

# Установка и эксплуатация расширения браузера Google Chrome и Mozilla FireFox для вычисления НДС в терминале ARDE системы Amadeus

ИНСТРУКЦИЯ ДЕЙСТВУЕТ  
В ПЕРИОД ТЕСТИРОВАНИЯ ОБЩЕЙ КОНЦЕПЦИИ  
(С 25 МАРТА 2020 ПО 30 АПРЕЛЯ 2020)

## Оглавление

Термины.....	2
Описание программы .....	2
Установка расширения Google Chrome .....	3
Установка расширения Mozilla Firefox.....	6
Вычисление значений НДС в терминале ARDE.....	10
Поддержка в период тестирования (С 25 МАРТА 2020 ПО 01 МАЯ 2020).....	13
Возможные ошибки и методы их устранения .....	13

## Термины

АСБ - Автоматизированная система бронирования

AMADEUS - Автоматизированная система бронирования и продажи авиаперевозок

РЕФЕРЕНЦИЯ – уникальный идентификатор пользователя для доступа в АСБ AMADEUS

ПУЛЬТ – терминал, описанный в APC под уникальным технологическим адресом, с программным обеспечением, позволяющим осуществлять взаимодействие с АСБ AMADEUS

ОФИС – идентификатор группы пультов, установленных по одному фактическому адресу

БРОНИРОВАНИЕ - заказ услуги для Клиента, подтвержденное отдельной записью в АСБ AMADEUS

TST маска – Transitional Stored Ticket. Содержит все необходимые данные для оформления авиабилета

Amadeus Altéa Reservation Desktop Essential – программное обеспечение для доступа к АСБ AMADEUS. Краткое наименование ARDE

## Описание программы

Модуль расширения Amadeus VAT Calculator AEDE предназначен для вычисления налога на добавленную стоимость (НДС) входящего в стоимость услуг, оформляемых на ЕТКТ и описанных в масках TST АСБ AMADEUS при использовании Amadeus Altéa Reservation Desktop Essential в браузере Google Chrome.

## Установка расширения Google Chrome

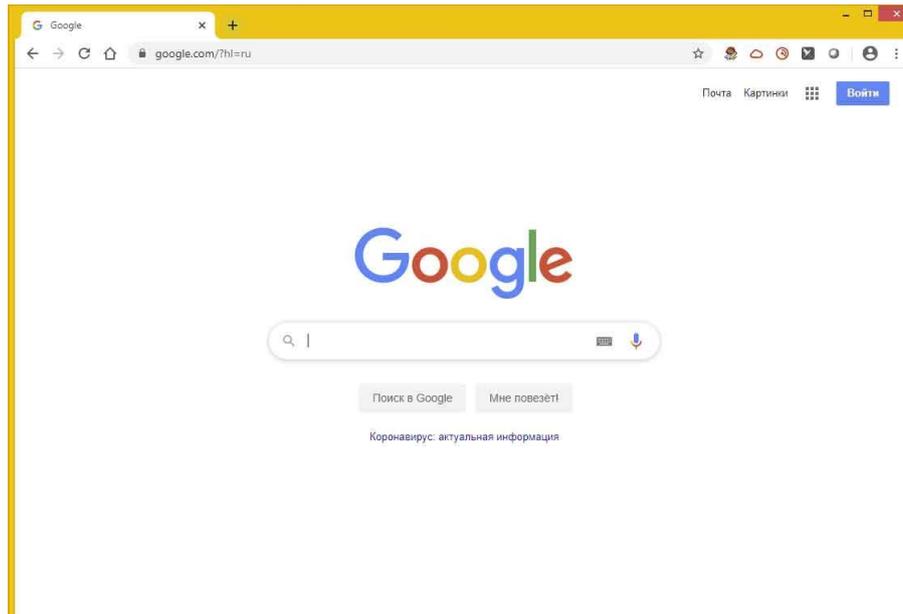
- 1) Загрузите архив по следующей ссылке

<https://scripts.s-emf.ru/AmadeusVAT/ChromeEXT/AmadeusVAT.zip>

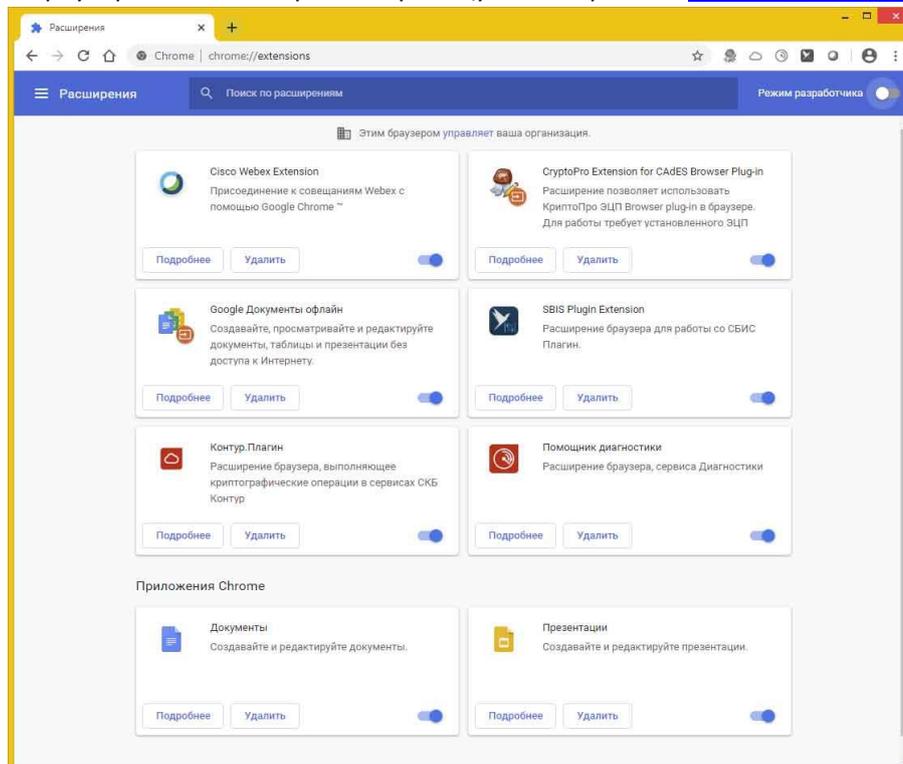
Обратите внимание на то, что в случае получения ошибки при загрузке необходимо связаться с Вашим локальным системным администратором и запросить доступ к сайту **scripts.s-emf.ru** по протоколу **HTTPS**.

Если не обеспечить доступ браузера к серверу, вычисление НДС будет невозможно.

