



Сравнение программ линейки «MASTER UTM»

«Master UTM» – программа, разработанная АО «ЦентрИнформ», представляющая собой понятный пользователю интерфейс для обмена данными посредством универсального транспортного модуля. Регулярно выпускаются новые версии «Master UTM», в которых учитываются изменения в форматах обмена ФС РАР.

В своей работе использовать «Master UTM» могут такие организации:

- **Производители и импортёры АП/СП/ЭС** в части отображения документооборота;
- **Организации-производители лекарственных средств и медицинских препаратов**, в части передачи данных в ЕГАИС о закупке сырья и производстве готовой продукции;
- **Организации, осуществляющие оптовую продажу АП** алкогольной продукции - в части отображения всего документооборота, для которого предусмотрена фиксация информации в ЕГАИС.

«Master UTM RE» – программа, предназначенная для **розничных организаций и ИП**, осуществляющих оборот и розничную продажу алкогольной и спиртосодержащей продукции. В программе не предусмотрены отчеты о производстве и импорте продукции. В программе не предусмотрен функционал по работе с кассовым программным обеспечением.

В программе «Master UTM RE» реализованы следующие возможности:

- Формирование и отправка запросов справочников организаций и продукции;
- Формирование и отправка запросов на добавление новой продукции;
- Запросы данных из РФУ1 и РФУ2, запросы истории перемещения продукции;
- Формирование и отправка накладных, формирование актов, отзыв накладных/актов, повторный запрос ТТН;
- Акт постановки на баланс, акт списания продукции и отзыв актов;
- Ведение виртуального склада;
- Формирование и отправка документов из второго регистра (торгового зала);
- Формирование документооборота третьего регистра (помарочный учет)-создание и отправка актов фиксации штрихкодов, актов отмены фиксации штрихкодов;
- Формирование **деклараций** форм 11 и 12 (начиная с версии 3.9.0).



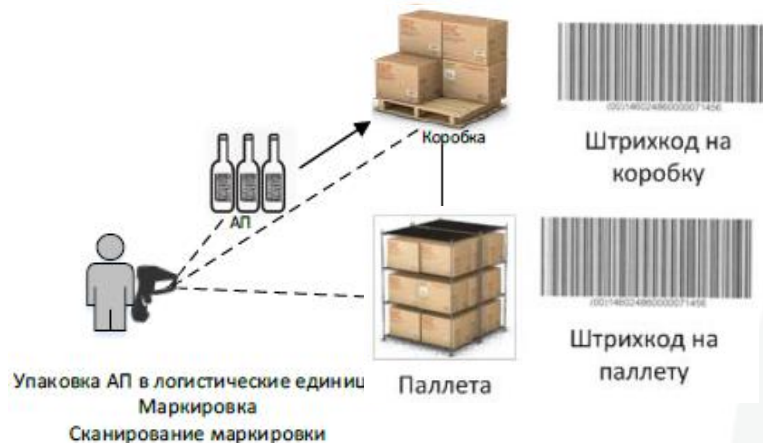
ЦЕНТРИНФОРМ

«MASTER UTM PRO». Агрегирование данных

В программе «**Master UTM PRO**» реализован функционал, позволяющий организациям производить поштучный учёт маркируемой алкогольной продукции.

Программа позволяет осуществить **агрегирование данных**:

- ✓ считать штрихкоды нанесенные на алкогольную продукцию;
- ✓ сформировать групповой идентификатор (идентификатор коробки);
- ✓ сформировать групповой идентификатор палеты.



