

**Настройка учетной системы «Галион»
для продажи разливного пива
в соответствии постановлением
правительства РФ от 30.11.2022 №2173**

Оглавление

Общие требования	2
Настройка доступа к личному кабинету «Честного знака»	2
Настройка СОД	4
Краны	5
Настройка склада	6
Настройка товара	7
Розница	8
Общепит	10
Перечень сокращений, условных обозначений и терминов	12

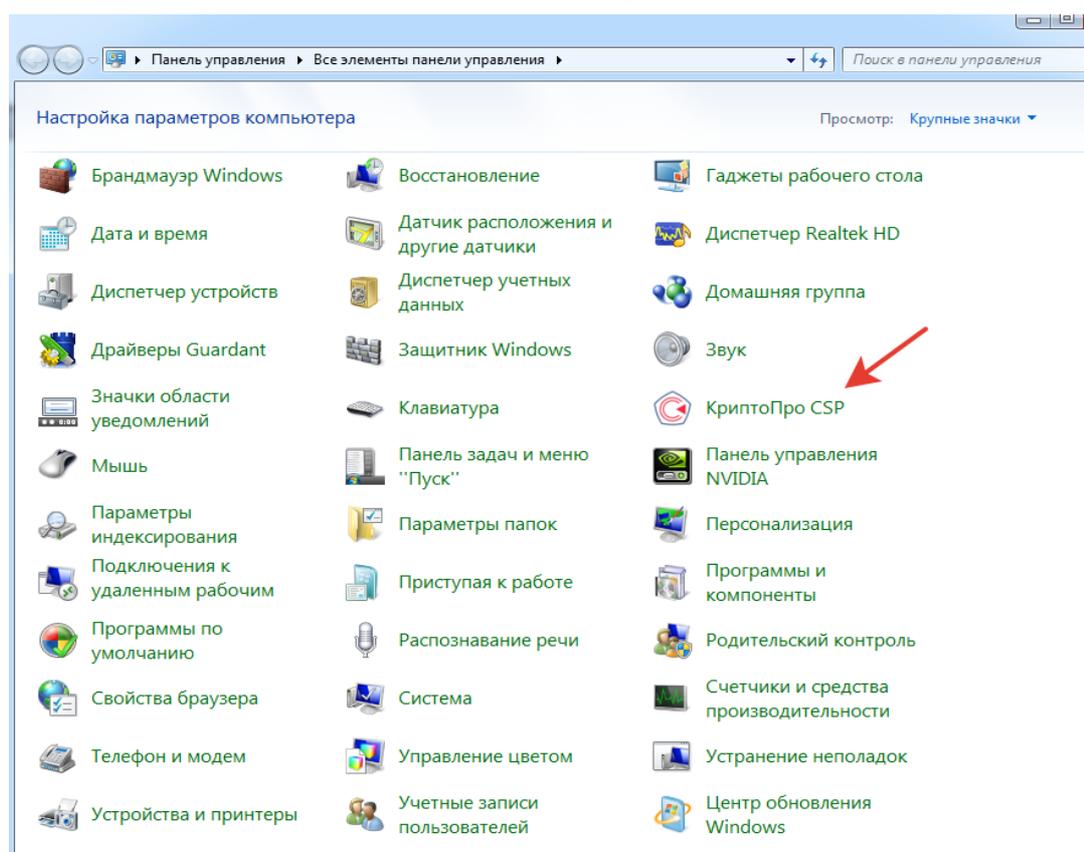
Общие требования

Перед настройкой системы Галион необходимо:

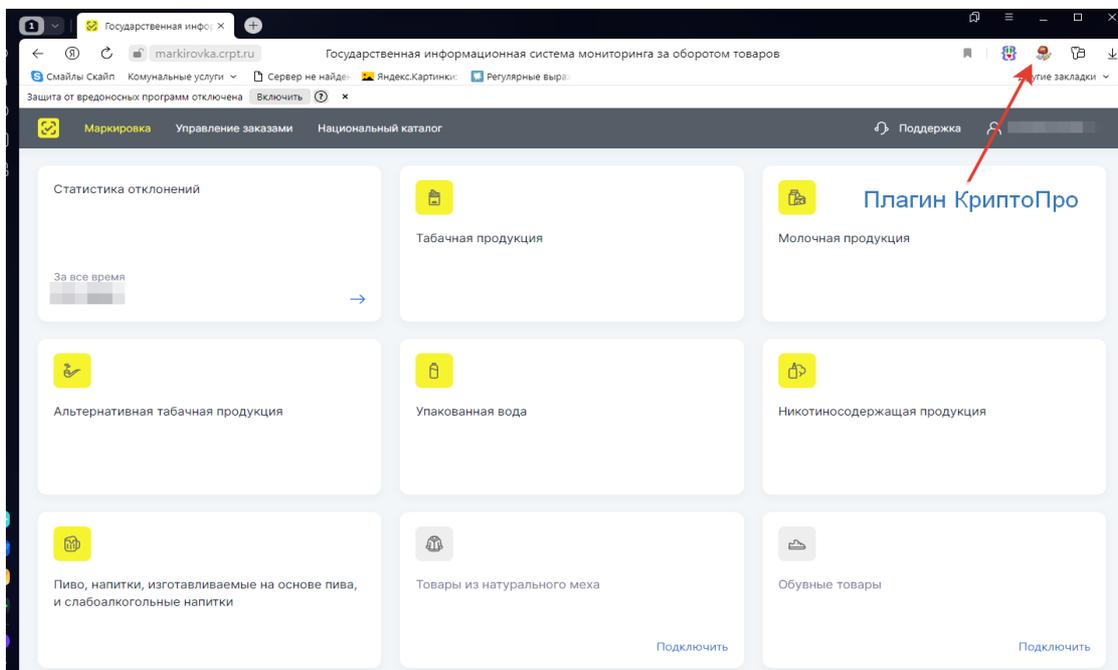
1. Проверить, что установлено обновление конфигурации № 551 и выше.
2. Проверить версию платформы Галион. Версия 1.3.X.68 и выше.
3. Проверить версию службы СОД. Версия 1.1.8.1 и выше.