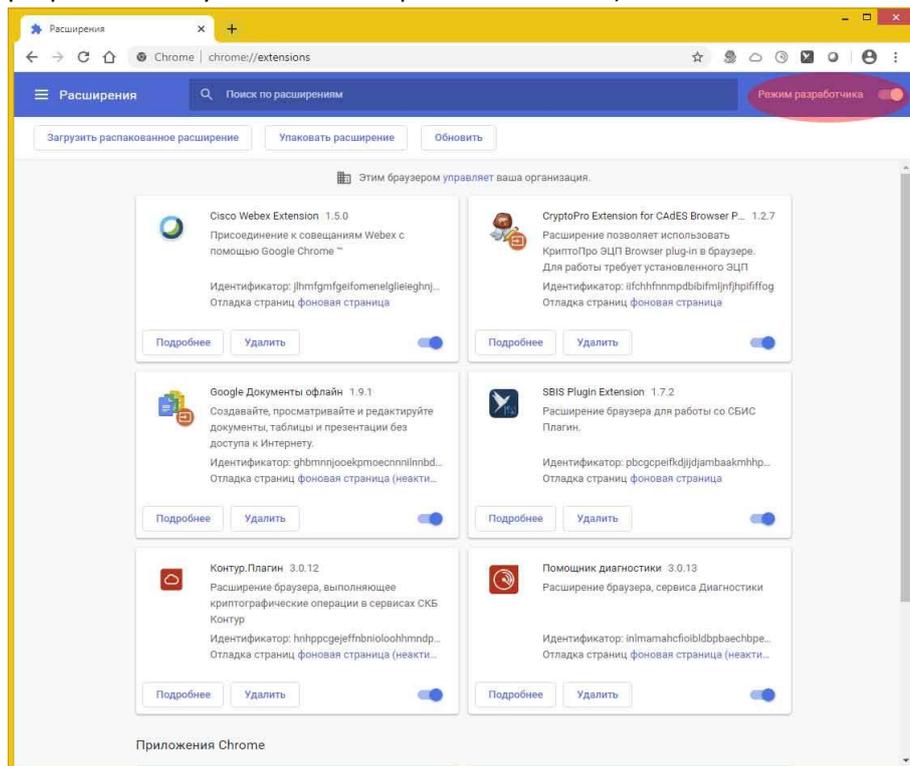
- 2) Распакуйте ZIP архив
- 3) Запустите браузер Google Chrome



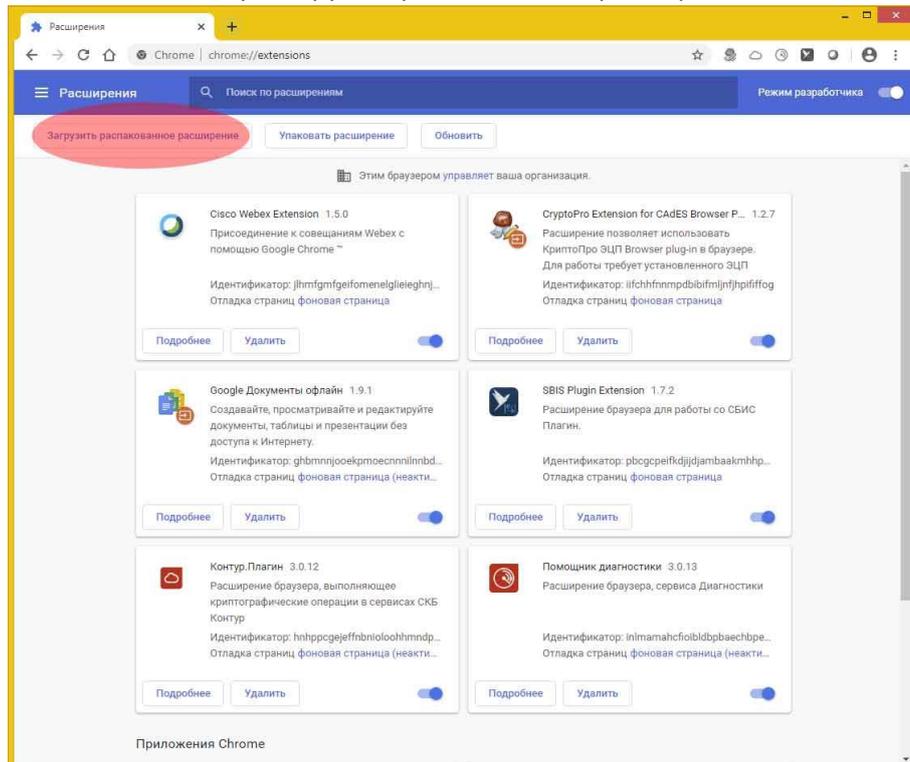
- 4) В браузере Chrome откройте страницу «Расширения» <chrome://extensions/>



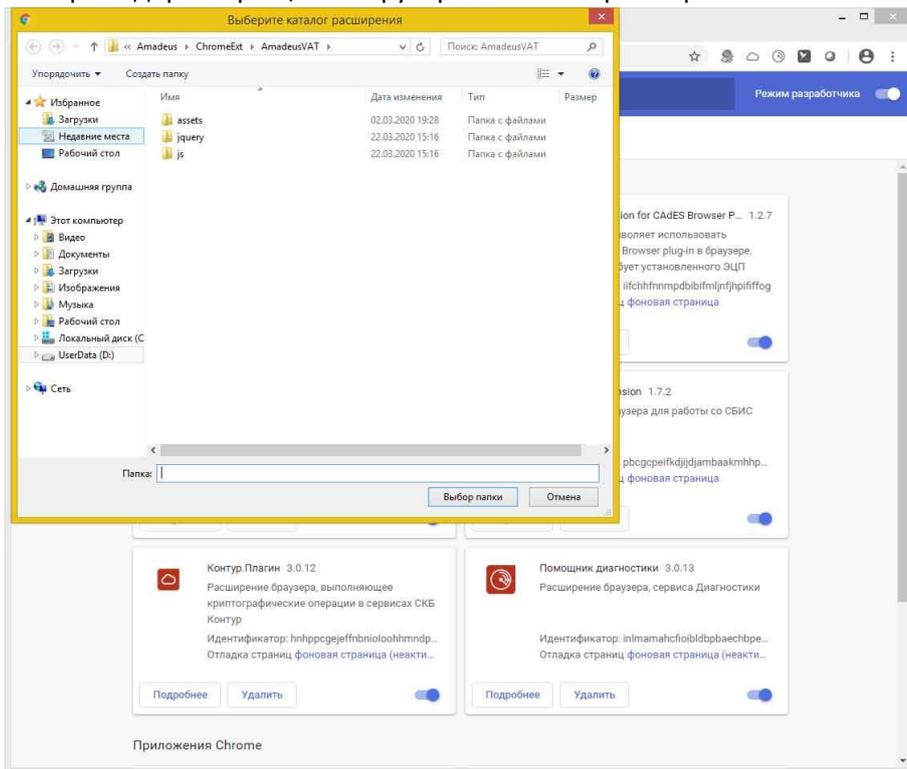
- 5) На странице «Расширения» включите «Режим разработчика» (после включения «Режим разработчика» у Вас появятся три новые кнопки)



