



Модуль «Сервис ФИАС»



2025



Установка и эксплуатация

Поставка и установка программного модуля:

Модуль «Пользовательские оповещения» поставляется в рамках конфигурируемой Разработчиком версии программного продукта на базе платформы Т-Мобис, собранного индивидуально под нужды Заказчика.

Процесс установки:

Установка итогового дистрибутива, включающего модуль, производится в соответствии с Типовой инструкцией по установке программного продукта Т-Мобис, предоставляемой Разработчиком. [Ссылка на документацию.](#)

Требования по эксплуатации:

Базовые требования: программное ядро платформы Т-Мобис, версия 3.1 и выше.

Серверная ОС (рекомендуемые): Microsoft Windows Server 2019/2022, или дистрибутивы Linux (RHEL 8+, CentOS 8+, Ubuntu 20.04+).

СУБД:

- Microsoft SQL Server 2019 (Standard Edition или выше) с актуальными накопительными пакетами обновления.
- PostgreSQL версия 12 и выше.

Среда выполнения: ASP.NET Core Runtime 6.0 (или выше, в зависимости от версии платформы).

Веб-сервер: Сервер с поддержкой ASP.NET Core, например:

- IIS: Версия 10.0 и выше с модулем ASP.NET Core.
- Kestrel: В составе самостоятельного развертывания.

Функциональные характеристики

Модуль обеспечивает доступ к данным Федеральной информационной адресной системы (ФИАС) для поиска и уточнения адресной информации. Используется при вводе или валидации адресов объектов, зданий, помещений и других сущностей, связанных с территориальной привязкой.

Модуль реализует следующие возможности:

- поиск адресов по ФИАС;
- автозаполнение адресных полей;
- верификация введённых пользователем адресов по справочнику ФИАС;
- получение структурированной информации по адресу: регион, город, улица, дом и т.д..

Контекст в рамках Платформы Т-Мобис

Используется в модулях, где требуется ввод адресной информации (например, «Адресный реестр», «Объекты», «Потребители»).

Обеспечивает единое качество адресных данных по всей платформе.

Снижает вероятность ошибок, связанных с человеческим фактором при вводе адресов.

Может использоваться как часть инфраструктуры справочников в оффлайн и онлайн режимах (в зависимости от конфигурации).