



# **Руководство по установке**

Версия 1.0.0



Разработчик AVIST  
[www.itps.com](http://www.itps.com)



© ООО «Парма-Телеком», 2019

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения ООО «Парма-Телеком» (группа компаний ИТРС).



## Содержание

Введение.....	4
1. Программные и аппаратные требования к системе.....	5
Ограничение.....	5
2. Подготовка к работе.....	6
Установка AVIST.Planning.....	6
Подключение пользователей.....	6
Подготовительные действия.....	6
Подключение.....	6
Удаление пользователей.....	6
Настройка MS Internet Explorer.....	7
Запуск системы.....	9
Проверка работоспособности системы.....	9



## Введение

AVIST.Planning - это универсальная платформа для интегрированного долгосрочного, среднесрочного и оперативного планирования производственной деятельности на основе консолидации, обработки, анализа и визуализации инженерных и производственных данных. AVIST(Asset Virtualization Smart Technology).Planning обладает развитыми инструментами поддержки планирования с использованием средств оптимизации и управления ограничениями.



## 1. Программные и аппаратные требования к системе

Архитектура системы построена с использованием клиент-серверных и веб-технологий, обеспечивает многопользовательский режим работы без установки на рабочих местах пользователей специализированного программного обеспечения.

Для работы системы используется следующее, установленное у Заказчика, общесистемное, серверное и клиентское программное обеспечение:

- \*nix server PostgresSql 10+;
- Windows server 2012r2 + IIS 8.5+ ;
- .net core runtime 2.1.1;
- Сервер приложений AVIST.

Пользователь, работает с приложением AVIST.Planning в среде стандартного интернет-браузера MS Internet Explorer.

Требования к аппаратному обеспечению определены в эксплуатационных документах на программное обеспечение.

### Ограничение

Работоспособность AVIST.Planning определяется внутренними настройками и наличием лицензионных программных продуктов у Заказчика.

В демонстрационном варианте функциональность AVIST.Planning ограничена.



## 2. Подготовка к работе

### Установка AVIST.Planning

AVIST.Planning не является коробочным программным обеспечением. Установка на технические средства Заказчика и настройка AVIST.Planning для работы с информационными ресурсами Заказчика выполняется на этапе ввода системы в эксплуатацию.

### Подключение пользователей

#### Подготовительные действия

Перед добавлением пользователя в Систему необходимо убедиться, что пользователь добавлен во внутренний домен;

#### Подключение

Регистрация требуемого пользователя в списке пользователей AVIST.Planning выполняется в разделе Настройки > Справочник пользователей (категория «Пользователи и роли»). После добавления пользователя необходимо определить доступные планы и роли в каждом из них.

#### Удаление пользователей

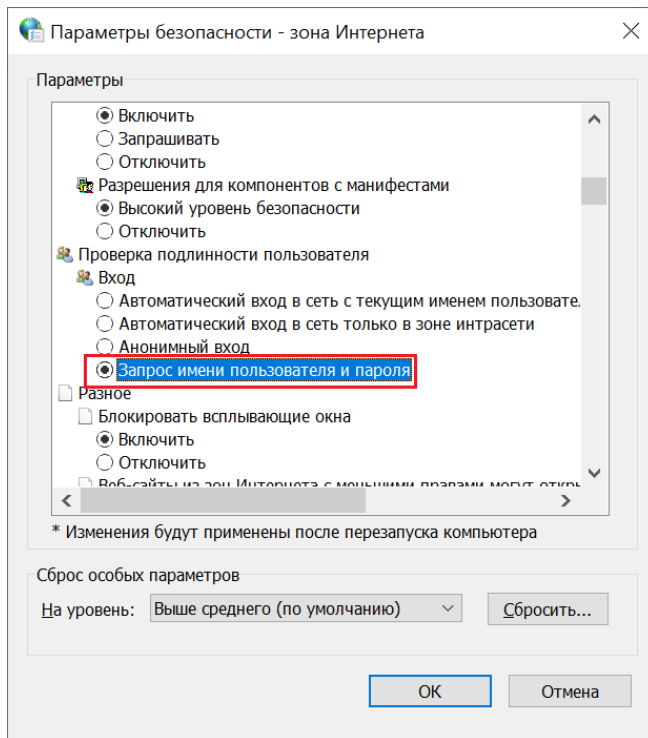
Блокирование требуемого пользователя в списке пользователей AVIST.Planning выполняется в разделе Настройки > Справочник пользователей (категория «Пользователи и роли»). Выбрать «блокировать», далее все действия пользователя будут заблокированы, при этом история его предыдущих действий сохранена.



