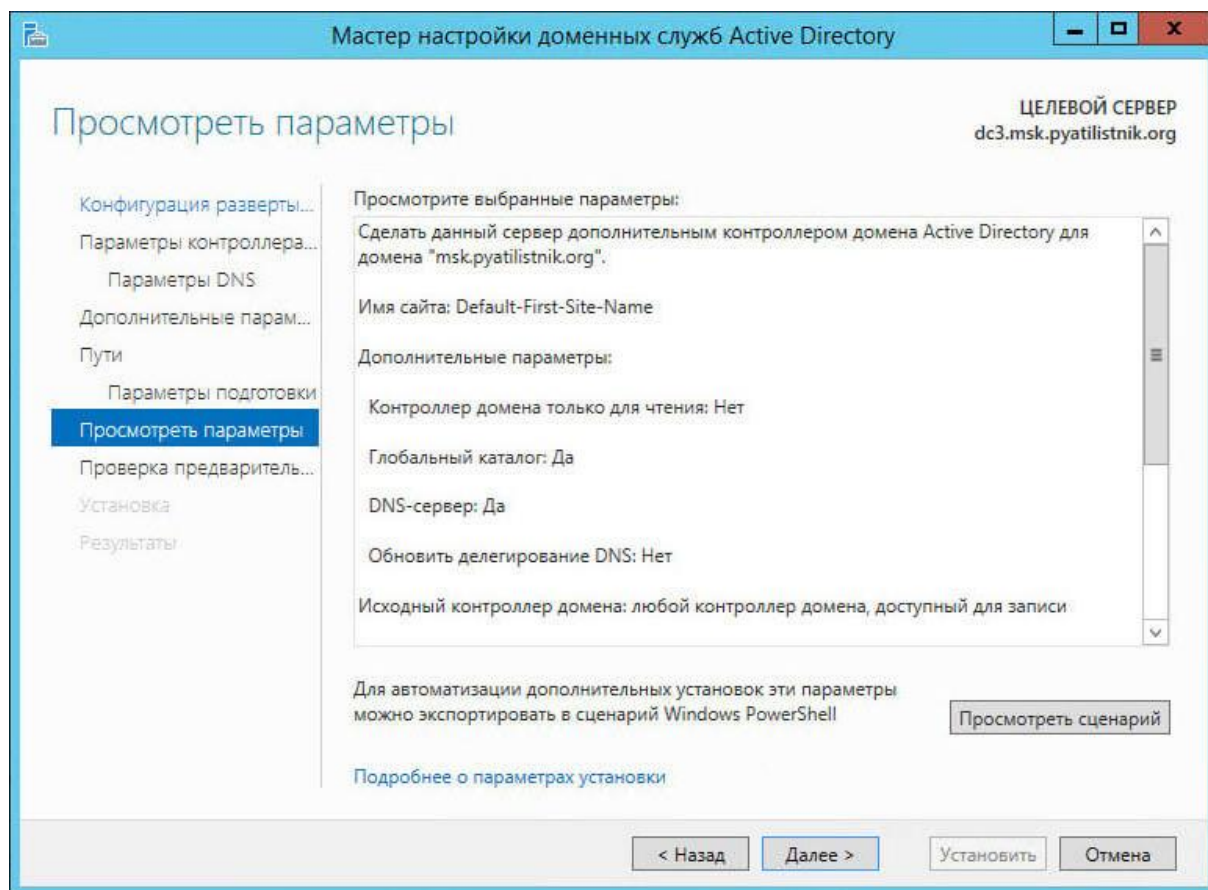


Рисунок 17 – Просмотр параметров

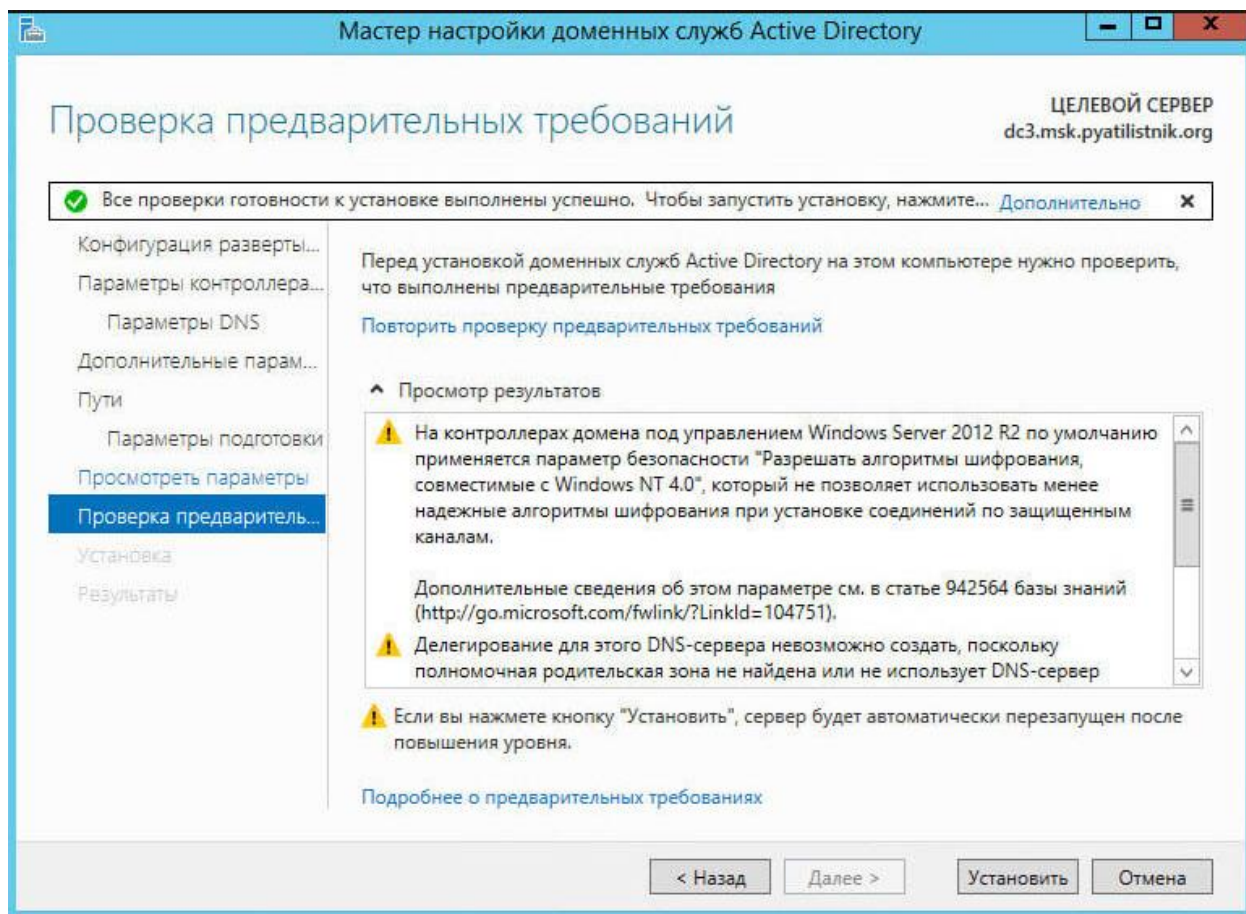


Рисунок 18 – Проверка предварительных требований

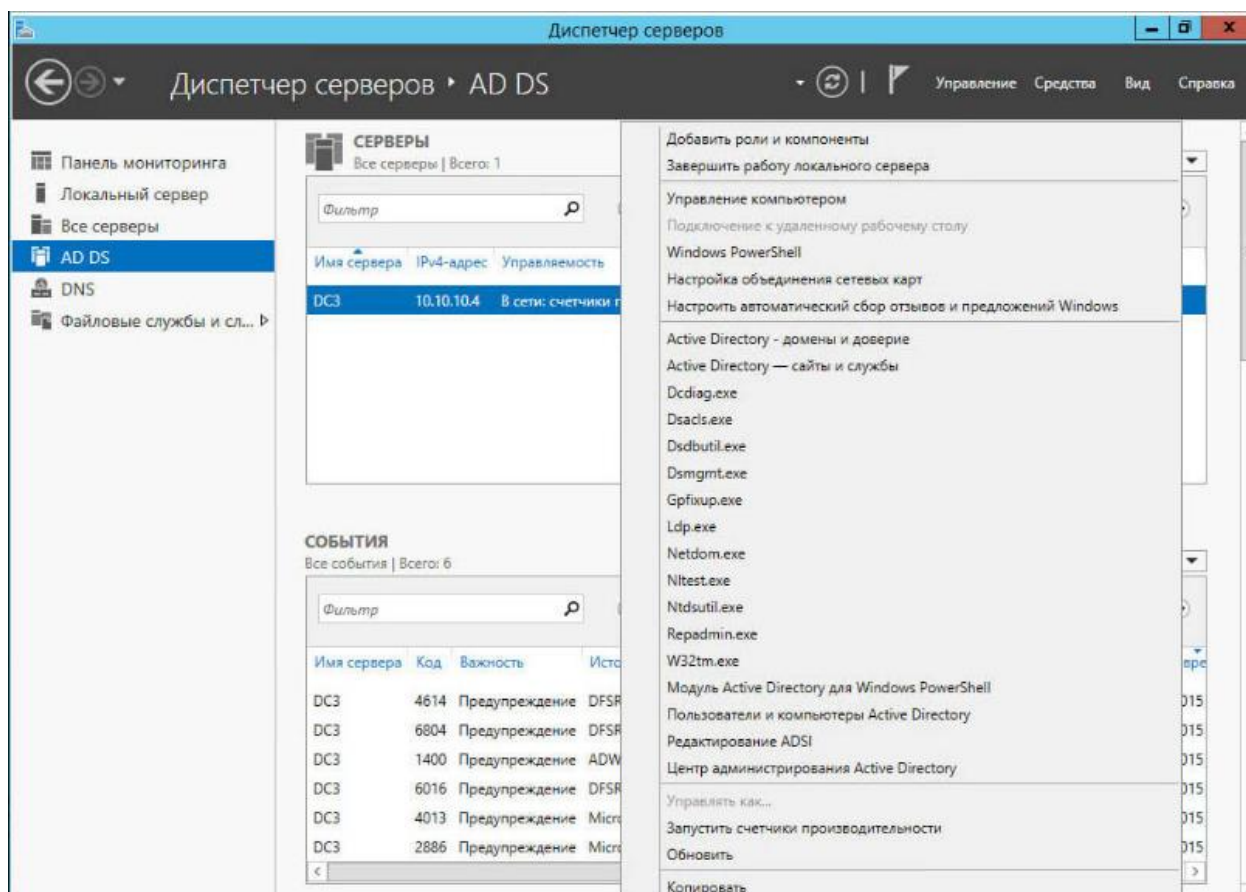


Рисунок 19 – Диспетчер серверов

### 3 Выводы

В ходе выполнения данной лабораторной работы были получены базовые знания о процедуре добавления нового домена и они были применены на практике.