

Проект: POS Terminal 6.0.6.45

Ограничения на эксплуатацию

217 - Недельный лимит

Ограничение действует с версии 6.0.6.0

Описание:	Комментарии:
При обслуживании карты с недельным лимитом на терминалах, в которых установлено ПО, не поддерживающее недельный лимит, лимит на карте не восстанавливается. Восстановление лимита произойдет только на терминале, в котором установлено ПО, поддерживающее недельный лимит или в ОЦ	Общие ограничения

218 - ОТЧЁТ

Ограничение действует с версии 5.0.0.0

Описание:	Комментарии:
В копии отчёта за смену не печатается отчёт по видам услуг, а также не отображается остаток эмиссии оператора	Общие ограничения

219 - ОТЧЁТ / ПОСТЫ.

Ограничение действует с версии 5.0.0.0

Описание:	Комментарии:
При перезагрузке версии контрольный отчёт по постам печатается неправильно до первой перерегистрации	Общие ограничения

222 - UniPOS / ЛНР.

Ограничение действует с версии 5.0.0.0

Описание:	Комментарии:
Если при запросе UniPOS сформировалось несколько транзакций (включено списание, границы бонусов или расчет по диапазонам), то в ответе UniPOS в любом случае будет установлен режим "скидка в копейках", даже если на терминале скидка в процентах (никакого "усреднённого" процента не высчитывается, иначе будут потери точности при расчетах на APM)	Общие ограничения

227 - ЧС.

Ограничение действует с версии 5.0.0.0

Описание:	Комментарии:
Карты с номером >= 999990 и номером 000000 не принимаются на терминале с сообщением "Карта в ЧС"	Общие ограничения

231 - UniPOS.

Ограничение действует с версии 5.0.0.0

Описание:	Комментарии:
При перезагрузке с сохранением настроек версии без модуля UniPOS на версию с модулем UniPOS, настройки UniPOS загружаются некорректно (нулевые), в том числе: - таблицы соответствий; - услуги по умолчанию; - все тайм-ауты и др. Установка данных параметров вручную не приводит к работоспособности модуля UniPOS. Исправляется проблема "Сбросом системы" (или "Clear Memory", но не "Memory reset")	Общие ограничения

232 - Меню INTERNAL

Ограничение действует с версии 5.71.0.0 h

Описание:	Комментарии:
Отсутствует возможность изменения набора коммерческих модулей через внутреннее меню (INTERNAL) по спец. коду. Возможность изменить сервисные настройки через внутреннее меню остается.	Общие ограничения

233 - Расширенный список услуг.

Ограничение действует с версии 6.0.0.0

Описание:	Комментарии:
Максимальное количество услуг - 99. Услуги № 11, 20, 21 зарезервированы и в терминале всегда неактивны	Общие ограничения

235 - Расширенный список услуг. UniPOS.

Ограничение действует с версии 6.0.0.0

Описание:	Комментарии:
В случае использования команды «Расширенная информация по карте» по всему протоколу UniPOS можно передавать услуги с номерами, не превышающими 24, таким образом, для работы по протоколу UniPOS максимальное количество услуг будет равным 21, т.к. услуги с номерами 11, 20, 21 зарезервированы (всегда неактивны). В случае, если команда «Расширенная информация по карте» не используется можно передавать услуги с номерами до 99, таким образом, для работы по протоколу UniPOS максимальное количество услуг будет равным 96, т.к. услуги с номерами 11, 20, 21 зарезервированы (всегда неактивны)	Общие ограничения

236 - Расширенный список услуг.

Ограничение действует с версии 6.0.0.0

Описание:	Комментарии:
Услуги с признаком "Валюта" должны всегда находиться в первой категории. Основная валюта должна быть первой в списке услуг, остальные валюты должны непосредственно следовать за ней в списке	Общие ограничения

237 - Расширенный список услуг.

Ограничение действует с версии 6.0.0.0

Описание:	Комментарии:
Максимальное количество категорий: 16. В каждой категории может содержаться не более 16 услуг	Общие ограничения

238 - Расширенный список услуг.

Ограничение действует с версии 6.0.0.0

Описание:	Комментарии:
Списки услуг и категорий передаются на терминал в процессе сеанса модемной инкассации. Внимание !!! При запросе версии в технической поддержке без указания максимального количества услуг, по умолчанию устанавливается 24 услуги	Общие ограничения

240 - Расширенный список услуг.

Ограничение действует с версии 6.0.0.0

Описание:	Комментарии:
При увеличении максимального количества услуг, с которым может работать терминал, дополнительно расходуется память. Добавление одной услуги приводит к увеличению используемой приложением памяти приблизительно на 1 Kb	Общие ограничения

241 - ИНКАССАЦИЯ.