Реестр коробок					
Обновить Сформировать коробки Сформировать палету Просмотреть Настройки печати					
Поиск Назад Следующая					
Штрихкод бутылки	Наименование п...	Код ЕГАИС	Дата розлива	Номер партии	
Штрихкод палеты:					Кол-во бутылок: 5 шт
Штрихкод коробки: (01)12345678901234(10)121212121040717(21)00002					Кол-во бутылок: 2 шт
Штрихкод коробки: (01)12345678901234(10)121212121040717(21)00003					Кол-во бутылок: 3 шт
22N000004VRNG...	Коктейль слабоа...	00169700000022...	04.07.2017	1	
22N000004VRNG...	Коктейль слабоа...	00169700000022...	04.07.2017	1	
22N000004VRNG...	Коктейль слабоа...	00169700000022...	04.07.2017	1	
Штрихкод палеты: (00)112121212100000015					Кол-во бутылок: 2 шт



Сформированные групповые штрихкоды можно распечатать на этикетку непосредственно из самой программы «**Master UTM PRO**».

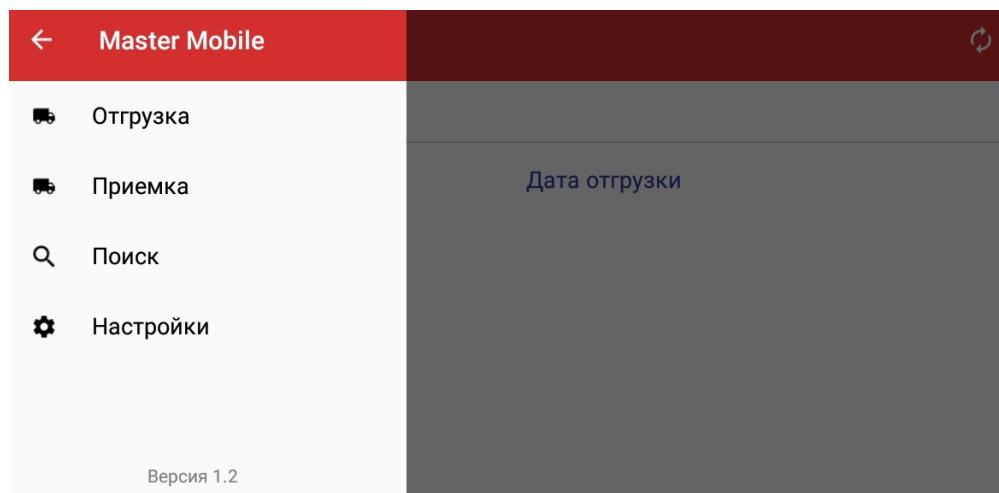


«MASTER Mobile»

ПО «Master Mobile» является мобильным приложением, с помощью которого организации-участники алкогольного рынка непосредственно на складе могут сформировать расходную накладную с указанием всех штриховых кодов марок, нанесенных на алкогольную продукцию. В ПО также доступен функционал приёмки продукции помарочно из приходной накладной: проверка штрихкодов упаковок или марок и составление акта по полученной накладной. Приложение «Master Mobile» осуществляет работу в составе ПАК «Master UTM PRO» посредством Web API службы.

Системные требования:

- ОС: Android 4.4 или более поздняя версия;
- Сканер* двумерных штриховых кодов: любой сканер, работающий в режиме эмуляции клавиатуры;
- Возможность подключения устройства в одну локальную сеть с Web API службой.



*Вместо сканера допустима работа с камерой устройства.

«MASTER InPack»

Программа «Master InPack» предназначена для **иностраннх организаций (поставщиков)**. В программе предусмотрена возможность агрегирования данных – объединения считанных с бутылок штриховых кодов в групповую упаковку и формирование штрихкода групповой упаковки.

 С помощью данной программы можно произвести агрегацию данных и сформировать файл выгрузки с результатами агрегации для дальнейшей передачи этой информации российскому партнеру.

