

**СПЕЦИАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ КАССОВАЯ СИСТЕМА,  
ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ КОНТРОЛЬ ЗА ОБОРОТАМИ  
В СФЕРЕ ИГОРНОГО БИЗНЕСА**

**МОДУЛЬ «ТИО»**

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

Версия 1.0

23.12.2016

2016

И н в . №	п с	П о д п . и д а т	В з а м . и н в .	И н в .	№ д у	П о д п . и д а т

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СОКРАЩЕНИЯ .....	3
2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	4
3. ТРЕБОВАНИЯ К ИГРОВЫМ АВТОМАТАМ .....	6
3.1. ИА производства Novomatic (CoolFire 1, CoolFire 2).....	6
3.2. ИА производства Белатра .....	6
4. НАСТРОЙКИ КТ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОДУЛЯ «ТИТО» .....	8
4.1. Вкладка «Параметры» .....	8
4.2. Вкладка «Игровые автоматы» .....	11
5. ВЫДАЧА ТИКЕТА.....	13
5.1. Общие сведения .....	13
5.2. Выдача тикета при получении кассиром от игрока наличных денежных средств .....	14
5.3. Выдача тикета при получении кассиром от игрока денежных средств в безналичной форме .....	16
5.4. Выдача нескольких тикетов по одной сумме денежных средств ..	18
6. ЗАЧИСЛЕНИЕ КРЕДИТОВ НА ИА ТИКЕТОМ .....	20
6.1. Общие сведения .....	20
6.2. Зачисление кредитов на ИА .....	21
7. ОБРАБОТКА ТИКЕТА .....	22
7.1. Проверка состояния тикета.....	22
7.2. Погашение тикета .....	24
7.3. Выдача тикета по сумме погашенного тикета .....	26
7.4. Перевод кредитов на ИА по сумме погашенного тикета .....	27
7.5. Выплата выигрыша по сумме погашенного тикета .....	28
7.6. Отмена тикета, выданного кассиром ИЗ .....	29
7.7. Закрытие тикета с истекшим сроком действия.....	31

## **1. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СОКРАЩЕНИЯ**

**ООО «Мониторинговый центр по игорному бизнесу»** – Мониторинговый центр (МЦ).

**СККС** – специальная компьютерная кассовая система, обеспечивающая контроль за оборотами в сфере игорного бизнеса.

**КТ** – кассовый терминал СККС.

**ОАИ** – организатор азартных игр.

**ИЗ** – место, где проводятся азартные игры и (или) принимаются ставки в азартных играх.

**ИА** – игровой автомат.

**КИЗ** – контроллер игорного заведения.

**Кредит** – условная единица, применяемая для внутренних расчетов в игровом автомате.

**Тикет** – документ одноразового применения, содержащий сведения о внесении денежных средств для участия в азартных играх на игровых автоматах.

**Погасить тикет** – считать данные тикета и вывести на экран КТ для выполнения возможных действий с суммой погашенного тикета (перевод кредитов на ИА, выдача другого тикета, выплата денежных средств игроку).

Погашенный тикет невозможно использовать повторно.

## 2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Настоящее руководство предназначено для пользователей СККС, осуществляющих работу с КТ и разъясняет порядок выполнения операции по зачислению либо списанию кредитов на ИА при помощи тикета с использованием системы контроля.

Тикет имеет уникальный идентификационный номер и может быть использован участником азартной игры только один раз. Срок действия тикета устанавливается ОАИ самостоятельно и печатается системой контроля на лицевой стороне тикета. Проверка подлинности идентификационного номера тикета оперативно выполняется с использованием ручного сканера штрих-кода, подключенного к КТ.

Ввод кредитов на ИА с использованием тикета выполняется посредством купюropриемника ИА, который имеет техническую возможность идентификации тикета.

Выплата денежных средств при эксплуатации игровых автоматов, оснащенных устройствами печати тикетов и подключенных к системе контроля, производится участнику азартной игры при представлении им в кассу ИЗ тикета, который инициирован системой контроля и срок действия которого еще не истек. В случае отсутствия в игровом автомате, за которым играет участник азартной игры, бумаги для выдачи тикета, кредиты с игрового автомата снимаются любым другим доступным способом.

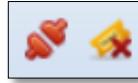
При использовании модуля «TITO» зачисление и списание кредитов доступно любыми другими возможными для ИА способами, кроме способов зачисления кредитов с применением ключа и списания кредитов посредством меню ИА.

Модуль «TITO» работает только при наличии связи с ЦОД СККС.