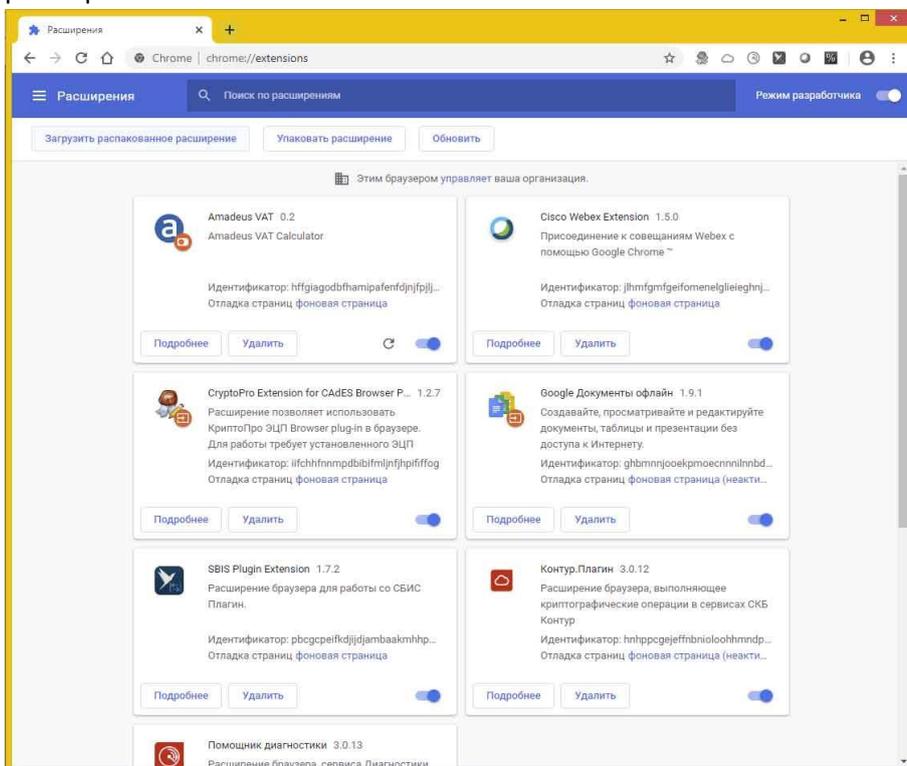
- 6) Нажмите на кнопку «Загрузить распакованное расширение»



- 7) Выберите директорию, в которую распаковали расширение и нажмите «Выбор папки»



- 8) После установки расширения Вы увидите VAT калькулятор в списке установленных расширений



- 9) Закройте вкладку со страницей <chrome://extensions/>  
Установка расширения Amadeus VAT Calculator для Google Chrome завершена.

## Установка расширения Mozilla Firefox

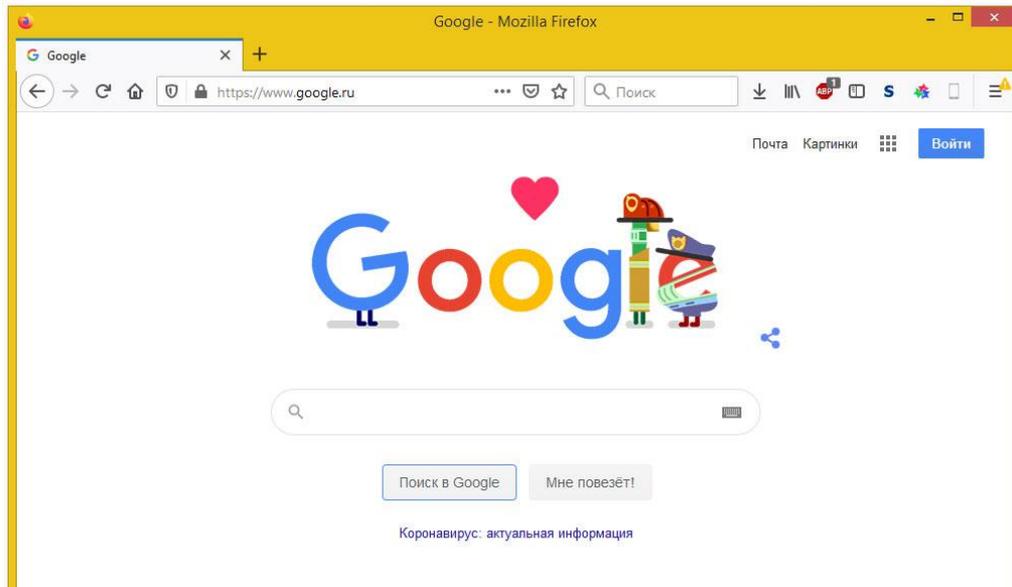
- 1) Загрузите архив по следующей ссылке

[https://scripts.s-emf.ru/amadeusvat/FireFoxEXT/amadeus\\_vat-1.6-fx.xpi](https://scripts.s-emf.ru/amadeusvat/FireFoxEXT/amadeus_vat-1.6-fx.xpi)

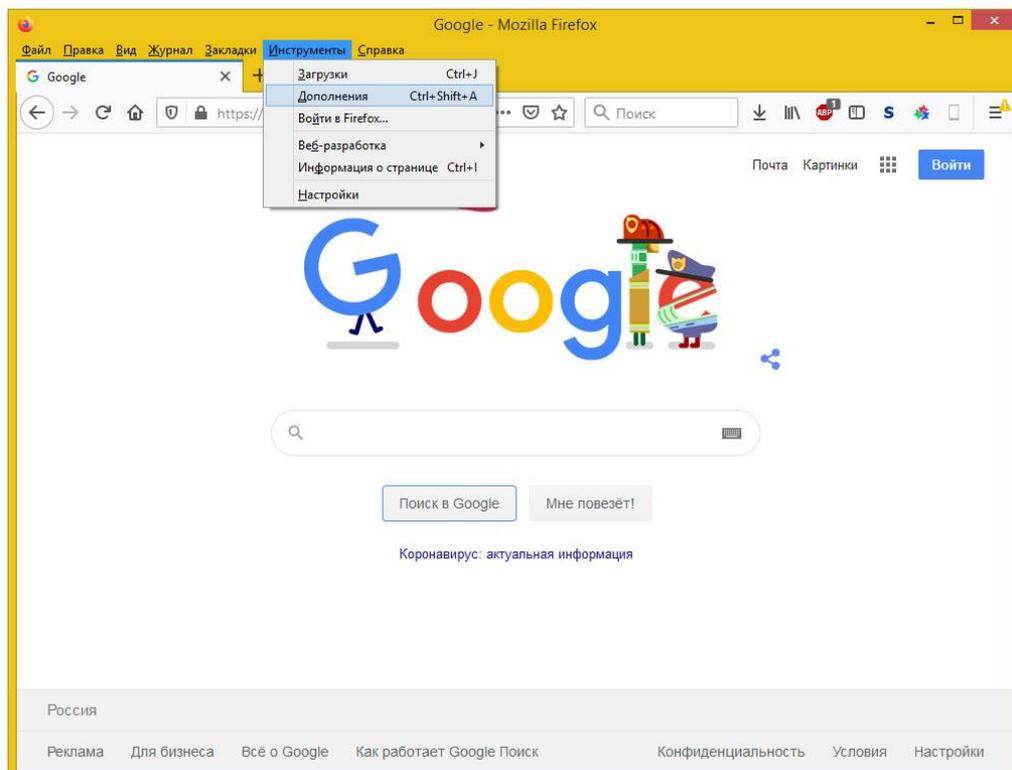
Обратите внимание на то, что в случае получения ошибки при загрузке необходимо связаться с Вашим локальным системным администратором и запросить доступ к сайту **scripts.s-emf.ru** по протоколу **HTTPS**.

Если не обеспечить доступ браузера к серверу, вычисление НДС будет невозможно.