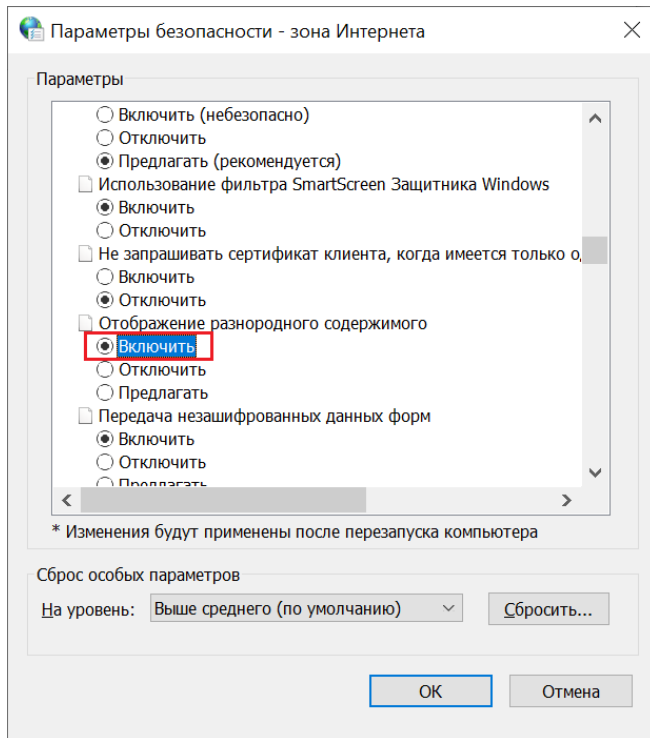
## Настройка MS Internet Explorer

Для обеспечения работоспособности AVIST.Planning необходимо проверить настройки безопасности в среде MS Internet Explorer «Свойства браузера»> «Безопасность» > «Интернет» > «Другой...»:

- Проверка подлинности пользователя



- Отображение разнородного содержимого



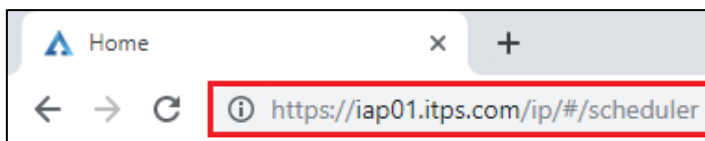


## Проверка работоспособности

### Запуск системы

Предварительно необходимо выполнить установку системы. Информация об установке системы описана в разделе «Установка AVIST.Planning».

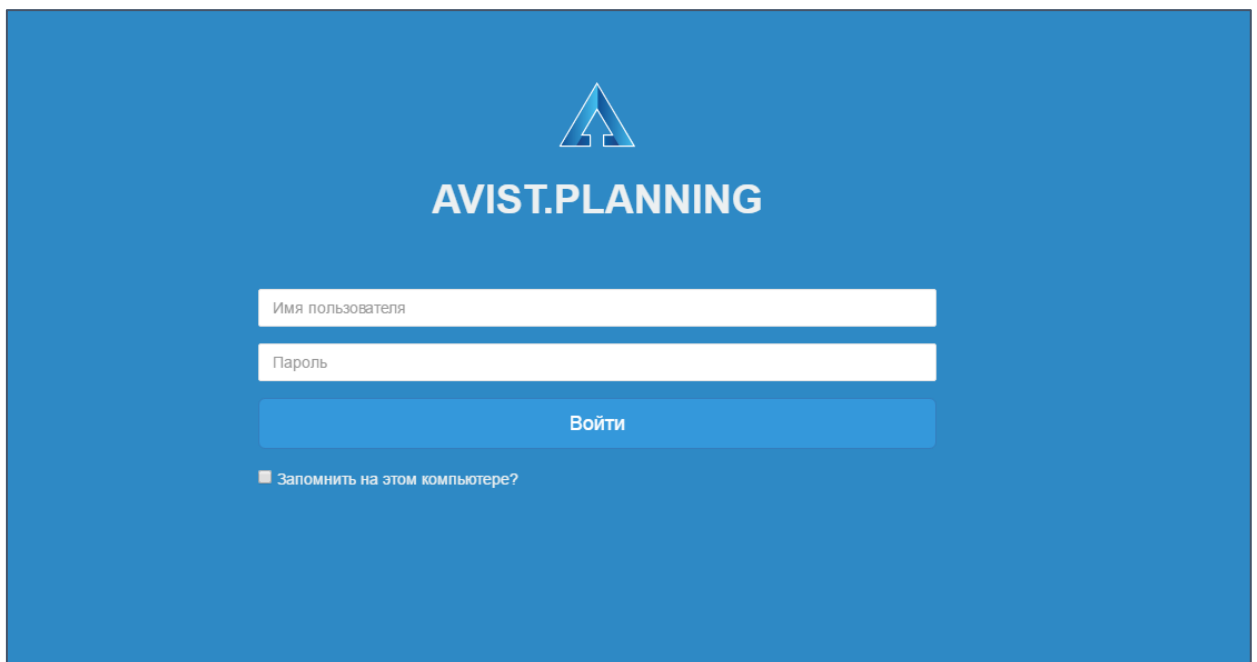
1) Запустить MS Internet Explorer. В строке связи набрать ссылку AVIST.Planning (например, <https://iap01.itps.com/ip>).



2) В открывшемся окне заполните следующие поля в области окна:

Пользователь - логин (логическое имя) пользователя;

Пароль - пароль для входа в систему;



### Проверка работоспособности системы

Программное обеспечение работоспособно, если в результате действий пользователя, изложенных в «Запуск системы», на экране монитора отобразилось главное окно клиентского приложения без выдачи пользователю сообщений о сбое в работе.

