



**ЦЕНТРИНФОРМ**

# **Программа «MASTER UTM»**



## «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** немаркируемой алкогольной продукции, спиртосодержащей продукции и этилового спирта;
- **Организации-производители лекарственных средств и медицинских препаратов** в части передачи данных в ЕГАИС о закупке сырья и производстве готовой продукции;
- **Перевозчики ЭС и НССП** в части формирования и фиксации в ЕГАИС-УТМ документа «Уведомление о перевозке»;
- Для организаций **оптово-розничной торговли и ИП** мы рекомендуем программу «Master UTM **RE**» или «Master UTM **Shop**» .

## Минимальные технические требования к ПК оператора:


- Процессор Intel Pentium Gold или аналог AMD;
- Оперативная память 4 Гб;
- Жесткий диск 250-500 Гб;
- Сетевая карта 100 Мбит\с;
- Монитор 19” 1440x900 50Гц;
- USB-порт 2.0 или 3.0 – 3 шт.
- ИБП 750 ВА;

 Минимальные технические требования подходят для не больших оптовых организаций, частных пивоварен и т.п., с не большим документооборотом без дополнительных рабочих мест.

**! Для корректной работы «Master UTM» на ПК, где установлено приложение, должен быть запущен УТМ (или в настройках «Master UTM» нужно указать адрес компьютера, на котором работает УТМ.**

## Рекомендуемые технические требования к ПК оператора:

- Процессор Intel Core i3 10-го поколения или аналог AMD Ryzen 5 (7);
- Оперативная память 8 Гб DDR4;
- Жесткий диск HDD 500 Гб;
- Сетевая карта 1000 Мбит\с;
- Монитор 23-24” 1920x1080 60Гц;
- USB-порт 2.0 или 3.0 – 3 шт.;
- ИБП 750 ВА;

 Рекомендуемые технические требования относятся к средним и крупным предприятиям, производящим пиво и пивные напитки, импортерам, производителям спирта и спиртосодержащей продукции, перевозчикам спирта и спиртосодержащей продукции. ПК с данными техническими характеристиками может использоваться в качестве выделенного сервера БД и совмещенного ПК с УТМ и рабочим местом.

# Рекомендуемые технические требования к ПК баз данных:

- Процессор Intel Core i7 10-го поколения или аналог AMD Ryzen 7;
- Оперативная память 16-32 Гб DDR4;
- Твердотельный диск SSD 512Гб – 1Тб SATA-3 или PCI-E 3x, 4x
- Жесткий диск HDD 500 Гб SATA-3 для хранения резервных копий базы данных;
- Сетевая карта 1000 Мбит\с;
- Монитор 19-22” 1920x1080 60Гц (при необходимости);
- USB-порт 2.0 или 3.0 – 3 шт.;
- ИБП 1000 ВА (Управляемый);

**i** При распределенной схеме, сервер БД и рабочие места, должны быть объединены в одну локальную сеть с активным коммутационным оборудованием и скоростью обмена данными не менее 1 Гбит\с. Рабочие места также могут быть подключены по Wi-Fi при соответствующей настройке сети. Скорость Wi-Fi соединения и передачи данных не должна быть ниже 96 Мбит\с.

# Интерфейс программы «MASTER UTM»

Программа состоит из следующих подразделов:

- **Справочники**
- **Документооборот**
- **Склад (1 регистр)**
- **Торговый зал (2 регистр)**
- **Помарочный учет (3 регистр)**
- **Отчеты**
- **Декларирование**
- **Администрирование**

The screenshot displays the 'MASTER UTM' software interface. The window title is 'АО "ЦЕНТРИНФОРМ" - Master UTM'. The left sidebar contains a navigation menu with categories: СПРАВОЧНИКИ, ДОКУМЕНТООБОРОТ, СКЛАД (1 РЕГИСТР), ПОМАРОЧНЫЙ УЧЕТ (3 РЕГИСТР), ОТЧЕТЫ, ДЕКЛАРИРОВАНИЕ, АДМИНИСТРИРОВАНИЕ. The main area shows a 'Справочник организаций (общий)' window with a table of data. The table has columns: Код ФСРАР, Краткое наиме..., ИНН, КПП, Фактичес... The table contains 20 rows of data for various organizations, all with the same INN (7841051711). The status column shows various values like '414000,Р', '625000,Р', etc. The interface includes standard window controls, a search bar, and a status bar at the bottom.

