

ProBonus API: Внешние продажи, импорт и инфокиоск

Регистрация продаж из внешних систем (не r_keeper), импорт счетов и потрат, страницы инфокиоска.

Общие правила (адрес, авторизация, форматы, коды ошибок) — на странице [ProBonus API. Справочник методов](#).

Список методов

Метод	Адрес	Назначение
POST	/api/v0/external/register_check	Регистрация внешней продажи
POST	/api/v0/external/return_check	Отмена внешней продажи
POST	/api/v0/import_data/import_parsed_rk_pds_row	Импорт в группу счетов
POST	/api/v0/import_data/import_parsed_spending	Импорт распарсенных потрат в БД
POST	/api/v0/import_data/import_previous_telegram_bot_db	Импорт базы предыдущей версии Telegram-бота
GET	/api/v0/import_data/import_task_status	Проверка статуса задачи импорта по task_id
POST	/api/v0/import_data/parse_rk_pds_csv	Загрузка (импорт) счетов из файла обмена (CSV)
POST	/api/v0/import_data/parse_spending_csv	Парсинг CSV файла с потратами (идентификатор, сумма)
GET	/screen/client/get/	Страница инфокиоска (ввод карты)
POST	/screen/client/get/	Поиск гостя на инфокиоске

Внешние продажи

Регистрация внешней продажи

POST /api/v0/external/register_check

Авторизация: требуется

Используется для начисления и списания бонусов по чекам внешних систем (не r_keeper): сайт,

доставка, другая кассовая система.

Тело запроса — объект ExternalCheckRegisterDto:

Поле	Тип	Обяз.	Описание
restCode	string	да	Код ресторана (9 цифр)
checkGuid	uuid	да	Уникальный GUID чека во внешней системе; по нему выполняется отмена продажи
accountId	integer	да	Идентификатор счёта
rkUnit	integer		Номер кассы (станции) во внешней системе
externalCheck	integer	да	Номер чека во внешней системе
bonusSpentSum	integer	да	Сумма оплаты бонусами
discountSum	integer	да	Сумма скидки
bonusAccruedSum	integer	да	Сумма начисляемых бонусов
moneySpentSum	integer	да	Сумма оплаты деньгами
checkData	string		Содержимое чека (строки, оплаты) в формате JSON

Ответ 200: JSON (структура в схеме не описана).

Отмена внешней продажи

POST /api/v0/external/return_check

Авторизация: требуется

Тело запроса — объект ExternalCheckRefundDto:

Поле	Тип	Обяз.	Описание
checkGuid	uuid	да	GUID чека, переданный при регистрации продажи

Ответ 200: JSON (структура в схеме не описана).

Импорт данных

Импорт в группу счетов

POST /api/v0/import_data/import_parsed_rk_pds_row

Авторизация: требуется

Тело запроса — объект ImportParsedRkPdsPrm:

Поле	Тип	Обяз.	Описание
accountGroupId	integer	да	Идентификатор группы счетов
rows	массив CsvRkParsedItemDto	да	Строки отчёта

Ответ 200 — объект ImportTaskStartedDto:

Поле	Тип	Обяз.	Описание
taskId	string	да	Идентификатор фоновой задачи
status	string		Статус; по умолчанию «started»

Импорт распарсенных потрат в БД

POST /api/v0/import_data/import_parsed_spending

Авторизация: требуется

Тело запроса — объект ImportParsedSpendingPrm:

Поле	Тип	Обяз.	Описание
rows	массив SpendingImportItemDto	да	Строки отчёта

Ответ 200 — объект ImportTaskStartedDto:

Поле	Тип	Обяз.	Описание
taskId	string	да	Идентификатор фоновой задачи
status	string		Статус; по умолчанию «started»

Импорт базы предыдущей версии Telegram-бота

POST /api/v0/import_data/import_previous_telegram_bot_db

Авторизация: требуется

Тело запроса (multipart/form-data) — объект

Body_import_previous_telegram_bot_database_api_v0_import_data_import_previous_telegram_bot_db_post:

Поле	Тип	Обяз.	Описание
db_file	файл	да	

Ответ 200 — объект TelegramBotDbImportResult:

Поле	Тип	Обяз.	Описание
overallRows	integer	да	Всего строк
importedRows	integer	да	Импортировано строк

