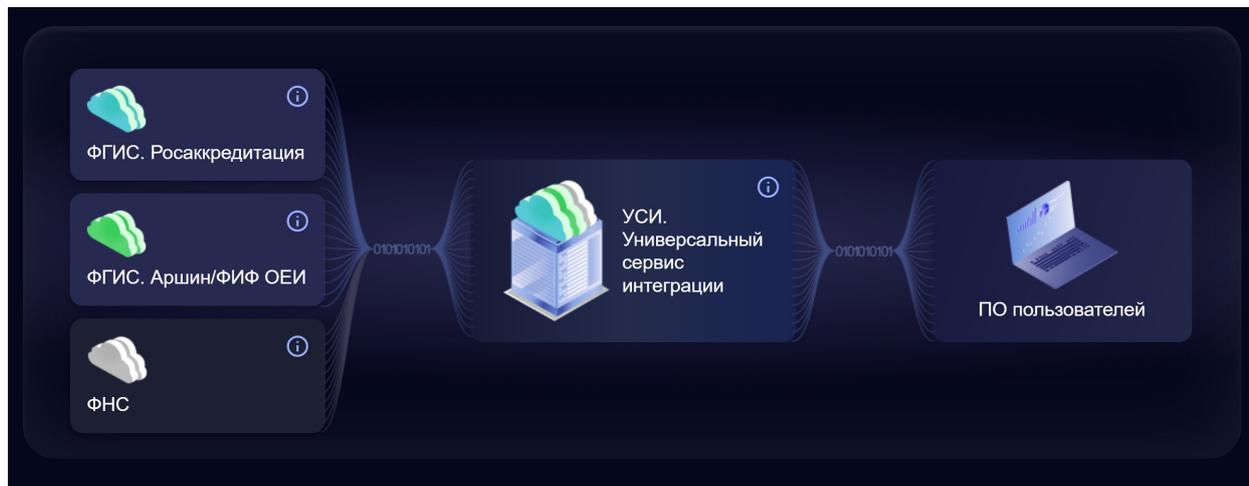




**Документация, содержащая описание функциональных  
характеристики программного обеспечения  
«Универсальный сервис интеграции» (УСИ)**

Москва, 2025 г.



**Универсальный сервис интеграции «УСИ» - <https://usi.palitra-system.ru/index.html>**


В какой области применяется;	Обеспечение интеграции и информационного обмена между различными системами, включая государственные реестры и ГИСы.
Для чего предназначена	<p>Программа предназначена для обеспечения информационного обмена в универсальном стандартизированном формате между различными реестрами (ГИСами), информационными базами данных и информационными системами заказчика. Программа предоставляет сведения в форматах xml/json по для дальнейшего использования в информационных системах.</p> <p>Сведения могут использоваться, как справочные данные, данные для верификации и валидации данных, внесенные пользователями в информационную систему.</p> <p>Программа обеспечивает информационные обмен с государственным реестром в области обеспечения единства измерений (ФГИС АРШИН).</p>
Способ тиражирования	Saas-решение <sup>1</sup>
Какие возможности программы для ЭВМ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Загрузка справочников и сведений из различных реестров и информационных систем. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Справочники ФГИС АРШИН</li> <li>• Справочник ФГИС Росаккредитация</li> <li>• Справочники ФНС</li> </ul> </li> <li>2. Выгрузка сведений, обязательных для публикации аккредитованными на право поверки юридическими лицами в ФГИС АРШИН и ФГИС Росаккредитация.</li> <li>3. Уведомления пользователей о появлении новых записей о поверке средств измерений в ФГИС</li> </ol>

<sup>1</sup> SaaS (Software as a Service) — это модель предоставления программного обеспечения, при которой пользователи получают доступ к готовым приложениям. В модели SaaS приложения и данные размещаются на удалённых серверах



	АРШИН
Данные операционной системы, с которой программа работает.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linux Debian (11 и выше)</li> <li>• Astra Linux (2.12 и выше)</li> <li>• РЭД ОС (7.3 и выше)</li> </ul>
Тип реализующей ЭВМ; (если есть - требования к процессору, частоте процессора, памяти)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Процессор: Intel® Xeon® CPU E5 2650 @ 2.00GHz</li> <li>• Кол-во ядер (vCPU): 4</li> <li>• Оперативная память (RAM): от 8 Гб</li> <li>• Дисковое пространство (HDD): от 400 Гб</li> </ul>
Браузеры для работы в web-интерфейсе	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chrome 75+</li> <li>• Firefox 52+</li> <li>• Safari 11+</li> <li>• Opera 43+</li> <li>• Яндекс.Браузер 23+</li> <li>• Microsoft Edge 117+</li> </ul>
Предустановленные программы для работы с API	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Swagger</li> <li>• Postman</li> <li>• и другие<sup>2</sup></li> </ul>
Объем программы для ЭВМ в машиночитаемой форме (килобайты, мегабайты, объём исходного текста)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 290 Мб</li> </ul>

## Техническая поддержка программного обеспечения

Связаться со специалистами службы сопровождения и технической поддержки можно по следующим каналам коммуникации:

- Электронная почта [support@palitra-system.ru](mailto:support@palitra-system.ru)
- Портал технической поддержки ПАЛИТРА СИСТЕМ – <https://support.palitra-system.ru/>
- Официальный сайт ПАЛИТРА СИСТЕМ раздел «Поддержка» – <https://palitra-system.ru/support/>
- Телефон +7(499)957-88-28

## Адреса размещения

Фактический адрес размещения службы технической поддержки разработчиков: 115201, Москва, Каширское ш. 22, корп.3, эт. 9, офис 901.

<sup>2</sup> Для работы с API существует множество инструментов, выбор инструмента зависит от предпочтений пользователя