Настройка доступа к личному кабинету «Честного знака»

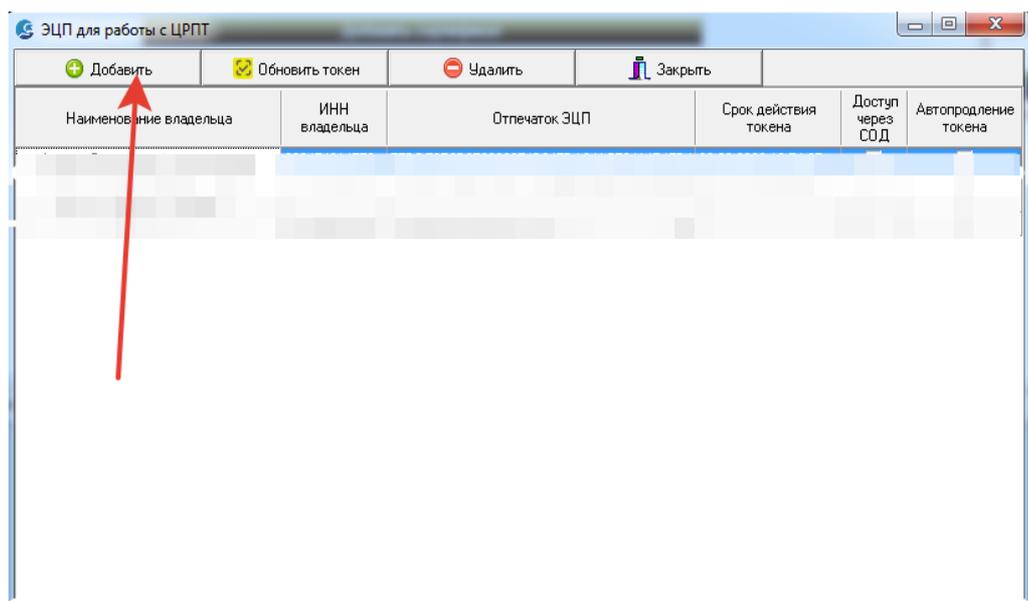
Убедитесь, что в наличии ключ ЭЦП для доступа к личному кабинету в «Честном знаке». На компьютере должна быть установлена библиотека «КриптоПро CSP» и CADES SDK и CADES Plugin. Если это не так, то установите КриптоПро, а затем запустите cadesplugin.exe и cadessdk.msi. После успешной установки в панели управления будет присутствовать следующий ярлык:



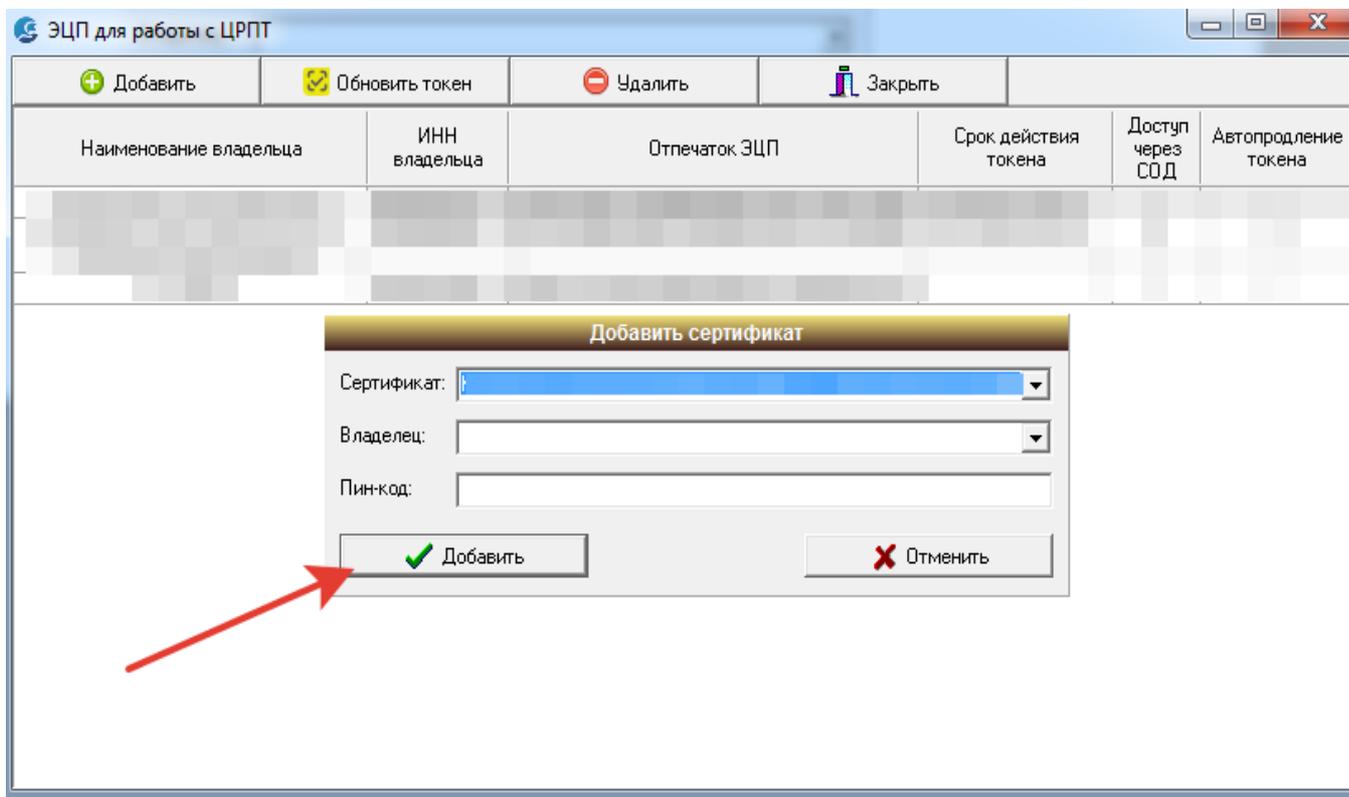
Вы сможете с этого компьютера войти в личный кабинет «Честного знака», используя браузер



Если это действительно так, то добавьте в Галионе в интерфейс бэк-офиса форму «Ключи ЦРПТ» и запустите её. Нажмите кнопку «Добавить»



Выберите сертификат ЭЦП из выпадающего списка, укажите владельца сертификата и пин-код доступа к нему. После чего нажмите кнопку «Добавить».

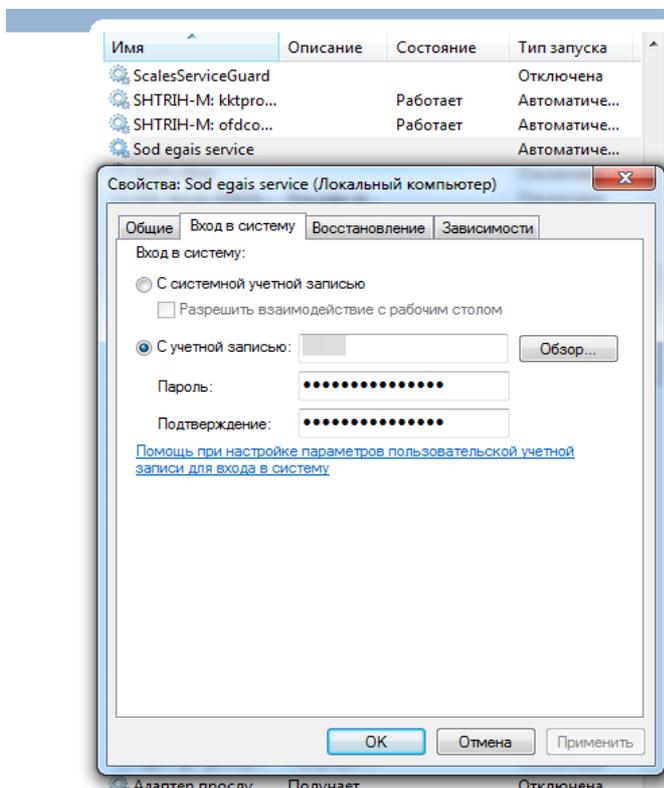


В табличной части окна, для только, что добавленного ключа включите опции «Доступ через СОД» и «Автопродление токена».

