

ООО «ВАЛИДАТА»

**ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС
«BROWSER PLUG-IN ДЛЯ СКАД СИГНАТУРА»**

2020

Назначение

Программный комплекс «Browser plug-in для СКАД Сигнатура» (далее ПК Web Plugin) предназначен для клиентов Центрального банка Российской Федерации. Позволяет создавать и проверять электронную подпись (ЭП), а также зашифровывать и расшифровывать данные на веб-страницах.

Свойства

ПК Web Plugin позволяет обрабатывать различные типы данных:

- текст;
- электронные документы (doc, docx, pdf и т.д.);
- файлы, загруженные с компьютера;
- веб-формы и т.п.

Обработка данных производится на стороне пользователя. При создании подписи с помощью ПК Web Plugin, электронная подпись может быть либо добавлена к подписываемым данным (присоединенная ЭП), либо создана отдельно (отделенная ЭП). Используются криптографические алгоритмы ГОСТ Р 34.10-2012 для создания и проверки ЭП, ГОСТ 28147-89, ГОСТ Р 34.12-2015 для шифрования.

Условия применения

Работает с АПК «Сигнатура-клиент» версия 5» или с АПК «Сигнатура-клиент» версия 6» для ОС Windows.