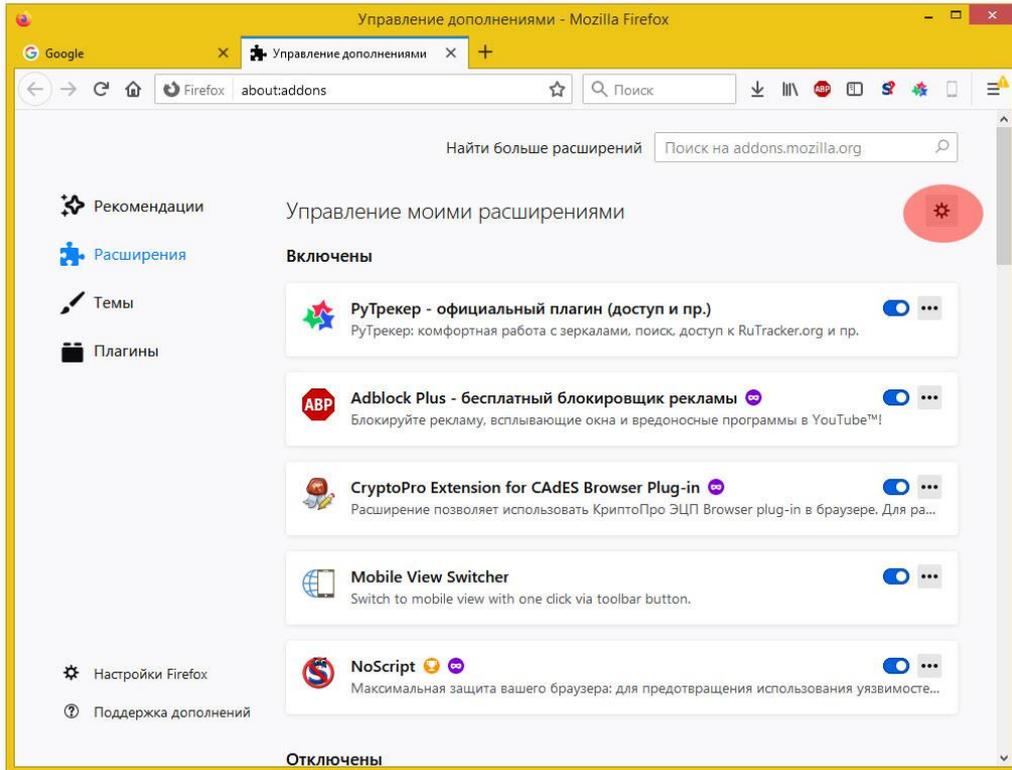
- 2) Запустите браузер Mozilla Firefox



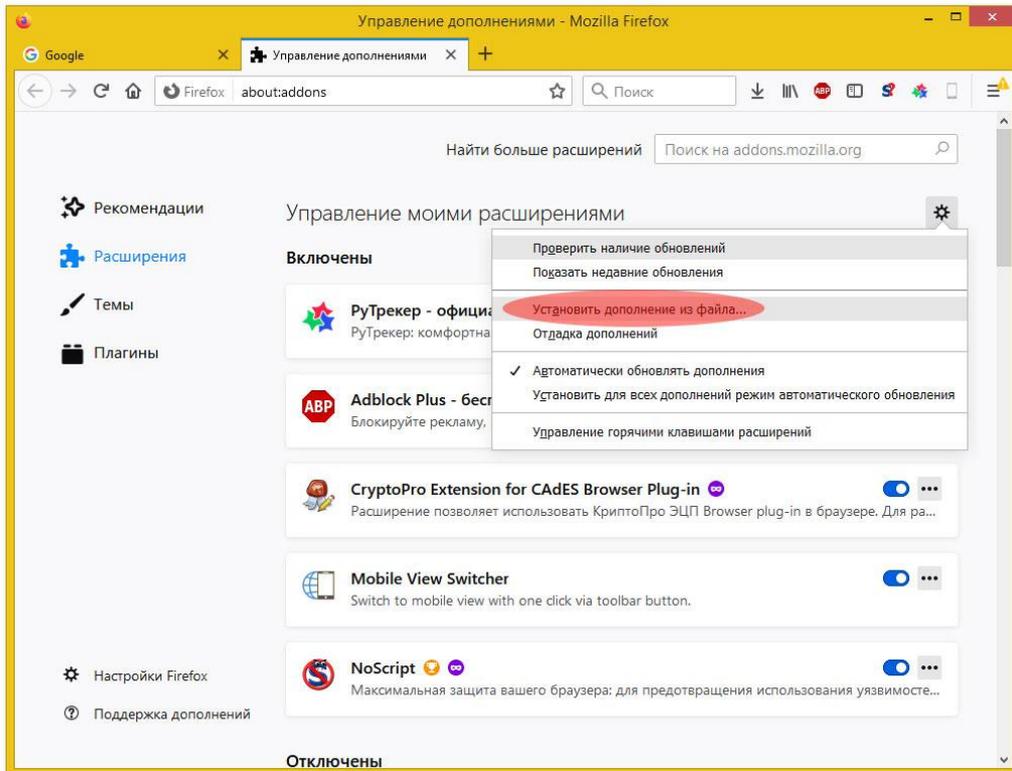
- 3) В браузере Firefox в меню (активируется нажатием кнопки Alt) выберите "Инструменты" -> "Дополнения"



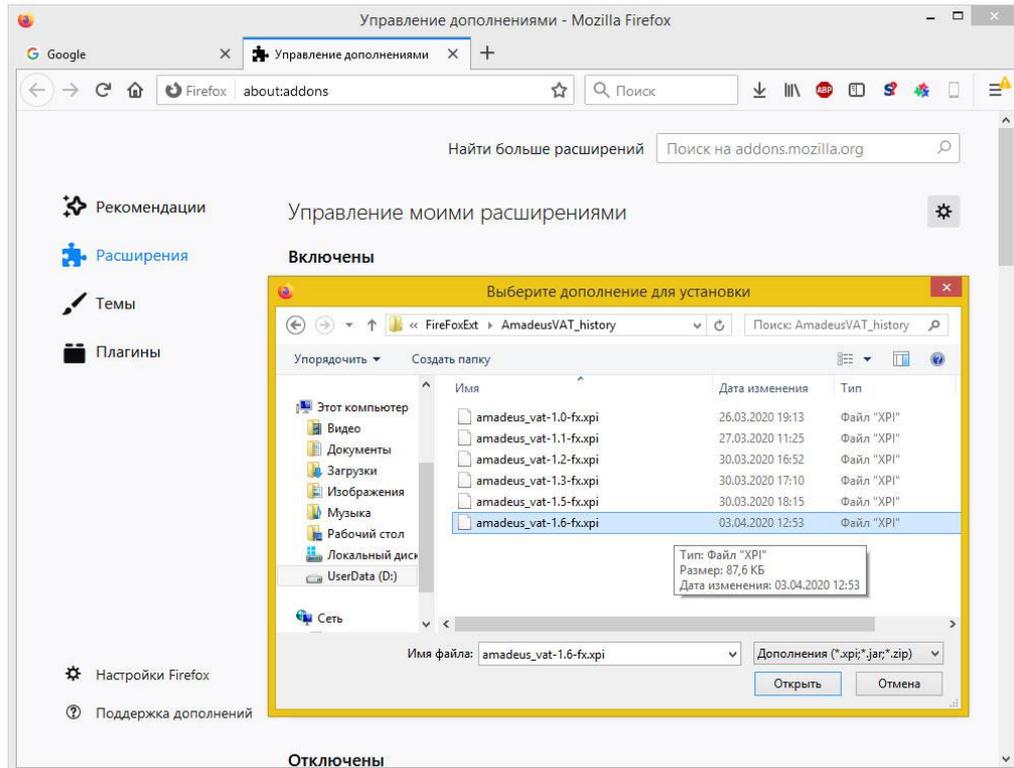
4) На странице «Управление моими расширениями» нажмите кнопку «Шестеренка»