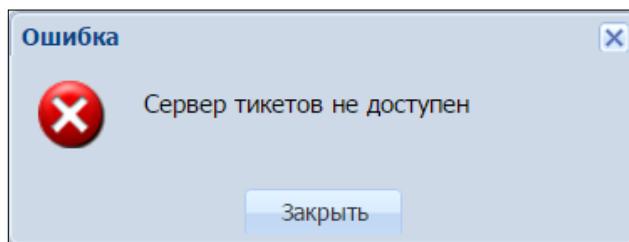
Индикатор **наличия соединения** КИЗ с Сервером тикетов находится в правом верхнем углу экрана кассового терминала.

Индикатор **отсутствия соединения** с Сервером тикетов выглядит



следующим образом:

Если отсутствует соединение с Сервером тикетов, то при выполнении **любой** операции модуля «TITO» на экране КТ появляется следующее сообщение (*рисунок 2.1*):



*Рисунок 2.1. Сообщение о невозможности выполнения операции*

Существует три способа эксплуатации модуля «ТИО»:

**1. С использованием одного устройства печати тикетов, подключенного к кассовому терминалу ИЗ и функциональной возможности приёма тикетов купюроприёмниками ИА.**

В этом случае предоставлены следующие возможности:

- участник азартных игр получает тикет с указанной на нем суммой кредитов от кассира ИЗ
  - а) одновременно с платежным документом при внесении участником азартных игр денежных средств в кассу ИЗ;
  - б) путем списания кредитов с ИА, не оснащенного устройством печати тикетов;
  - в) в случае неплатежной ситуации с ИА (например, выход из строя ИА);
    - участник азартных игр самостоятельно и в любое время зачисляет кредиты на ИА с помощью тикета, срок действия которого еще не истек;
    - кассир ИЗ считывает и проверяет номер тикета с использованием ручного сканера штрих-кода.

**2. С использованием устройств печати тикетов, установленных в игровых автоматах игорного заведения (выдача и приём тикетов ИА).**

В этом случае предоставлены следующие возможности:

- участник азартных игр самостоятельно получает тикет с указанной на нем суммой кредитов путем снятия кредитов с ИА, оснащенного устройством печати тикетов;
- участник азартных игр самостоятельно и в любое время зачисляет кредиты на ИА с помощью тикета, срок действия которого еще не истек;
- кассир ИЗ считывает и проверяет номер тикета с использованием ручного сканера штрих-кода.

**3. С использованием устройств печати тикетов, установленных в игровых автоматах и подключенного к кассовому терминалу игорного заведения (выдача и приём тикетов ИА и КТ).**

В этом случае предоставлены следующие возможности:

- участник азартных игр получает тикет с указанной на нем суммой кредитов
  - а) самостоятельно путем снятия кредитов с ИА, оснащенного устройством печати тикетов;
  - б) от кассира ИЗ одновременно с платежным документом при внесении участником азартных игр денежных средств в кассу ИЗ;
  - в) от кассира ИЗ путем списания кредитов с ИА, не оснащенного устройством печати тикетов;
  - г) от кассира ИЗ в случае неплатежной ситуации с ИА (например, выход из строя ИА, отсутствие бумаги для выдачи тикета);
- участник азартных игр самостоятельно и в любое время зачисляет кредиты на ИА с помощью тикета, срок действия которого еще не истек;
  - кассир ИЗ считывает и проверяет номер тикета с использованием ручного сканера штрих-кода.

### 3. ТРЕБОВАНИЯ К ИГРОВЫМ АВТОМАТАМ

#### ВНИМАНИЕ!!!

**На ИА должны быть ОТКЛЮЧЕНЫ:**

- возможность ЗАРЯДКИ кредитов с ключа;**
- возможность СПИСАНИЯ кредитов посредством меню ИА.**

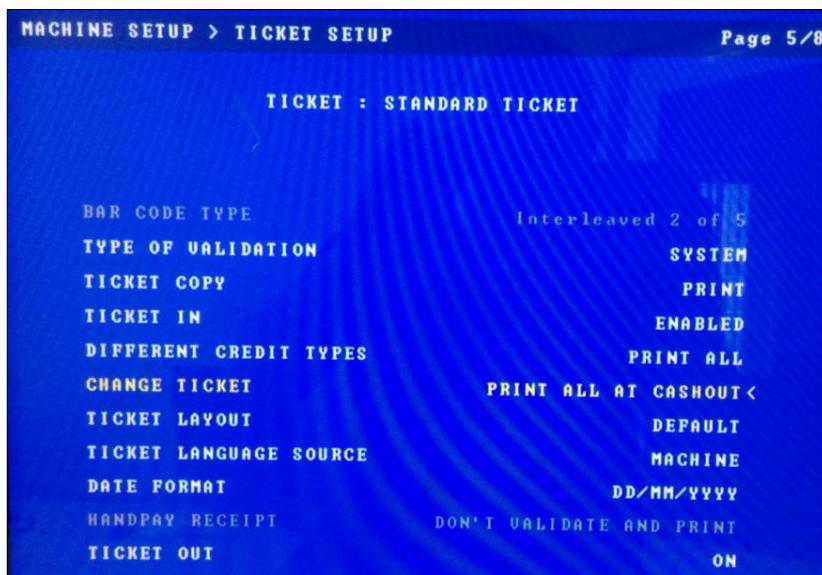
#### 3.1. ИА производства Novomatic (CoolFire 1, CoolFire 2)

Настройки производятся на SAS-канале, к которому подключен контроллер СККС.