АО "ЦЕНТРИНФОРМ" - Master InPack

СПРАВОЧНИКИ

- Справочник организаций
- Справочник продукции
- Виды продукции

РЕЕСТР УПАКОВОК

- Линии упаковки
- Виды упаковок
- Реестр

Справочник организаций

Обновить Свойства Импорт Экспорт Печать

Код ФСРАР	Краткое наиме...	ИНН	КПП	Фактический адрес	Тип
030000314728	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	301543001	414000,РОССИЯ...	Юридическое ли...
030000316027	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	720343001	625000,РОССИЯ...	Юридическое ли...
030000320321	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	312343001	308000,РОССИЯ...	Юридическое ли...
030000322511	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	272143001	680000,РОССИЯ...	Юридическое ли...
030000324706	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	540643001	630091,РОССИЯ...	Юридическое ли...
030000338347	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	390643001	236008,РОССИЯ...	Юридическое ли...
030000338925	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	027643001	450049,РОССИЯ...	Юридическое ли...
030000353121	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	784101001	Россия, 191123,С...	Юридическое ли...
030000353139	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	230943001	350001,РОССИЯ...	Юридическое ли...
030000353140	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	166043001	420029,РОССИЯ...	Юридическое ли...
030000369517	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	254043001	690091,РОССИЯ...	Юридическое ли...
030000372744	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	583643001	440008,РОССИЯ...	Юридическое ли...
030000376103	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	470343001	188640,РОССИЯ...	Юридическое ли...

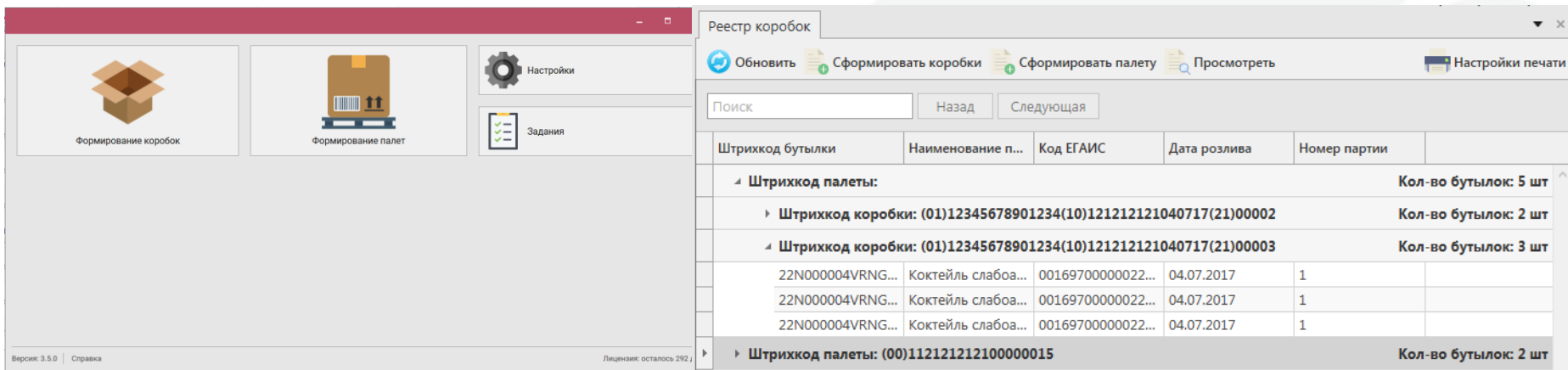
Запись 1 из 13

✓ [Краткое наименование] в ("АО "ЦЕНТРИНФОРМ")

«Модуль агрегации»

На рабочих местах агрегации программа «Модуль агрегации» имеет урезанный функционал программы «Master UTM PRO».

«Модуль Агрегации» позволяет осуществить **агрегирование данных**: считать штрихкоды нанесенные на алкогольную продукцию, затем для заданного количества считанных штрихкодов сформировать групповой идентификатор (идентификатор коробки), далее групповые идентификаторы можно объединить в групповой идентификатор палеты.