Ограничение действует с версии 5.72.0.0

Описание:	Комментарии:
Максимальный размер пакета: 2048 байтов	Общие ограничения

244 - БИНГО

Ограничение действует с версии 5.73.0.0 d

Описание:	Комментарии:
Поле "количество БИНГО" ограничено 4-мя знаками. Максимально выводимое число 9999	Общие ограничения

245 - UniPOS

Ограничение действует с версии 5.73.0.0 d

Описание:	Комментарии:
Команда Print по UniPOS корректно работает только с кодировкой DOS 866 с поддержкой диакритики	Общие ограничения

247 - Печать БС

Ограничение действует с версии 5.0.0.0

Описание:	Комментарии:
При печати БС после инкассации возможно добавление незначущих пустых строк в произвольном порядке	Общие ограничения

258 - НАСТРОЙКИ.

Ограничение действует с версии 5.0.0.0

Описание:	Комментарии:
При переходе с версии 5.xx будут сброшены все настройки терминала	Общие ограничения

267 - Поддержка пинпада

Ограничение действует с версии 5.70.0.0

Описание:	Комментарии:
На данный момент для терминалов Ingenico организована поддержка пинпада только для локального ввода PIN'a, что исключает использование этих терминалов для проведения операций по картам МПС, требующих online-ввода PIN'a	Ограничения для платформы Ingenico

271 - Пинпады Ingenico PP30/PPC30/PP30S

Ограничение действует с версии 5.70.0.0

Описание:	Комментарии:
Пинпады Ingenico PP30/PPC30/PP30S в процессе эксплуатации при воздействии на корпус (например, при ударе) блокируется и становится неработоспособным. На экран выводится сообщение "UNAUTHORIZED". Пинпад может быть восстановлен только в сервисном отделе компании НКТ	Ограничения для платформы Ingenico

272 - Пинпад

Ограничение действует с версии 5.70.0.0

Описание:	Комментарии:
Пинпад воспринимает PIN-код длиной не менее 4 символов	Ограничения для платформы Ingenico

273 - SAM-слот

Ограничение действует с версии 6.0.0.0

Описание:	Комментарии:
На терминалах Ingenico не поддерживается работа полноформатного SAM-слота	Ограничения для платформы Ingenico

277 - Поддержка карт PayFlexОграничение действует с версии **5.70.0.0**

Описание:	Комментарии:
Не поддерживаются карты PayFlex с размером памяти (memory size) 4KB	Ограничения для платформы Ingenico

284 - Детализация ЧСОграничение действует с версии **6.0.2.0 b**

Описание:	Комментарии:
Детализация ЧС поддерживается только при условии работы с сжатым ЧС. Условия сжатия ЧС задается на стороне КС	Общие ограничения

285 - Детализация ЧСФОграничение действует с версии **6.0.2.0 b**

Описание:	Комментарии:
Не поддерживается детализация ЧСФ в механизме вывода сообщений на экран терминала, при нахождении карты в ЧС	Общие ограничения

291 - Безусловный возврат и двойной дебетОграничение действует с версии **6.0.2.0 b**

Описание:	Комментарии:
Функциональность «Безусловный возврат» и «Двойной дебет» доступна только в случае, если модуль «кошельковой лояльности» в терминале не активирован	Общие ограничения

292 - MiFare.Ограничение действует с версии **6.0.2.0 b**

Описание:	Комментарии:
Время обслуживания бесконтактной карты медленней, чем на чиповой (SLE 4442). Обслуживание карт SLE 4442 с постоянной скидкой в два раза быстрее, чем обслуживание бесконтактных карт	Ограничения для платформы Ingenico

296 - UniPOSОграничение действует с версии **5.70.0.0**

Описание:	Комментарии:
Если при запросе UniPOS сформировалось несколько транзакций (включено "границы бонусов" или расчет по диапазонам), то в ответе UniPOS в любом случае будет установлен режим "скидка в копейках", даже если на терминале скидка в процентах (никакого "усреднённого" процента не высчитывается, иначе будут потери точности при расчетах на АРМ)	Общие ограничения

323 - Инкассация по GPRS на терминалах Ingenico 930GОграничение действует с версии **6.0.3.0 e**

Описание:	Комментарии:
В случае перезагрузки терминала Ingenico 930G во время инкассации по GPRS, при следующей инкассации выводится сообщение «SIM карта заблокирована». При последующем дозвоне инкассация проводится успешно	Ограничения для платформы Ingenico