Настройка СОД

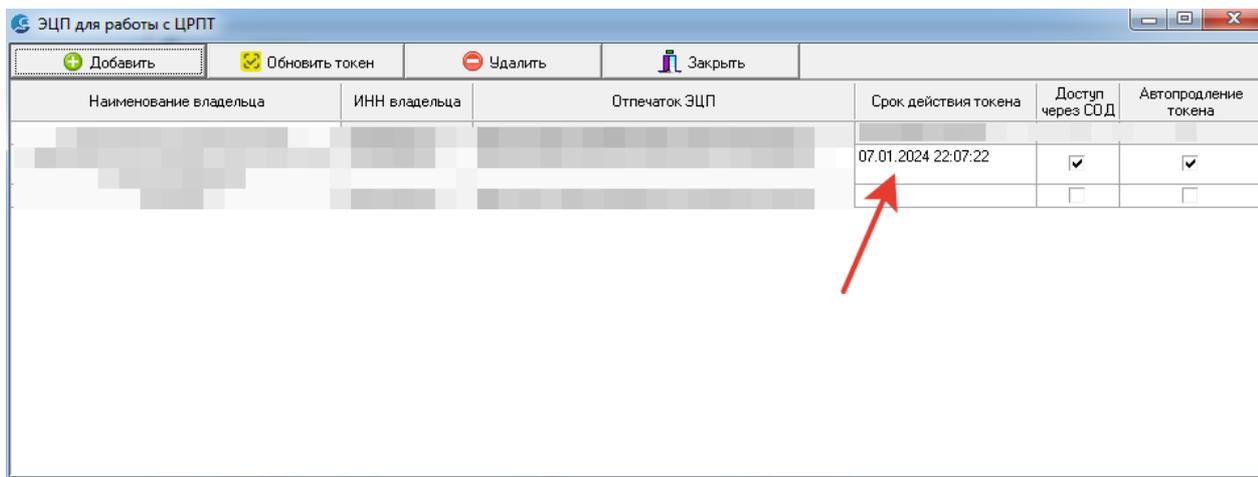
Предполагается, что служба СОД уже установлена на одном из компьютеров вашей локальной сети для обмена документами с ЕГАИС. Если это не так, установите СОД и настройте на работу с вашей базой данных.

В некоторых случаях, особенно при использовании импортированных (установленных в реестре компьютера) сертификатов ЭЦП приходится в свойствах службы СОД указывать запуск с учетной записью текущего пользователя. В таких случаях для текущего пользователя должен быть установлен пароль. В противном случае служба не стартует.



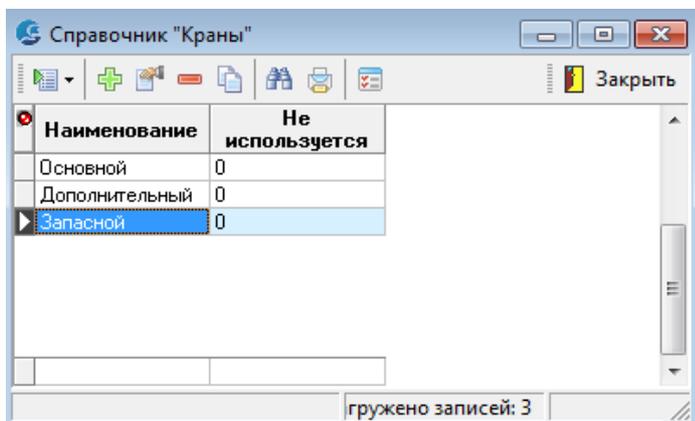
Остановите СОД, если служба работает. Откройте файл настроек СОД (SODEgais.ini). Если в секции [TASK_FLAGS] отсутствует параметр «CRPTKeyJobEnabled», то добавьте его. Чтобы СОД выполнял функции работы с ЭЦП и поддержания токена связи. Строка должна быть «CRPTKeyJobEnabled=1».

Запустите СОД. В течение 40 секунд после запуска СОД должен получить в «Честном знаке» актуальный токен связи и сохранить его в базе данных. Чтобы убедиться, что всё в порядке, откройте через 40 секунд после запуска СОД форму «Ключи ЦРПТ». Если СОД получил токен связи, то срок его действия будет указан в колонке «Срок действия токена». В БД все токены хранятся в зашифрованном виде.



Краны

В конфигурации Галион в интерфейс пользователя бэк-офиса добавьте справочник «[BEER] Краны». В самом справочнике добавьте необходимое количество кранов торговой(ых) точки(ек) для подключения кегового пива. Названия кранов не имеет важного значения, но лучше давать короткие, смысловые названия по которым сотрудники смогут понять какой это кран.