*Раздел: Machine setup, подраздел: Ticket setup.*

TYPE OF VALIDATION	SYSTEM
--------------------	--------

Остальные параметры устанавливаются самостоятельно ОАИ в зависимости от способа эксплуатации модуля «TITO» (*рисунок 3.1*).



*Рисунок 3.1. Пример параметров меню ИА «Ticket setup»*

#### 3.2. ИА производства Белатра

*Раздел: Network (например, если SAS-канал, к которому подключен контроллер СККС, настроен на Primary Channel).*

GENERAL CONTROL CHANNEL: PRIMARY

CASHLESS: AFT

CASHLESS CHANNEL: PRIMARY

ASSET: XXX (уникальный номер устанавливается самостоятельно)

*Раздел: TICKETING SETTINGS.*

VALIDATION TYPE	SYSTEM
-----------------	--------

Остальные параметры устанавливаются самостоятельно ОАИ в зависимости от способа эксплуатации модуля «TITO» (рисунки 3.2 – 3.4).

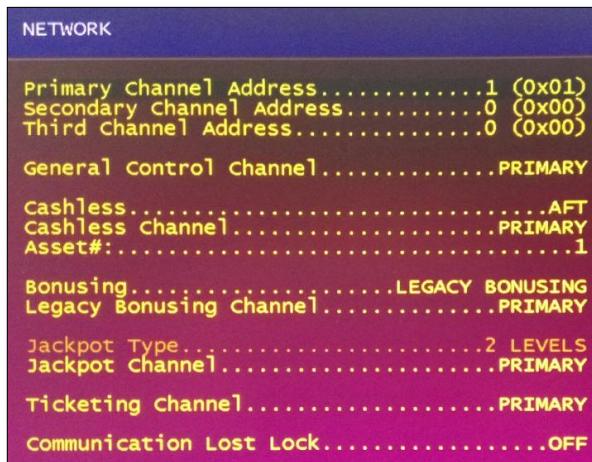


Рисунок 3.2. Пример параметров меню ИА «Network»



Рисунок 3.3. Пример параметров меню ИА «Ticketing settings»

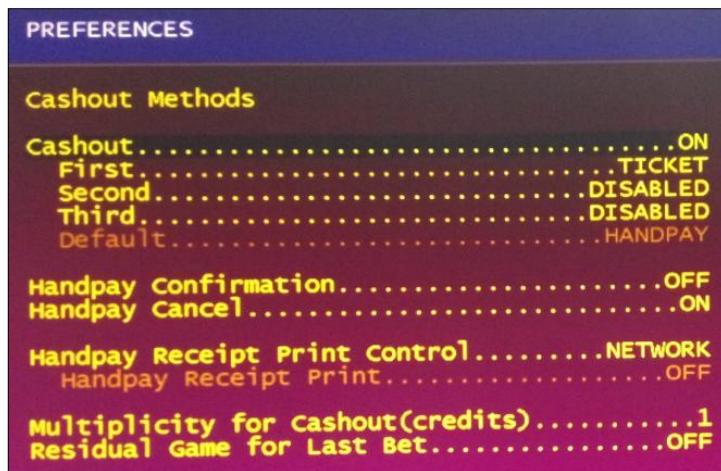


Рисунок 3.4. Возможные параметров меню ИА «Preferences»

При использовании купюроприёмника ИА в режиме приёма тикетов, купюроприёмник ИА должен быть оснащен механизмом распознавания штрих-кода, на ИА выполнены соответствующие настройки согласно технической документации игрового оборудования.