324 - Ввод Pin-кода для SIM-картыОграничение действует с версии **6.0.3.0 e**

Описание:	Комментарии:
Ввод Pin-кода для SIM-карты для терминалов Ingenico EFT930 и ICT250, поддерживающих внутренний GSM модем, возможен только через меню операционной системы (меню автоматически появляется при вставке новой SIM-карты, защищенной Pin-кодом)	Ограничение для платформы Ingenico

329 - Поддержка режима мультиприложенийОграничение действует с версии **6.0.0.0** кроме **6.0.5.0 k**

Описание:	Комментарии:
В текущей версии ПО на терминале Ingenico поддерживается работа нескольких приложений только с ПО PayPlus и XPay	Общие ограничения

356 - MifareОграничение действует с версии **6.0.3.0 e**

Описание:	Комментарии:
Не реализована функция списания бонусов с карты Mifare 1K	Ограничения для платформы Ingenico

357 - Отмена кредитаОграничение действует с версии **6.0.3.0 b**

Описание:	Комментарии:
Отмена кредита возможна только для локальных услуг с номером от 1 до 15 включительно	Общие ограничения

358 - Передача валют на терминал (sig-файл)Ограничение действует с версии **6.0.3.0 b**

Описание:	Комментарии:
В sig-файле обязательно должна быть задана первая валюта. При отсутствии первой валюты терминал может вести себя некорректно	Общие ограничения

360 - Безусловный возврат и двойной дебет

Ограничение действует с версии 6.0.3.0 b

Описание:	Комментарии:
Безусловный возврат по операции двойного дебета должен быть сделан до передачи транзакций на КС. В противном случае терминал сформирует вместо 2-х транзакций возврата одну, и она попадет в отказ в ОЦ. Данное ограничение должно устанавливаться административно (например - инкассация проводится перед закрытием смены; после инкассации, но перед закрытием смены не должно производиться обслуживание по картам)	Общие ограничения

362 - Pinpad

Ограничение действует с версии 6.0.3.0 b

Описание:	Комментарии:
Ввод PIN более 8 символов приводит к отмене операции на пинпадах Ingenico PP30, PP30S, PPC30, PPR30. Данное поведение является ограничением ОС Ingenico	Ограничения для платформы Ingenico

364 - Unipos, локализация по 2 услуге

Ограничение действует с версии 6.0.3.0 b

Описание:	Комментарии:
Если в ОЦ заведена услуга с № 2 как услуга, то необходимо наличие локализации по 2-й валютной услуге в терминале	Общие ограничения

365 - Расширенный список услуг

Ограничение действует с версии 6.0.3.0 b

Описание:	Комментарии:
При сборке версий 6.0x терминального ПО на ограниченное кол-во услуг n ($n < 99$; например $n = 10$ или 24): - при предъявлении карты оператора на терминале будут зарегистрированы только те услуги, код которых меньше или равен n; - при предъявлении клиентской карты на терминале могут быть обслужены только те услуги, код которых меньше или равен n. - режим, когда количество услуг меньше n, но их ID при этом больше n - невозможен (такое может быть при обслуживании карт чужих эмитентов)	Общие ограничения

369 - ИНКАССАЦИЯ

Ограничение действует с версии 6.0.3.0 b

Описание:	Комментарии:
Не функционирует обработка входящих вызовов (на терминал) при инкассации по внутреннему модему терминала Ingenico	Ограничения для платформы Ingenico

Система «Petrol Plus»

POS Terminal

Версия: 6.0.6.45

7/14

Все исключительные авторские права принадлежат ООО «НКТ Софтвэр».

Передача данного документа или прав на него третьим лицам, его распространение, равно и использование иным образом без письменного согласия правообладателя ООО «НКТ Софтвэр» запрещены

373 - Кредитование фирм

Ограничение действует с версии 6.0.3.0 e

Описание:	Комментарии:
При запрете кредитования карт, принадлежащих фирмам, принадлежность карты определяется по наличию на карте ID фирмы. Возможны ситуации, когда карта на самом деле принадлежит фирме, но на карте не записан id фирмы. В этом случае терминал разрешит кредитование такой карты	Это функциональное ограничение, которое на данный момент обойти не представляется возможным, в связи с тем, что нет на карте других признаков, по которым можно определить, кто является владельцем карты: фирма или частное лицо

387 - Обновление ПО

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 b

Описание:	Комментарии:
В случае обновления с предыдущих версий (ниже 6.05 b), а так же при обновлении версии, собранной с одним количеством транзакций на версию с другим количеством, старые файлы транзакций не сохраняются	Перед обновлением обязательно произвести инкассацию терминала