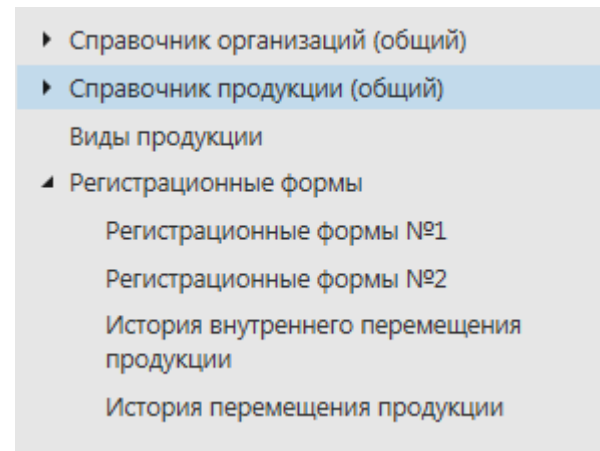
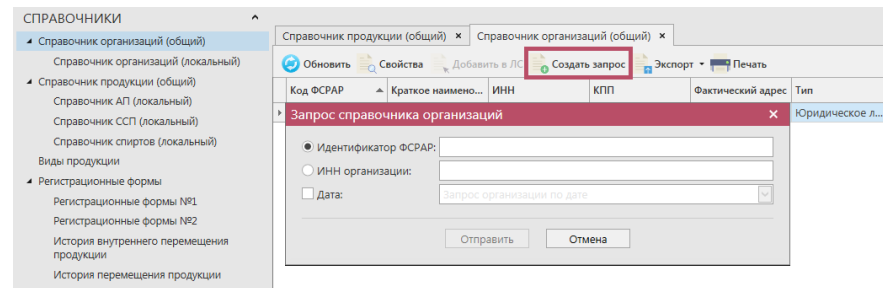
Код ФСРАР	Краткое наиме...	ИНН	КПП	Фактичес...
030000314728	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	301543001	414000,Р
030000316927	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	720343001	625000,Р
030000320321	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	312343001	308000,Р
030000322511	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	272143001	680000,Р
030000324706	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	540643001	630091,Р
030000338347	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	390643001	236008,Р
030000338925	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	027643001	450049,Р
030000353121	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	784101001	Россия,1
030000353139	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	230943001	350001,Р
030000353140	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	166043001	420029,Р
030000369517	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	254043001	690091,Р
030000372744	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	583643001	440008,Р
030000376103	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	470343001	188640,Р
030000424090	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	770101001	Россия,1
030000424091	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	770101002	Россия,1
030000424092	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	770101003	Россия,1
030000424093	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	770101004	Россия,1
030000424094	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	770101005	Россия,1
030000428196	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	771543001	127018,Р
030000434306	АО "ЦЕНТРИНФ...	7841051711	770101006	Россия,1

# «MASTER UTM»: работа со справочниками

**i** Формирование запросов справочников продукции и организаций нажатием одной кнопки.

**i** Возможность формирования локальных справочников организаций и продукции.

**i** Возможность формирования запросов данных РФУ1 и РФУ2, запросов истории перемещения продукции.





# «MASTER UTM»:

## запрос на добавление новой продукции.

В УТМ реализован функционал по заведению номенклатуры спиртосодержащей и алкогольной продукции. Данный функционал позволяет получить код продукции в ЕГАИС, для новой продукции – в этом случае не требуется заведение этих данных посредством ПС Участника ЕГАИС («Классического» ЕГАИС).