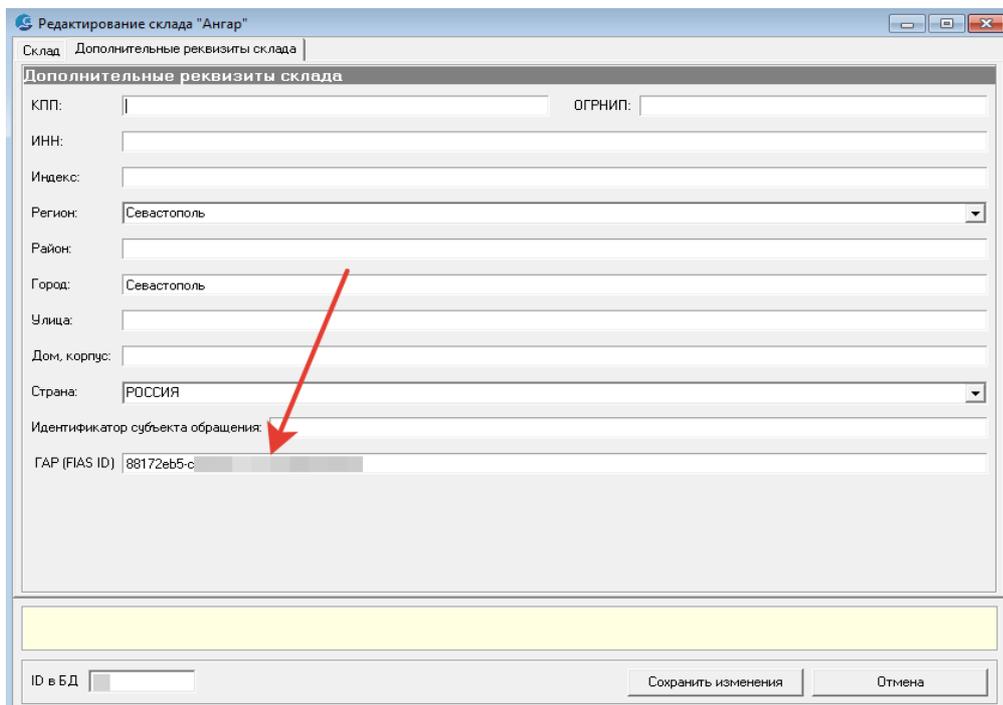


В графе «Не используется» оставьте цифру ноль.

Настройка склада

В соответствии с требованиями «Честного знака» для отправки документа о подключении кега к оборудованию розлива, необходимо передавать ИНН и КПП – для юридических лиц или ИНН и ФИАС ID – для индивидуальных предпринимателей. По данным параметрам происходит идентификация торговой точки, на которой происходит подключение. В учетной системе «Галион» эти параметры относятся к дополнительным реквизитам карточки склада.

В справочнике «Контрагенты» откройте склад, который связан с продажей разливного пива. Укажите владельца склада — контрагент, который выбран владельцем ЭЦП в форме «Ключи ЦРПТ». Откройте вкладку «Дополнительные реквизиты склада» и укажите ИНН, КПП или, если владелец склада ИП, то заполните ФИАС ID. Если Вы не знаете ФИАС ID торговой точки, можете его найти при помощи сервиса ФНС: <https://fias.nalog.ru/>



В случае, когда на одной торговой точке создано много складов, а не только склад по умолчанию и затруднительно выяснить, к какому именно складу относится разливное пиво, можно указать склад с заполненными параметрами в константе «Склад разливного пива» в группе констант «Значения по умолчанию». В этом случае для отправки данных по подключению кега всегда будут браться из склада указанного в константе.

Наименование	Значение
Текст сообщения вторичного использования диска	
Значения по умолчанию	
Базовая валюта	руб
Валютная касса по умолчанию	Касса в рублях
Единица измерения по умолчанию	шт
Зарплатная касса	
Касса по умолчанию	
Количество по умолчанию для разливного пива	0,5
Мастер первоначальной настройки	<input type="checkbox"/>
Наименование Фирмы	
Налоговая ставка по умолчанию	20%
Наценка по умолчанию	
Покупатель по умолчанию	Покупатель по умолчанию
Расчетный счет по умолчанию	Безнал Рубль
Склад маркированного товара	
Склад по умолчанию	
Склад разливного пива	
Срок годности товара	
Ставка НДС	20
Касса	

Настройка товара

Разливное пиво должно быть указано в справочнике продукции, как товар с единицей измерения «Литр» и типом маркировки «Пиво, с/а кеговое». Ниже пример правильных настроек такого товара:

Redaction of goods "Пиво светлое фильтрованное пастеризованное "Симферопольское"

Параметры | Производитель | В составе других товаров | Взаимозаменяемость | Дополнительно

Основные настройки

Наименование: Пиво светлое фильтрованное пастеризованное "Симферопольское"

Полное наименов-е: Пиво светлое фильтрованное пастеризованное "Симферопольское"

Единица измерения: Литр

Минимальная ед. изм.: Миллилитр

Категория: Пиво с содержанием объемной доли этилового спирта свыше 0,5% и до 8,6% вк...

Название упаковки: ...

Тип маркировки: Пиво, с/а кеговое

Контроль МРЦ: Не контролировать

Шаблон этикетки: ...

Страна происхождения: ...

Код поставщика: ...

Поставщик: ...

Цена

Тип розничной цены: ...

Розничная цена: 80,0000

Мин. розничная цена: 50,0000

Ценовая политика: ...