391 - ЛОЯЛЬНОСТЬ Р+

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 b

Описание:	Комментарии:
Возврат по лояльности возможен, если не было начисления бонусов	Общие ограничения

400 - Неустойчивая работа Online на внутреннем модеме Ingenico 930

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 d кроме 6.0.7.0

Описание:	Комментарии:
При работе модуля Online с использованием внутреннего GPRS модема терминала Ingenico 930 не гарантируется устойчивая работа канала связи	Ограничение платформы Ingenico

401 - Обновление ПО

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 d

Описание:	Комментарии:
Обновление ПО следует производить при закрытой смене оператора иначе возможно нарушение структуры терминальных отчетов (отчеты автоматически исправятся после разрегистрации и регистрации по карте оператора, но отчетные данные по смене будут потеряны)	Общие ограничения.

402 - Обновление ПО

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 b

Описание:	Комментарии:
При обновлении с версии 4МБ на 9МБ необходимо предварительно полностью удалить ПО Petrol+ с терминала. При невыполнении данной рекомендации память терминала не будет перераспределена для новой версии	Ограничения платформы Ingenico

466 - Инкассация по картам

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 k

Описание:	Комментарии:
Инкассация по картам (в т.ч. загрузка БС) не поддерживается	Общие ограничения

467 - Модуль Талоны.

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 k

Описание:	Комментарии:
При ручном вводе талонов терминал не может выводить список из более чем 15 серий талонов	Общие ограничения

468 - Терминалы Magic

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 k

Описание:	Комментарии:
Терминалы Magic не поддерживаются	Ограничения платформы Axalto

505 - Главная услуга и принудительный пересчет

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 k

Описание:	Комментарии:
Невозможно обслуживание из главной услуги, если на терминале по ней включен принудительный пересчет	Общие ограничения

506 - Основной хост

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 k

Описание:	Комментарии:
При использовании функционала "основной хост" в подключении необходимо, чтобы основной хост всегда был первым в подключении. Если осн. хост не будет первым - то все хосты, которые идут перед ним, могут быть пропущены при переборе подключений/хостов в случае наличия более 1-го подключения	Общие ограничения

508 - Автоинкассация

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 k

Описание:	Комментарии:
При использовании автоинкассации номер терминала не должен попадать в задаваемый на уровне настроек коммуникационного сервера диапазон: UncondSwUpdateMinTermId-UncondSwUpdateMaxTermId (режим принудительной загрузки ПО без учета версии уже установленного в терминале ПО)	Общие ограничения

570 - Инкассация без FastPrepare

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 k

Описание:	Комментарии:
В случае инкассации терминала с помощью файла terminal.lst (без использования FastPrepare), дата формирования ЧС терминала не передается на АС. Вследствие этого АС будет принимать решение об обслуживании карты на основе только данных ЧС терминала	Общие ограничения

633 - Возврат по талонам

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 k

Описание:	Комментарии:
Невозможен ручной возврат обслуженных талонов одинаковых номеров разных серий	Общие ограничения

668 - Фильтр услуг

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 k

Описание:	Комментарии:
Действие флага "Фильтр услуг" не распространяется на карты, обслуживаемые в режиме Online, а также карты ЛНР	Общие ограничения.

682 - Расчетный бонус

Ограничение действует с версии 6.0.6.25

Описание:	Комментарии:
Модуль расчетного бонуса более не поддерживается	Общие ограничения

683 – Совместимое оборудование

Ограничение действует с версии 6.0.6.20

Описание:	Комментарии:
Текущая версия ПО поддерживает следующие модели терминалов: Линейка Tellium1 - (Ingenico EFT30/EFT Smart (V01, V02, V03, 4S), EFT Smart 2, EFT 930 (B, G, G+, S). Линейка Tellium2 - (ICT250, ICT250G, ICT250GEM). Модели Pinpad для Tellium1: PP30, PPC30, PP30S. Модели Pinpad для Tellium2: PP30S (после специальной предварительной инициализации в НКТ), IPP220 (без поддержки встроенного Contactless).	Ограничения для платформы Ingenico.

686 – Версия операционной системы

Ограничение действует с версии 6.0.6.25

Описание:	Комментарии:
Для терминалов Sagem и Ingenico не ниже 9.16 Для терминалов Ingenico 930 со встроенным бесконтактным модулем не ниже 10.70 Для терминалов ICT не ниже 10.70 Для терминалов ICT со встроенным GPRS модулем не ниже 24.00	Ограничения для платформы Ingenico

687 - Работа по UNIPOS с флагом "Ответ до выним."