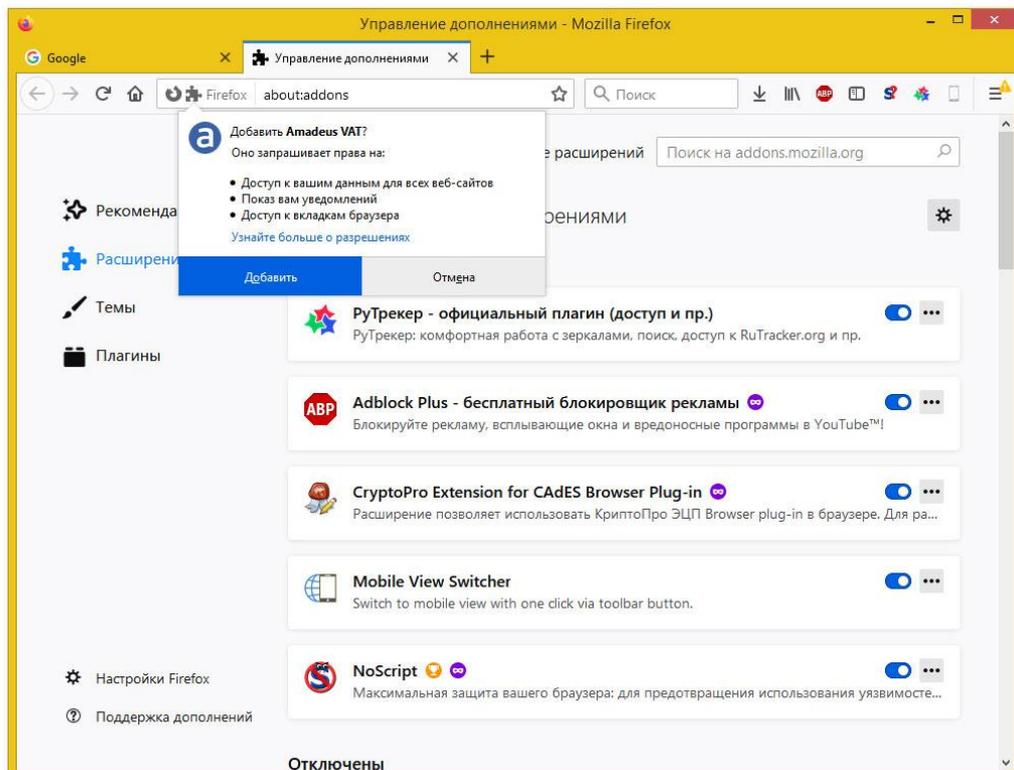
5) В меню выберите «Установить дополнение из файла»



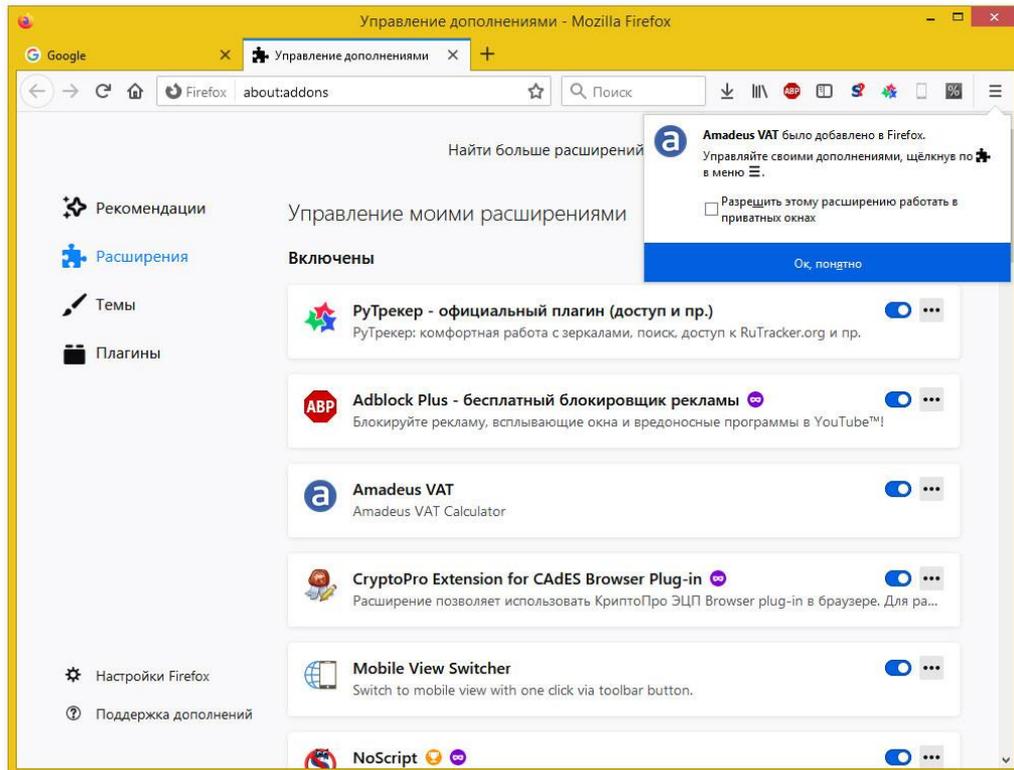
- 6) Выберите на диске локального компьютера загруженный в 1-м пункте файл и нажмите «Открыть»



- 7) В запросе прав расширением нажмите кнопку «Добавить» (если права не предоставить расширение не сможет работать)

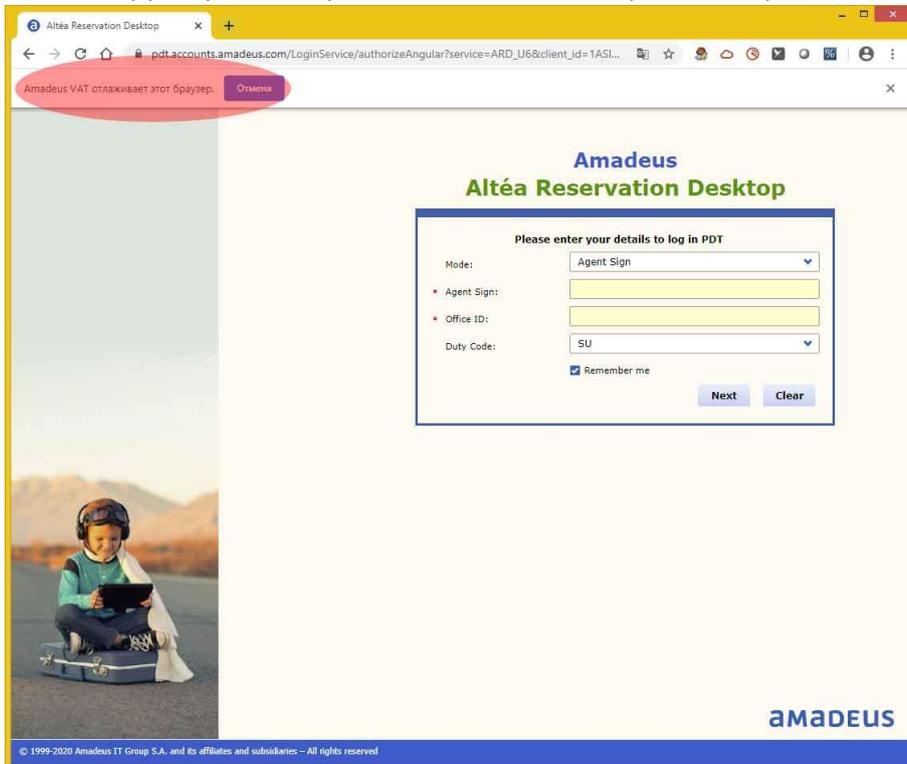


8) В сообщении об установке расширения нажмите «Ок, понятно»