Запросы на добавление новой продукции x Запрос на добавление новой продукции #1 x

← Закрыть Сохранить Редактировать

Номер запроса 1

Дата запроса 19.02.2018

Продукция

Производитель	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЦЕНТРИ ...	ИНН 7841051711	КПП 301543001	ФСРАР ИД 030000314728
Тип продукции	Спиртосодержащая непищевая продукция			
Вид продукции	485 - Денатурированная спиртосодержащая непищевая продукция			
Страна происхождения	643 - РОССИЯ			
Полное наименование	❗			
Краткое наименование	❗			
Крепость (фактическая), %				0,0000
Крепость (максимальная), %				⬆️
Крепость (минимальная), %				⬆️
Ёмкость, л				⬆️
Фасованная продукция	<input type="checkbox"/>			
Регистрационный код по ФРАП				

**i** Производителем/импортёром данной продукции формируется «Запрос на добавление новой продукции» и отправляется в УТМ. Далее запрос в ручную проверяется сотрудниками МРУ, по результатам проверки, в УТМ возвращаются данные по присвоенному коду для внесённой продукции.



# «MASTER UTM»: документооборот

- **Отчеты о производстве/ об импорте продукции;**
- **Сведения о планируемом ввозе или перемещении продукции;**
- **Данные АСИиУ;**
- **Приемка и отправка ТТН;**
- **Запросы на отмену проведения ТТН;**
- **Формирование и получение актов согласия, отказа и разногласия;**
- **Запросы на отмену актов согласия, отказа и разногласия;**
- **Формирование и получения Транспортных накладных;**
- **Возможность формирования печатных форм документов;**
- **Уведомления о перевозке.**

## ДОКУМЕНТООБОРОТ

Отчеты о производстве продукции

Отчеты об импорте продукции

Сведения о планируемом ввозе или перемещении продукции

Данные АСИиУ

▶ Сведения об отгрузке

▶ Сведения о получении

▶ Транспортные накладные

Уведомления о перевозке

Запросы на отмену документов

# «MASTER UTM»: работа с Регистром 1

- Списание продукции;
- Запросы на отмену списания продукции;
- Постановка продукции на баланс;
- Запросы на отмену актов постановки продукции на баланс;
- Запросы остатков виртуального склада организации.

СКЛАД (1 РЕГИСТР) ^

Акты постановки на баланс

Акты списания продукции

Остатки

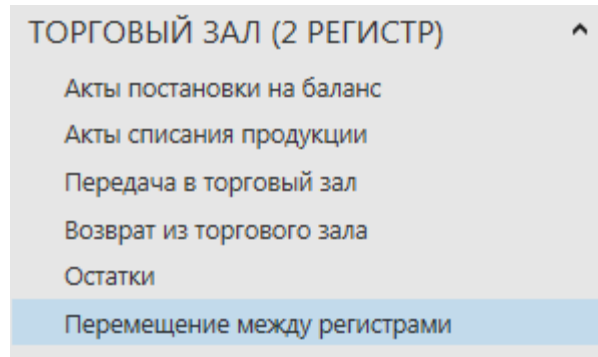
**Автоматическое ведение  
виртуального склада  
организации.**

Код ЕГАИС	Полное наимено...	Тип	Код вида	Ёмкость, л	Крепость, %	Производитель	Импортер	Количество
00340120000012...	Пиво "ГРОЛШ П...	АП	500	0,4500	4,90	Grolsche Bierbro...	АО "ЦЕНТРИНФ...	3 шт.
00340120000012...	Пиво "ГРОЛШ П...	АП	500	0,4500	4,90	Grolsche Bierbro...	АО "ЦЕНТРИНФ...	2 шт.
00340120000012...	Пиво "ГРОЛШ П...	АП	500	0,4500	4,90	Grolsche Bierbro...	АО "ЦЕНТРИНФ...	2 шт.