Реестр коробок

Обновить Сформировать коробки Сформировать палету Просмотреть Настройки печати

Поиск Назад Следующая

Штрихкод бутылки	Наименование п...	Код ЕГАИС	Дата розлива	Номер партии	
▲ Штрихкод палеты:					Кол-во бутылок: 5 шт
▶ Штрихкод коробки: (01)12345678901234(10)121212121040717(21)00002					Кол-во бутылок: 2 шт
▲ Штрихкод коробки: (01)12345678901234(10)121212121040717(21)00003					Кол-во бутылок: 3 шт
22N000004VRNG...	Коктейль слабоа...	00169700000022...	04.07.2017	1	
22N000004VRNG...	Коктейль слабоа...	00169700000022...	04.07.2017	1	
22N000004VRNG...	Коктейль слабоа...	00169700000022...	04.07.2017	1	
▶ Штрихкод палеты: (00)112121212100000015					Кол-во бутылок: 2 шт

Версия: 3.5.0 | Справка Лицензия: осталось 292 |

 Данные, которые были агрегированы программой «Модуль Агрегации» записываются в единую базу данных «MASTERUTM» и эти же данные отображаются в основной программе «Master UTM PRO» или "Master InPack".

Ручной режим работы

АРМ №1



Условное обозначение
групповой этикетки



Условное обозначение
групповой этикетки



АРМ №2



Рабочее место с ручным сканированием обеспечивают скорость обработки – 800 бут/час. Все отсканированные и сформированные групповые ш/к сохраняются в базу данных, из которой они выбираются оператором при формировании отчетов о производстве и ТТН.

Ручной режим работы.

i При необходимости, оператор может провести переагрегацию, т.е. замена бутылки в коробке и формирование нового ш/к групповой этикетки для данной коробки.

i Отчеты о производстве (импорте) и ТТН могут быть экспортированы в xml-файл в формате UTM для последующего импорта в учетную систему.

Реестр коробок

Обновить Сформировать коробки Сформировать палеты Просмотреть

01192837465784931019210000000002 Назад Следующая

Коробка

Штрихкод коробки 01192837465784931019210000000002 Печать

Продукция Коньяк "Золотая Русь" (11087120000000000001)

Дата розлива 08.12.2016

Отсканируйте штрихкод бутылки

Удалить Удалить все Отсканировано 2 из 3

Штрихкод бутылки
=
22N000004VRNG6TKH1S0DRV60225002000055E49VJOYVMZA82A329JVIMI5DMFL8WAQ
22N000004VRNG6TKH1S0DRV60225002000054E49VJOYVMZA82A329JVIMI5DMFL8WAQ

Запись 0 из 2

Единые требования к маркировке коробов и паллет

Формат маркировки групповой тары алкогольной продукции в системе ЕГАИС:

Формат штрихового кода -CODE-128.

Количество символов-26 символов.

010039994654	12 знаков	идентификатор организации в ЕГАИС, осуществляющей маркировку групповой тары (FSRAR_ID).
1	1 знак	тип логистической единицы (1-короб, 2-паллет, 4- сборный паллет).
01	2 знака	номер линии розлива/площадки маркировки.
18	2 знака	год, в который производится генерация групповой маркировки.
000000001	9 знаков	логистический идентификатор, счетчик, обнуляемый в начале каждого года.



01003999465410118000000001

Примеры сформированных групповых этикеток:

Коробка из 4 бутылок

"ПОДМОСКОВНЫЕ ОЗЕРА"
Юридический адрес: Санкт-Петербург, Невский проспект, д.70
Адрес производства: Санкт-Петербург, Набережная реки Смоленки д.2

Коньяк "Золотая Русь"

0,5л x 4

Номер партии	Дата упаковки
1705	17.05.2018
Номер линии	Логистический идентификатор
17	000000012
Код АП	Дата розлива
1108712000000000001	08.12.2016



00000111000211718000000012

Палета из 4 коробок

"ПОДМОСКОВНЫЕ ОЗЕРА"
Юридический адрес: Санкт-Петербург, Невский проспект, д.70
Адрес производства: Санкт-Петербург, Набережная реки Смоленки д.2

Коньяк "Золотая Русь"

0,5л x 16
4 x 4

Логистический идентификатор	Номер партии
000000001	1705
Дата упаковки	Код АП
17.05.2018	1108712000000000001