## Вычисление значений НДС в терминале ARDE

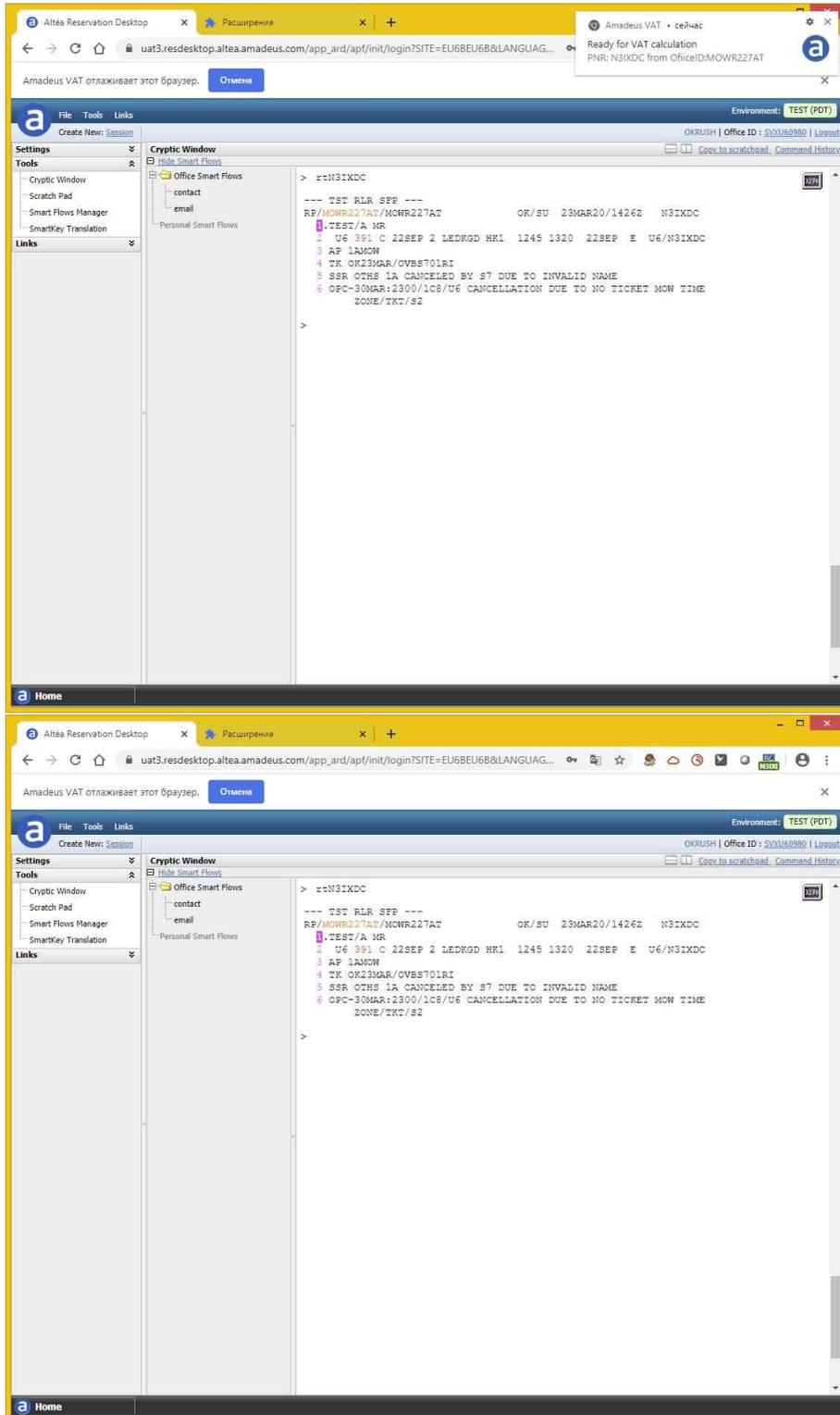
- 1) Запустите терминал ARDE. Для этого в браузере откройте ссылку [https://uat3.resdesktop.altea.amadeus.com/app\\_ard/apf/init/login?SITE=EU6BEU6B&LANGUAGE=GB&MARKETS=ARDW\\_PDT\\_WBP](https://uat3.resdesktop.altea.amadeus.com/app_ard/apf/init/login?SITE=EU6BEU6B&LANGUAGE=GB&MARKETS=ARDW_PDT_WBP). Обратите внимание на то что **необходимо** запускать **uat3**. На других разделах работоспособность в период тестирования не гарантирована



**В браузере Google Chrome не закрывайте предупреждение об отладке**

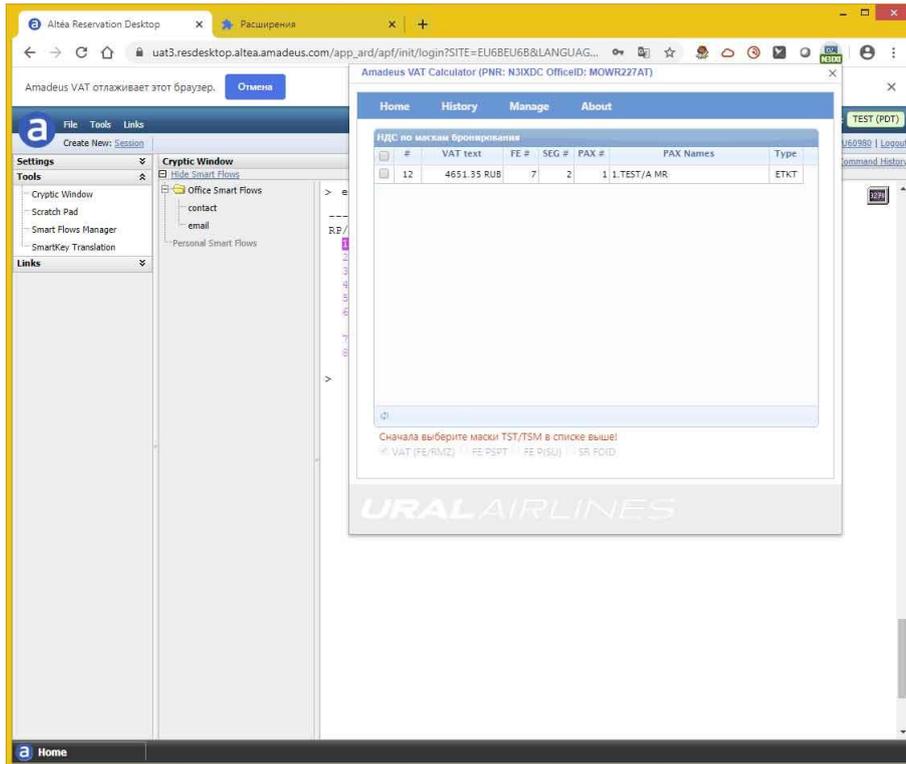
- 2) Впишитесь в систему Amadeus предоставленными Вам данными