# «MASTER UTM»: работа с Регистром 2

Для Регистра 2 предусмотрены следующие документы:

- передача в торговый зал;
- возврат из торгового зала;
- постановка на баланс;
- списание продукции;



Передача в торговый зал #1

Закреть Сохранить Редактировать

Номер: 1

Дата: 10.07.2018

Примечание:

Продукция

Добавить Просмотреть Удалить Удалить все

Идентификатор	Код ЕГАИС	Полное наимено...	Крепость, %	Ёмкость, л	Объём, дал	Количество	Номер справки 2
001	00178780000012...		40,00	1,75000	0,1750	1,0000	000000000007749

# «MASTER UTM»: работа с Регистром 3

## ПОМАРОЧНЫЙ УЧЕТ (3 РЕГИСТР)

Акты фиксации штрихкодов

Акты отмены фиксации штрихкодов

Запрос остатков штрихкодов

Уведомления о пересортице

- Акты фиксации штрихкодов
- Акты отмены фиксации штрихкодов
- Запрос остатков штрихкодов
- Уведомления о пересортице

Штрихкоды марок

Импорт Удалить Удалить все

Штрихкод бутылки Штрихкод коробки

Отсканируйте штрихкод бутылки:

Штрихкод

Кол-во=0

Запись 0 из 0



# «MASTER UTM»: данные АСИиУ

Данные с автоматических средств измерения и учета (АСИиУ) **автоматически** отправляются на Сервер УТМ. В программе «Master UTM» реализована функциональность просмотра тех данных, которые были отправлены на Сервер. Для просмотра таких данных оператору ЕГАИС необходимо загрузить в программу «Master UTM» файлы, сформированные средством измерения – для этого средство измерения должно быть настроено таким образом, чтобы из него можно было выгрузить копию файлов, отправленных в УТМ.

Импорт файлов АСИиУ

Выбрать файлы | Исключить файл | Начать импорт | Очистить список

Имя файла	Сообщение
Директория: C:\Users\admin\Desktop\3.0.2\Asiu Кол-во=3	
001_Asiu.xml	Объем БС на начало измерений [91273,3281 дал] не соответствует объему БС на конец предыдущих измерений [90673,4531 дал]. Время начала измерений [02.10.2017 13:00:32] не соответствует времени окончания предыдущего измерения [02.10.2017 10:39:05]. Файл импортирован.
002_Asiu.xml	Объем БС на начало измерений [97339,7344 дал]. Объем БС на конец измерений [97504,9922 дал]. Время начала измерений [03.10.2017 21:06:32]. Файл импортирован.
003_Asiu.xml	Файл импортирован.

Импорт завершён. Загружено файлов: 3 из 3.

Данные АСИиУ

Обновить | Свойства | Импорт | Удалить | Печать

Отчетная дата	Номер счетчика	Модель счетчика	Место размещения	Признак коррект...
02.10.2017	0186_01	БАЗИС_2006М	Производственн...	Не корректно
03.10.2017	0186_01	БАЗИС_2006М	Производственн...	Не корректно
06.10.2017	0186_01	БАЗИС_2006М	Производственн...	Корректно