Ограничение действует с версии 6.0.6.25

Описание:	Комментарии:
При включенном флаге "Ответ до выним." интервал между посылаемыми командами UniPOS (Дебет, Возврат и т.д.) не должен быть меньше 500 миллисекунд. Так же, при этом возможен не ответ терминала, если после выполнения команды идет печать чека	В связи с тем, что после выполнения команд UNIPOS терминалу требуется время для переинициализации порта либо печати чека, то любая команда, пришедшая в этот промежуток времени, не будет выполнена. При выключенном флаге "Ответ до выним." этой ситуации не происходит, т.к. эта переинициализация и печать происходят после обслуживания (в момент вынимания карты), но до ответа по протоколу

690 - Загрузка коммуникационных настроек

Ограничение действует с версии 6.0.5.0 k

Описание:	Комментарии:
Настройки подключений и автоинкассации не могут быть загружены по TMS. Для этого необходимо использовать утилиту TermEdit	Общие ограничения.

700 - PIN2

Ограничение действует с версии 6.0.6.25

Описание:	Комментарии:
При снятии инфо на терминале для карт B,C,F,K с заданным PIN2 запрашивается сначала PIN2, потом PIN	Общие ограничения

748 - Обслуживание по ГУ

Ограничение действует с версии 6.0.6.0

Описание:	Комментарии:
Невозможно провести обслуживание по ГУ, если производится попытка обслужиться по услуге с номером 2 (даже если она помечена в сборке как HE валюта)	Общие ограничения.

753 - UniPOS / Инфо по по карте E

Ограничение действует с версии 6.0.6.35

Описание:	Комментарии:
При снятии инфо по карте E через UniPOS даты начала и окончания срока действия карты могут быть некорректными	Общие ограничения

754 - Информация по кошельку через Unipos (OnLine)

Ограничение действует с версии 6.0.6.25

Описание:	Комментарии:
При получении информации по кошельку через UniPos в режиме обслуживания Online, в чеке не выводится информация об остатке и доступном лимите	Общие ограничения

755 - Обновление ПО

Ограничение действует с версии 6.0.6.45

Описание:	Комментарии:
Загрузка ПО в конфигурации 0257 эмитента «поверх» старой версии допускается только при обновлении с версии 6.06.0008 на терминалах 257 эмитента. Во всех остальных случаях, перед выполнением обновления необходимо предварительно полностью удалить ПО PetroH+ с терминала. При загрузке ПО в конфигурации, отличной от конфигурации ПО 0257 эмитента, работоспособность данной версии не гарантируется. В этих случаях перед обновлением ПО требуется выполнять дополнительное тестирование ПО	Общие ограничения

756 - Универсальный чек ИНФО по карте F (OnLine)

Ограничение действует с версии 6.0.6.45

Описание:	Комментарии:
В сборках с N билда ниже 72437 печать универсального чека ИНФО не поддерживается	Общие ограничения

757 - Загрузка названия эмитента

Ограничение действует с версии 6.0.6.45

Описание:	Комментарии:
Если в пуле «Настройки печати» не задано значение параметра «Наименование эмитента» или в TMS используется XML-файл версии ниже 72700, текущее название эмитента на терминале будет сброшено	Общие ограничения.

758 – Реализация ОИБ

Ограничение действует с версии 6.0.6.45

Описание:	Комментарии:
– частичное пополнение бонусов невозможно. В случае, если размер пополнения бонусов превышает значение границы бонусов, ОИБ не реализуется и выдаётся соответствующее информационное сообщение; – частичное списание бонусов невозможно. В случае, если размер списания бонусов превышает размер текущих бонусов, ОИБ не реализуется и выдаётся информационное сообщение	Общие ограничения.

Ограничения по совместимости**UniPOS**

Описание:	Комментарии:
с 2.0.0.2 и выше	

Авторизационный сервер

Описание:	Комментарии:
7.0.1.0, 7.0.2.0	

Коммуникационный сервер

Описание:	Комментарии:
с 2.1.9.38 и выше	FastPrepare - совместимый с КС (1.0.0.30 для КС 2.1.9.38)

Лояльность за наличный расчет

Описание:	Комментарии:
с 5.4.2.0 и выше	

Операционный Центр

Описание:	Комментарии:
с 5.11.2.0 и выше	5.13.0.0 Удаленное продление срока действия карт 5.14.1.0 Поддержка новых акционных тэгов на картах ЛНР(на версиях ОЦ ниже указанной, данные теги, при модификации карты, будут удалены)

Система управления терминалами

Описание:	Комментарии:
с 2.1.0.0 и выше	3.0.0.5 Поддержка нового формата билда ПО для автоопределения необходимости

	обновления версии
--	-------------------