- 3) В системе откройте бронирование с закрепленной TST маской и другими необходимыми данными



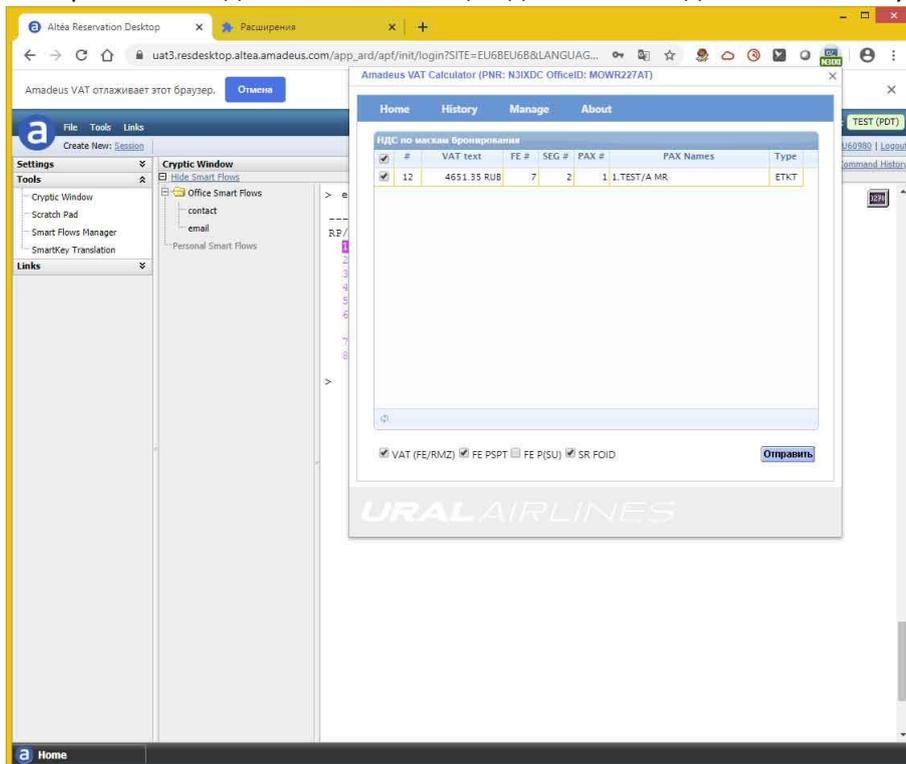
Обратите внимание на то, что при открытии бронирования появилось информационное сообщение а на иконке расширения отобразился номер открытого в системе бронирования. Предоставьте права на чтение и модификацию бронирования офису **MOW1A098W** транзакцией **ES/G MOW1A098W -B** если не настроена видимость между офисами (настраивается HelpDesk авиакомпании).

## 4) Нажмите на иконку расширения Amadeus VAT Calculator



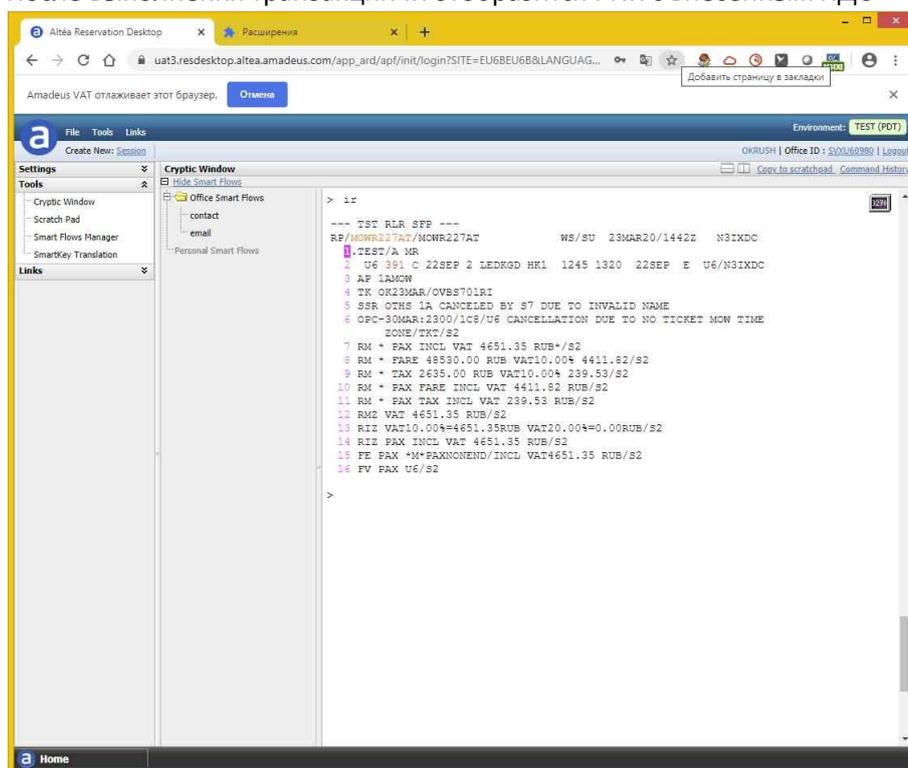
Отобразится окно с вычисленным значением НДС по маске/маскам

## 5) Выберите необходимые маски и опции для внесения данных в систему Amadeus



и нажмите кнопку «Отправить»

- 6) В терминале ARDE отобразится транзакция **IR** предназначенная для обновления данных на экране
- 7) После выполнения транзакции IR отобразится PNR с внесенным НДС



Поддержка в период тестирования (С 25 МАРТА 2020 ПО 01 МАЯ 2020)

Запросы на поддержку направляйте по электронной почте на адрес [SUPPORT@S-EMF.RU](mailto:SUPPORT@S-EMF.RU)