00000111000220018000000001



00000111000211718000000016

 Также в программе реализована возможность напечатать этикетку, содержащую только штрихкод

Функциональные возможности программ:

«Master UTM»	«Master UTM PRO»	«Master Mobile» - мобильное приложение для работы с ТТН	«Модуль агрегации» – дополнительное ПО к программам «Master UTM PRO» и «Master InPack»	«Master InPack»	Master UTM RE
Формирование и отправка запросов справочников организаций и продукции					
✓	✓	✗	✗	✓ (Загрузка справочников)	✓
Формирование и отправка запросов на добавление новой продукции					
✓	✓	✗	✗	✗	✓
Запросы данных из РФУ1 и РФУ2, запросы истории перемещение продукции					
✓	✓	✗	✗	✗	✓
Формирование и отправка документа «Отчет о производстве продукции», отзыв документа «Отчет о производстве продукции»					
✓	✓	✗	✗	✗	✗
Формирование и отправка документа «Отчет об импорте продукции», отзыв документа «Отчет об импорте продукции»					
✓	✓	✗	✗	✗	✗
Загрузка информации из сформированных файлов АСНиУ					
✓	✓	✗	✗	✗	✗
Формирование и отправка накладных, получение накладных/актов, составление актов по приходным накладным. Отзыв накладной, отзыв ошибочно отправленного акта. Повторный запрос накладной.					
✓	✓	✓/✗	✗	✗	✓
Формирование и отправка документа «Акт постановки на баланс», отзыв документа «Акт постановки на баланс»					
✓	✓	✗	✗	✗	✓
Формирование и отправка документа «Акт списания продукции», отзыв документа «Акт списания продукции»					
✓	✓	✗	✗	✗	✓
Ведение виртуального склада. Формирование и отправка запроса остатков.					
✓	✓	✗	✗	✗	✓
Формирование и отправка документов второго регистра.					
✓	✓	✗	✗	✗	✓



Функциональные возможности программ:

«Master UTM»	«Master UTM PRO»	«Master Mobile» - мобильное приложение для работы с ТТН	«Модуль агрегации» – дополнительное ПО к программам «Master UTM PRO» и «Master InPack»	«Master InPack»	Master UTM RE
Формирование и отправка документов с помарочным учетом каждой бутылки.					
✓	✓	✓	✗	✗	✓
Поиск агрегированных бутылок и коробок.					
✗	✓	✓	✗	✓	✗
Формирование и отправка документов третьего регистра – Акты фиксации/отмены фиксации штрихкодов и запрос остатков штрихкодов.					
✓	✓	✗	✗	✗	✓
Отчетный блок: формирование отчетов об объемах поставки, закупки, ввоза, списания, производства и оборота, по данным АСИНУ, по остаткам, по номерам подтверждения фиксации в ЕГАИС.					
✓	✓	✗	✗	✗	✓/✗
Функционал по агрегации данных. Дополнительное автоматизированное рабочее место урезанным функционалом, позволяющее провести только агрегацию данных. Работа с агрегированными данными.					
✗	✓	✓	✓	✓	✗
Формирование группового штрихкода и печать этикетки непосредственно из программы.					
✗	✓	✗	✓	✓	✗
Ведение базы данных агрегированных штрихкодов.					
✗	✓	✓	✓	✓	✗
Возможность интеграции программы с различными решениями агрегации данных («KCM Line», ООО «Меридиан», «Robotech Systems»).					
✗	✓	✓	✗	✓	✗
Формирование алкогольных деклараций форм 11 и 12.					
✓	✗	✗	✗	✗	✓



ЦЕНТРИНФОРМ

г. Санкт-Петербург,
ул. Комсомола, д. 1 А-С

Тел.: (812) 303-90-20, факс: (812) 740-36-51

E-mail: egaais-support@center-inform.ru

www.center-inform.ru

Благодарим за внимание!