Налоговая ставка: 20%

Штрих-код

4610017254516

115200

Код в весах (ПЛУ): ...

Мин. запас: ...

Макс. запас: ...

Срок годности: ...

Розничная цена тоже указана за 1 литр. В соответствии с требованиями законодательства разливное пиво должно быть указано в чеке с мерой предмета расчета «Литр» и количеством в литрах. Т.е. для Справочника «Единицы измерения» в карточке «Литр» должен быть указан соответствующий тип «литр» в параметре «Единица измерения по ФФД 1.2».

Розница

В РМК добавлена новая «горячая клавиша»: <Ctrl> + <Shift> + <K>. Это команда подключения кега:

Сочетание по умолчанию	Альтернативное сочетание	Описание горячей клавиши
Ctrl + X	не назначено	Показать окно взвешивания
Ctrl + G	не назначено	Печать этикетки штрих-кода весового товара
Ctrl + K	не назначено	Отобразить/скрыть экранную клавиатуру
Ctrl + N	не назначено	Отчет об изменении цен за последние сутки
Ctrl + Shift + T	не назначено	Вызов терминальной программы
Delete	не назначено	Удалить текущую позицию
Ctrl + M	не назначено	Зафиксировать вскрытие алкогольной тары
Ctrl + J	не назначено	Отложить чек и создать новый
Ctrl + Y	не назначено	Журнал отложенных чеков
Shift + R	не назначено	Печать отчета на кассовой ленте
Ctrl + Shift + M	не назначено	Печать маркировки товара
Ctrl + U	не назначено	Переподключить сканер
Ctrl + F	не назначено	Загрузка данных по протоколу Фронтал
Ctrl + Shift + K	не назначено	Подключение кега к оборудованию для розлива

OK

Перед началом продаж, необходимо воспользоваться этой комбинацией клавиш или, если команда добавлена в функциональную панель, то нажать функциональную клавишу.

На экране появится следующее окно:

Постановка пива под кран	
Марка с кеги: (сканировать)	<input type="text"/>
<i>Здесь название пива из марки</i>	
Номер крана для подключения:	<input type="text"/> ▼
Емкость кега (л):	◀ <input type="text" value="50"/> ▶ литров
Предельная дата реализации:	<input type="text" value=".."/> ▼
<input type="button" value="Отправить"/>	<input type="button" value="Отменить"/>

Воспользуйтесь сканером и прочитайте код маркировки с подключаемого кега. Если все настройки выполнены верно, то в результате ниже, желтым шрифтом отобразится название пива и автоматически будет указана ёмкость кега.

Постановка пива под кран

Марка с кеги:
(сканировать) **0104610017254516215t*FMC<93X79s**

**Пиво светлое фильтрованное пастеризованное
"Симферопольское"**

Номер крана для подключения:

Ёмкость кега (л): литров

Предельная дата реализации:

Выберите из выпадающего списка кран, к которому подключается кега, и укажите предельную дату реализации. Убедитесь, что вся информация в этом окне соответствует Вашим ожиданиям и нажмите кнопку «Отправить».

В течение нескольких секунд либо появится сообщение об ошибке (например, если нет связи с сервером «Честного знака»), либо сообщение о том, что кег успешно подключен.

Если кег подключен успешно, то далее вы просто добавляете разливное пиво в чек, указывая количество в литрах. Программа автоматически подставит в чек код маркировки ранее подключенного кега. Если в настройках рабочего места кассира включена опция «Показывать остатки на РМК», то для разливного пива будет отображаться остаток в подключенном кеге.

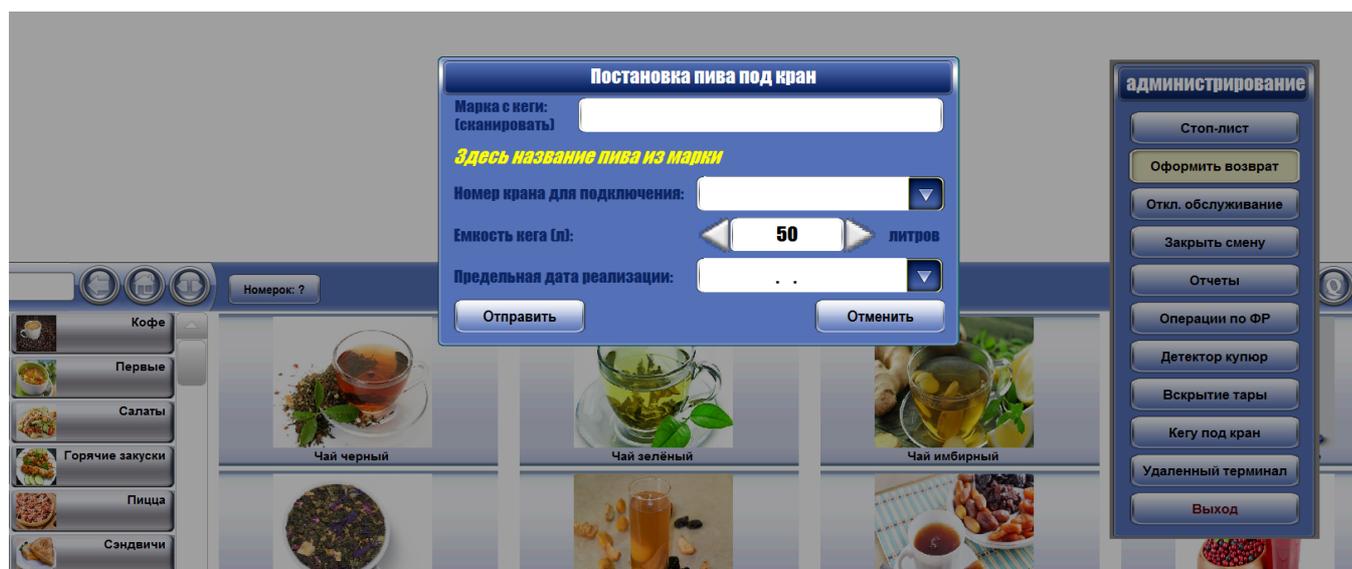
После того, как кег будет продан полностью, Вам необходимо будет подключить следующий, чтобы продолжить продажи. Программа Галион не даст вам продать больше литров чем было указано при постановке под кран данной марки.