Проверка статуса задачи импорта по task_id

GET /api/v0/import_data/import_task_status

Авторизация: требуется

Параметры запроса:

Параметр	Где	Тип	Обяз.	Описание
task_id	строка запроса	string	да	Идентификатор фоновой задачи импорта

Ответ 200 — объект BackgroundTaskProgressDto:

Поле	Тип	Обяз.	Описание
doc	массив любой		
log	массив любой		
status	BackgroundTaskState		Статус; по умолчанию «NONE»
text	string		Текст

Загрузка (импорт) счетов из файла обмена (CSV)

POST /api/v0/import_data/parse_rk_pds_csv

Авторизация: требуется

Тело запроса (multipart/form-data) — объект

Body_parse_rk_pds_csv_api_v0_import_data_parse_rk_pds_csv_post:

Поле	Тип	Обяз.	Описание
csv_file	файл	да	CSV-файл
parse_config	string		Настройки разбора файла (JSON)

Ответ 200 — массив объектов CsvRkParsedItemDto:

Поле	Тип	Обяз.	Описание
row	integer		Строка
card	string(50)		Карта
restSum	number		
rkCode	integer		Код скидки (бонуса) r_keeper
rkBonusTypeCode	integer		Код типа бонуса r_keeper
fName	string(100)		Имя
lName	string(100)		Фамилия
mName	string(100)		Отчество
phone1	string		
phone2	string		
email	string (e-mail)		Адрес e-mail
birthday	date		Дата рождения
text	string		Текст
sex	string		Пол
parseInfo	массив string		Результат разбора файла
screenMessage	string(255)		Сообщение для экрана
checkMessage	string(255)		Сообщение для печати
wallet	string(50)		
validTo	date		

Парсинг CSV файла с потратами (идентификатор, сумма)

POST /api/v0/import_data/parse_spending_csv

Авторизация: требуется

Тело запроса (multipart/form-data) — объект

Body_parse_spending_csv_api_v0_import_data_parse_spending_csv_post:

Поле	Тип	Обяз.	Описание
csv_file	файл	да	CSV-файл
parse_config	string		Настройки разбора файла (JSON)

Ответ 200 — массив объектов SpendingImportItemDto:

Поле	Тип	Обяз.	Описание
row	integer		Строка
identifier	string(50)		Идентификатор
amount	integer		Сумма
parseInfo	массив string		Результат разбора файла

Инфокиоск

Страница инфокиоска (ввод карты)

GET /screen/client/get/

Авторизация: **не требуется**

Ответ 200: text/html.

Поиск гостя на инфокиоске

POST /screen/client/get/

Авторизация: **не требуется**

Тело запроса (application/x-www-form-urlencoded) — объект post
(Body_find_guest_screen_client_get):

Поле	Тип	Обяз.	Описание
code	string	да	Код

Ответ 200: text/html.

Модели данных

Вложенные объекты и перечисления, на которые ссылаются методы этого раздела.

BackgroundTaskState

Перечисление (string). Значения: none, process, ok, error. none — нет задачи, process — выполняется, ok — завершена успешно, error — завершена с ошибкой

CsvRkParsedItemDto

Поле	Тип	Обяз.	Описание
row	integer		Строка
card	string(50)		Карта
restSum	number		
rkCode	integer		Код скидки (бонуса) r_keeper
rkBonusTypeCode	integer		Код типа бонуса r_keeper
fName	string(100)		Имя
lName	string(100)		Фамилия
mName	string(100)		Отчество
phone1	string		
phone2	string		
email	string (e-mail)		Адрес e-mail
birthday	date		Дата рождения
text	string		Текст
sex	string		Пол
parseInfo	массив string		Результат разбора файла
screenMessage	string(255)		Сообщение для экрана
checkMessage	string(255)		Сообщение для печати
wallet	string(50)		
validTo	date		

SpendingImportItemDto

Поле	Тип	Обяз.	Описание
row	integer		Строка
identifier	string(50)		Идентификатор
amount	integer		Сумма
parseInfo	массив string		Результат разбора файла

From:
<https://wiki.carbis.ru/> - База знаний ГК Карбис

Permanent link:
https://wiki.carbis.ru/external/pro_bonus/10_probonus_api/07_integration

Last update: 2026/10/20 14:20