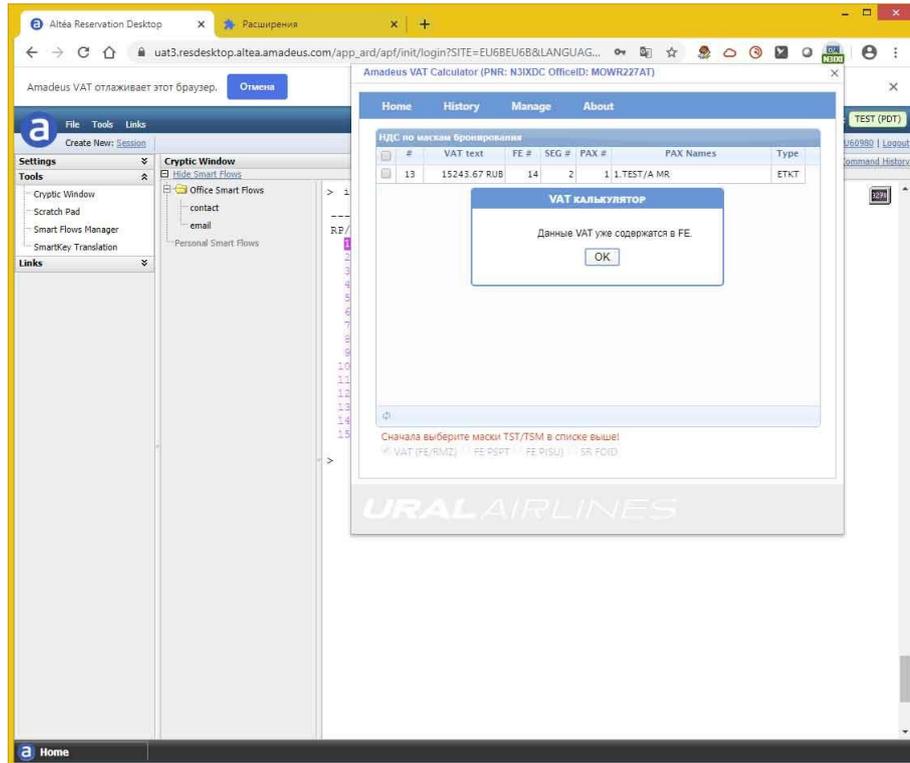
## Возможные ошибки и методы их устранения

При чтении или обновлении данных бронирования могут возникать ошибки. Приложение информирует о них сообщениями системы.

Возможно в ежедневной работе Вы столкнётесь со следующими ошибками:

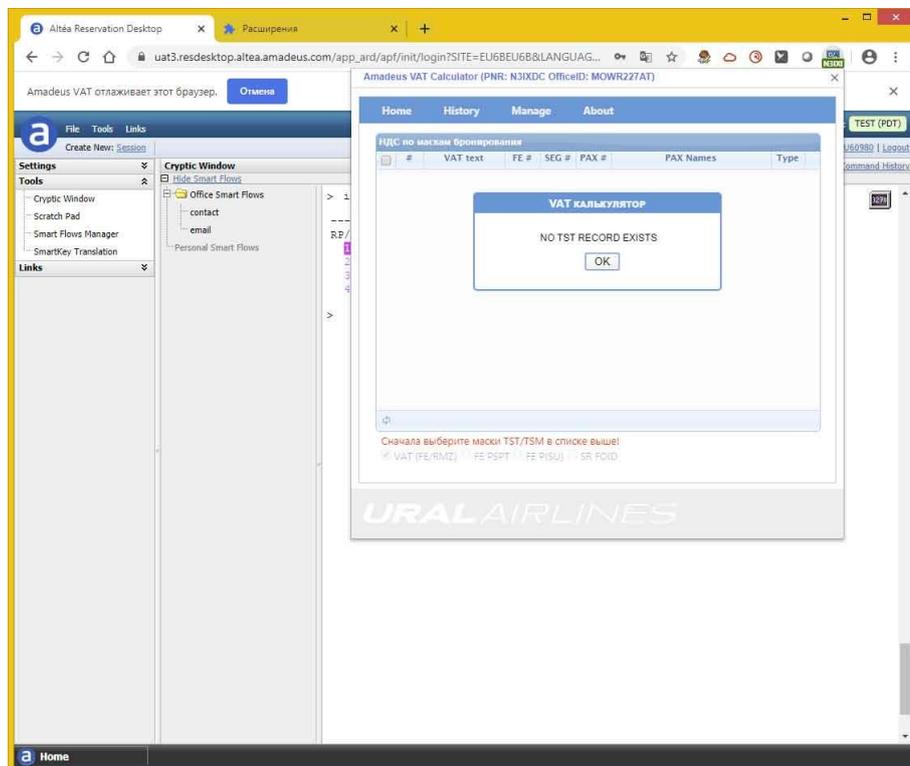
- 1) «Бронирование изменено от момента запуска приложения.» - формируется в случаях изменения данных бронирования от момента вычисления НДС по бронированию. Закройте диалог вычисления НДС и выполните команду IR. Затем повторно нажмите на иконку расширения.
- 2) «Данные PSPT уже содержатся в FE.» - формируется в случае если элементы содержат данные /PSPT. Удалите элементы содержащие паспортные данные и закрепите бронирование. Затем повторно нажмите на иконку расширения

- 3) «Данные VAT уже содержатся в FE.» - формируется если в бронировании остались элементы которые содержат значение **/INCL VAT**



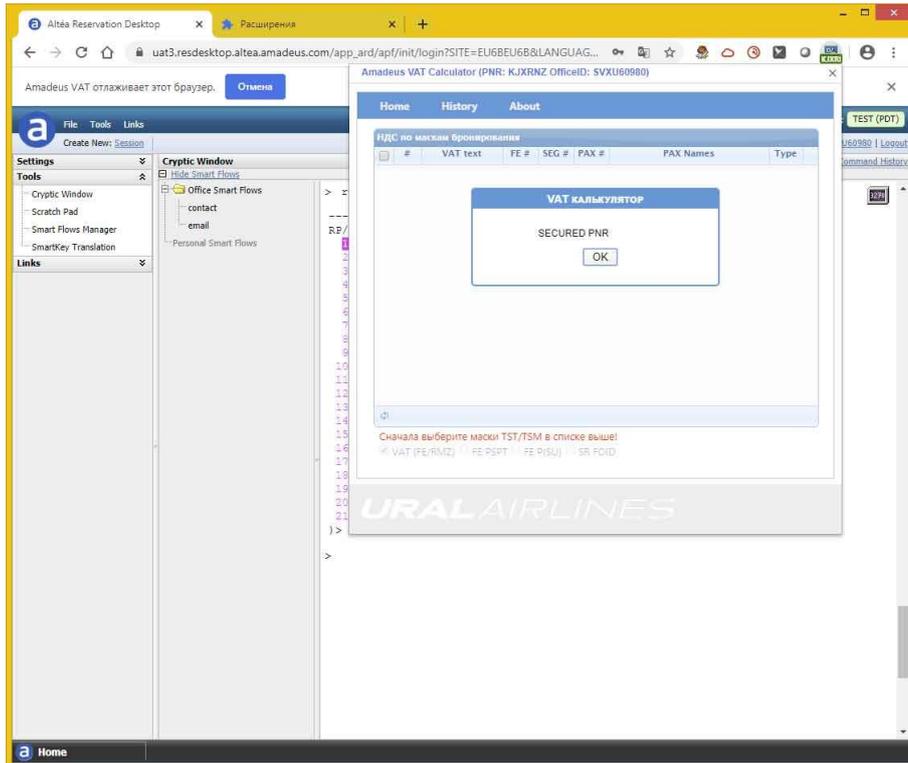
Удалите данные содержащие НДС и закрепите бронирование. Затем повторно нажмите на иконку расширения

- 4) «NO TST RECORD EXISTS» - формируется при чтении бронирования без закрепленной TST маски



Закройте диалог вычисления НДС. Рассчитайте и закрепите TST маску в бронировании. Затем повторно нажмите на иконку расширения

- 5) «SECURED PNR» - формируется в том случае если офису MOW1A098W не предоставлены права на чтение бронирования



Закройте бронирование и предоставьте права на чтение и модификацию бронирования офису **MOW1A098W** транзакцией **ES/G MOW1A098W -B** или откройте офису **MOW1A098W** право на чтение и модификацию всех бронирований через настройки профайла офиса (выполняются HelpDesk авиакомпании).