Данные АСИиУ | Сведения АСИиУ за 03.10.2017

Закреть

Отчетная дата: 03.10.2017

Место размещения: Производственный цех

Модель: БАЗИС\_2006М

Серийный номер: 0186\_01

Точки отсчета

Дата начала из...	Дата окончания...	Объем БС нач., дал	Объем БС кон., дал	Объем ГП нач., дал	Объем ГП кон., дал	Концентрация БС...	Количество ГП на...	Количество ГП
03.10.2017 0:00:00	03.10.2017 20:27:...	93756,9609	97119,6172	0,0000	0,0000	0,0	0	0
03.10.2017 20:27:...	03.10.2017 20:27:...	97119,6172	97120,1641	0,0000	0,0000	0,0	0	0
03.10.2017 20:27:...	03.10.2017 20:50:...	97120,1641	97331,9844	0,0000	0,0000	0,0	0	0
03.10.2017 20:50:...	03.10.2017 20:51:...	97331,9844	97338,4453	0,0000	0,0000	0,0	0	0
03.10.2017 20:51:...	03.10.2017 20:51:...	97338,4453	97339,7344	0,0000	0,0000	0,0	0	0
03.10.2017 20:51:...	03.10.2017 21:05:...	97340,7344	97500,4922	0,0000	0,0000	0,0	0	0
03.10.2017 21:05:...	03.10.2017 21:06:...	97500,4922	97503,3516	0,0000	0,0000	0,0	0	0
03.10.2017 21:06:...	03.10.2017 21:06:...	97503,3516	97504,9922	0,0000	0,0000	0,0	0	0
03.10.2017 21:08:...	03.10.2017 21:09:...	97539,6484	97541,8438	0,0000	0,0000	0,0	0	0
03.10.2017 21:09:...	03.10.2017 21:09:...	97541,8438	97542,0625	0,0000	0,0000	0,0	0	0
03.10.2017 21:09:...	03.10.2017 21:10:...	97542,0625	97558,8906	0,0000	0,0000	0,0	0	0
03.10.2017 21:10:...	03.10.2017 21:10:...	97558,8906	97561,1094	0,0000	0,0000	0,0	0	0
03.10.2017 21:10:...	03.10.2017 23:59:...	97561,1094	98283,4062	0,0000	0,0000	0,0	0	0



# «MASTER UTM»: Уведомление о перевозке

Программа «Master UTM» обеспечивает для организации-Перевозчика этилового спирта и нефасованной спиртосодержащей продукции с содержанием этилового спирта свыше 25 процентов объема готовой продукции возможность формирования, передачи и фиксации заявок (уведомлений) о перевозках в ЕГАИС-УТМ.

Уведомления о перевозке x Уведомление о перевозке: Новый x

Закреть Сохранить Редактировать

Номер документа !

Дата составления 01.07.2019

Серия документа

Дата отпуска груза 01.07.2019 Дата получения груза 01.07.2019

Номер подтверждения о фиксации ТТН

Грузоперевозчик АКЦИС ИНН 7841051711 КПП 301543001 ФСРАР ИД 030000314728

Транспортное средство ! ФСРАР ИД

Грузоотправитель ! ИНН ! КПП ! ФСРАР ИД

Грузополучатель ! ИНН ! КПП ! ФСРАР ИД

Позиции

Добавить Просмотреть Удалить Удалить все

Идентификатор	Код ЕГАИС	Полное наимено...	Производитель	Содержание этил...	Количество, д
---------------	-----------	-------------------	---------------	--------------------	---------------

Кол-во=0

Добавление позиции x

Сохранить Редактировать

Продукция "Люкс" (1186469)

Производитель !

Крепость (по справочнику), % 96,30%

Содержание ЭС, % (при 20°C) ! 0,00%

Количество, дал (при 20°C) ! 0,0000

Отмена

# «MASTER UTM»: построение аналитических отчетов

Отчетный период с 01.07.2018 по 10.07.2018

Грузополучатель

Продукция

Тип продукции: Алкогольная и спиртосодержащая продукция

Вид продукции: <Все>

Принадлежность продукции: Вся

Регион поставки: <Все>

Номер накладной

Признак фасованной продукции: Вся

Только проведенные накладные  (включают накладные на экспорт, принятые ЕГАИС)


Только непроведенные накладные

Сформировать Очистить отчет Очистить фильтры

Печать Сохранить

## ОТЧЕТЫ

- Отчет об объемах поставки
- Отчет об объемах закупки
- Отчет об объемах списания
- Отчет об объемах производства и оборота
- Отчет об объемах производства (АСИиУ)
- Отчет об объемах производства
- Отчет об объемах ввоза
- Подтверждения о фиксации ТТН
- Отчет об остатках продукции

 Возможность формирования печатных форм всех документов:

- накладных
- отчетов
- актов списания
- актов постановки на баланс



**ЦЕНТРИНФОРМ**

г. Санкт-Петербург,  
ул. Комсомола, д. 1-3 литера АС

Тел.: 8 (800) 201-45-78,  
факс: (812) 740-36-51

E-mail: [egais-support@center-inform.ru](mailto:egais-support@center-inform.ru)  
[www.masterutm.ru](http://www.masterutm.ru)

**Благодарим за внимание!**