Общепит

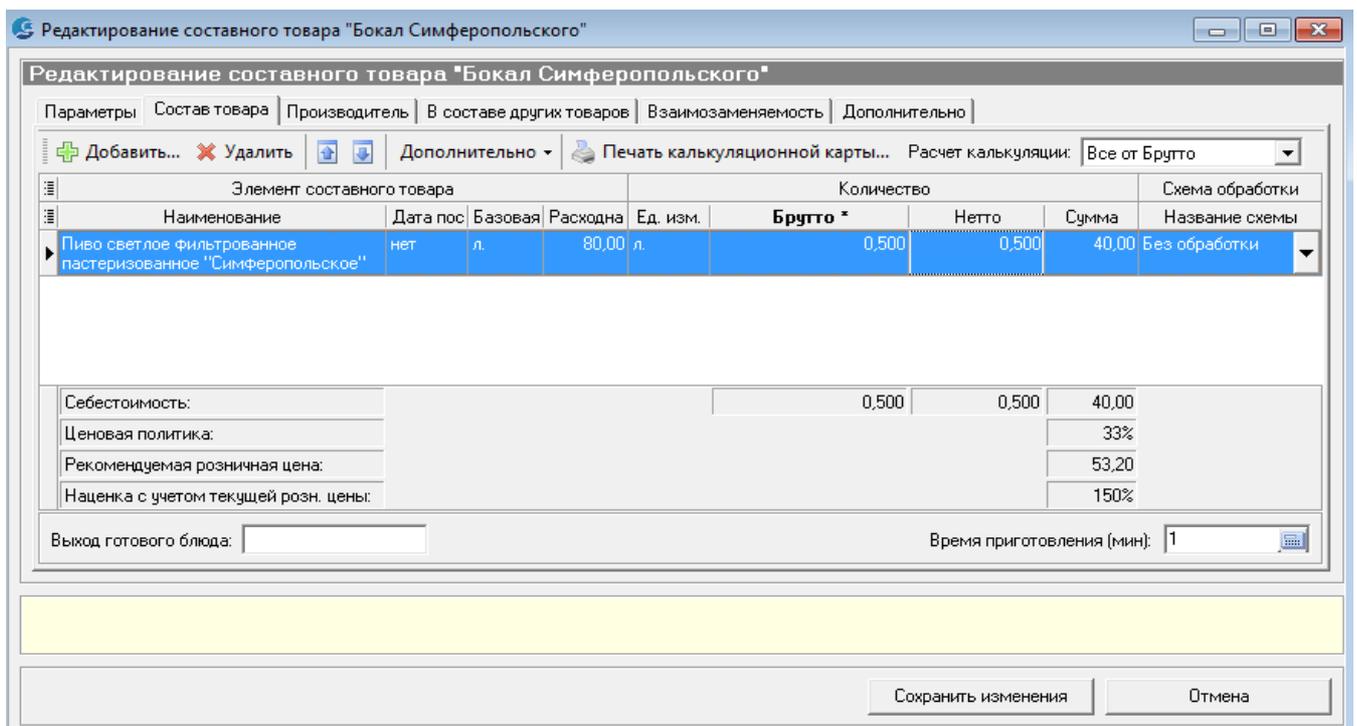
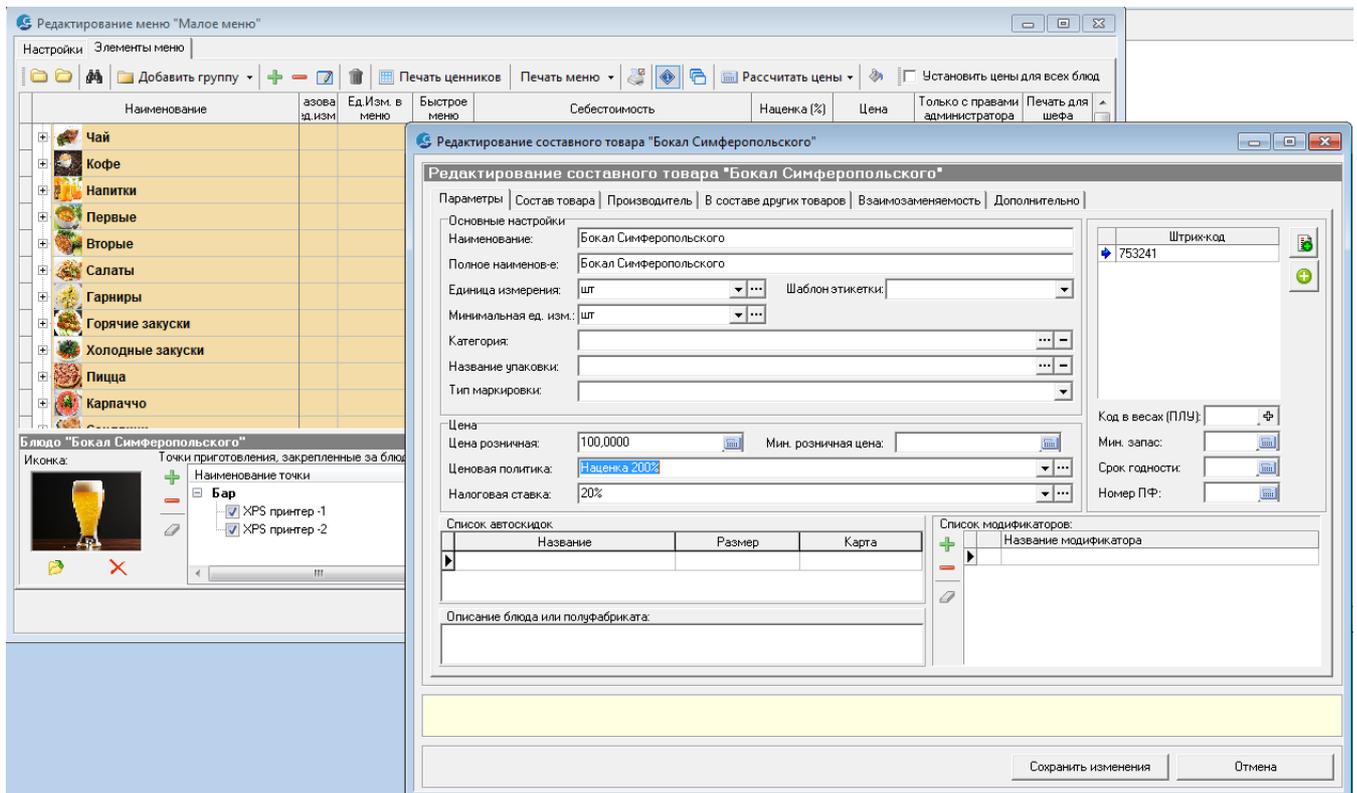
В общепите для подключения кема нужно нажать соответствующую кнопку в окне администрирования:



Интерфейс окна подключения кема такой же, как в Рознице:



В общепите допускается использовать для продажи разливного пива составной товар, в том числе с единицей измерения, которая не связана с литром, но состав такого товара должен быть из одного ингредиента, который и является разливным пивом. Количество ингредиента должно быть указано в литрах. Например, можно создать составной товар с наименованием «Бокал Симферопольского» с единицей измерения «Штука», в состав которого входит «Пиво светлое фильтрованное пастеризованное Симферопольское» в количестве 0,5 литра. Категорию, название упаковки и тип маркировки для составного товара не указываем.



В фискальном чеке вместо «Бокал Симферопольского» будет название ингредиента с количеством в литрах и такой ценой за литр, чтобы сумма товарной позиции соответствовала стоимости блюда.

Перечень сокращений, условных обозначений и терминов

Сокращение, условное обозначение, термин	Описание
СОД	Система Обмена Данными – служба ПО Галион (SODEgais.exe), которая используется для обмена данными с сервисами ЕГАИС (УТМ), Честного знака.
ЭЦП	Электронная Цифровая Подпись — уникальный, зашифрованный ключ выдаваемый (как правило Налоговой инспекцией) юридическому лицу или ИП для подписи документов и подключения к сервисам Честного знака, Электронного документооборота.
БД	База Данных – база данных Галион.Розница, Галион.Кабаре или Галион.Касса
ФИАС ID	Идентификатор ФИАС – это код, который присваивается каждому адресному объекту в Федеральной информационной адресной системе (ФИАС). Он помогает уникально идентифицировать каждый объект в системе и облегчает поиск и обработку адресных данных.