## 4. НАСТРОЙКИ КТ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОДУЛЯ «ТИТО»

### ВНИМАНИЕ!!!

**Настройки КТ должны выполняться  
после установки системы контроля тикетов!**

#### 4.1. Вкладка «Параметры»

Настройки функциональных возможностей модуля «ТИТО» выполняются пользователем с правом доступа «Администратор» в разделе «Управление» во вкладке «Параметры» (рисунок 4.1):

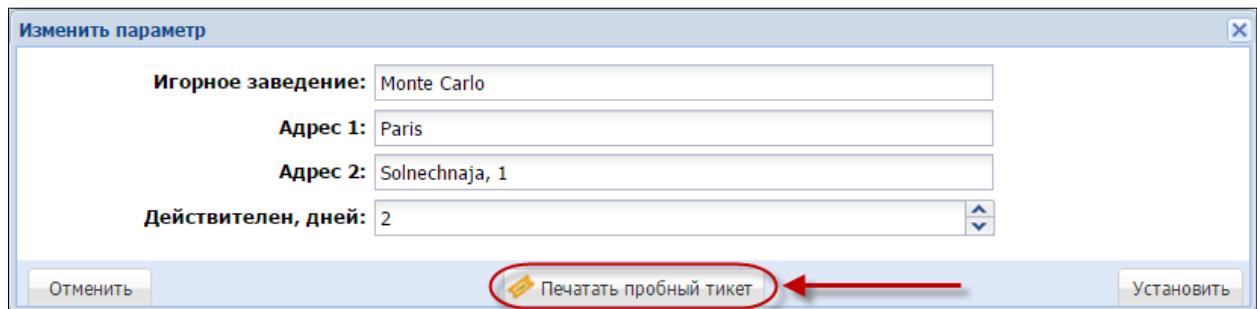
Название параметра		Значение
19	Разрешить кассиру выдавать тикеты	✓
20	Максим. кол-во ИА для которых может быть разрешен прием тикетов	32
21	Максим. кол-во ИА для которых может быть разрешена выдача тикетов	32
22	Параметры тикета	Игорное заведение: Monte Carlo, адрес 1: Paris, адрес 2: Solnechnaja, 1, действителен(дней): 2
23	Разрешить кассиру завершать "подвисшие" транзакции по тикетам	✓
24	Разрешить кассиру погашать тикеты с истекшим сроком действия	✗
25	Максимальная сумма тикета выдаваемая кассиром, руб.	2 000.00
33	Максимальная сумма тикета выдаваемая ИА	100.99

Рисунок 4.1. Список параметров для настройки модуля «ТИТО»

Номер пункта списка параметров	Название параметра	Значение	Права на корректировку	Описание параметра	Способ эксплуатации (п.2 настоящего Руководства)
19	Разрешить кассиру выдавать тикеты	<input checked="" type="checkbox"/>	МЦ	к КТ подключено устройство для печати тикетов	1, 3
20	Максим. кол-во ИА, для которых может быть разрешен прием тикетов	> 0, но не более макс.кол-ва ИА в зале	МЦ	Общее количество ИА, которые «принимают» тикеты через купороприемник	1, 2, 3
21	Максим. кол-во ИА, для которых может быть разрешена выдача тикетов	> 0, но не более макс.кол-ва ИА в зале	МЦ	Общее количество ИА, оснащенных устройством для печати тикетов	2, 3
22	Параметры тикета	Символы латинского алфавита и цифры	ОАИ	Максимальное количество символов каждого поля – 40	1, 2, 3

Номер пункта списка параметров	Название параметра	Значение	Права на корректировку	Описание параметра	Способ эксплуатации (п.2 настоящего Руководства)
23	Разрешить кассиру завершать «подвисшие» транзакции по тикетам	<input checked="" type="checkbox"/>	ОАИ	Принудительное присвоение тикету статуса (транзакция выполнена успешно <u>или</u> не выполнена)	1, 2, 3
24	Разрешить кассиру погашать тикеты с истекшим сроком действия	<input checked="" type="checkbox"/>	ОАИ	Оформление КО по тикету с истекшим сроком действия	1, 2, 3
25	Максимальная сумма тикета, выдаваемая кассиром, руб.	> 0 не более $10^{15}$ руб.	ОАИ	На сумму зачисления кредитов больше указанного значения, тикет не будет выдан	1, 3
33	Максимальная сумма тикета, выдаваемая ИА, руб.	> 0 не более $10^{15}$ руб.	ОАИ	На сумму выигрыша, больше указанного значения, тикет не выдается. Кредиты ИА списываются любым другим доступным способом	2, 3

Проверка работоспособности устройства печати тикетов, подключенного к КТ ИЗ, выполняется в окне изменения параметров тикета нажатием на кнопку «Печатать пробный тикет» (*рисунок 4.2*):



*Рисунок 4.2. Список параметров для настройки модуля «TITO»*

Пробный тикет будет отображать введенные параметры ИЗ. Сумма и номер тикета на пробном тикете указаны 0.

#### 4.2. Вкладка «Игровые автоматы»

Для присвоения индивидуальных настроек ИА, необходимо выполнить следующие действия:

1. В разделе «Управление» выбрать вкладку «Игровые автоматы».
2. Левой кнопкой мыши выделить те ИА, которым будет предоставлена возможность работы с билетами.
3. На панели управления нажать кнопку «Операции» (рисунок 4.3).

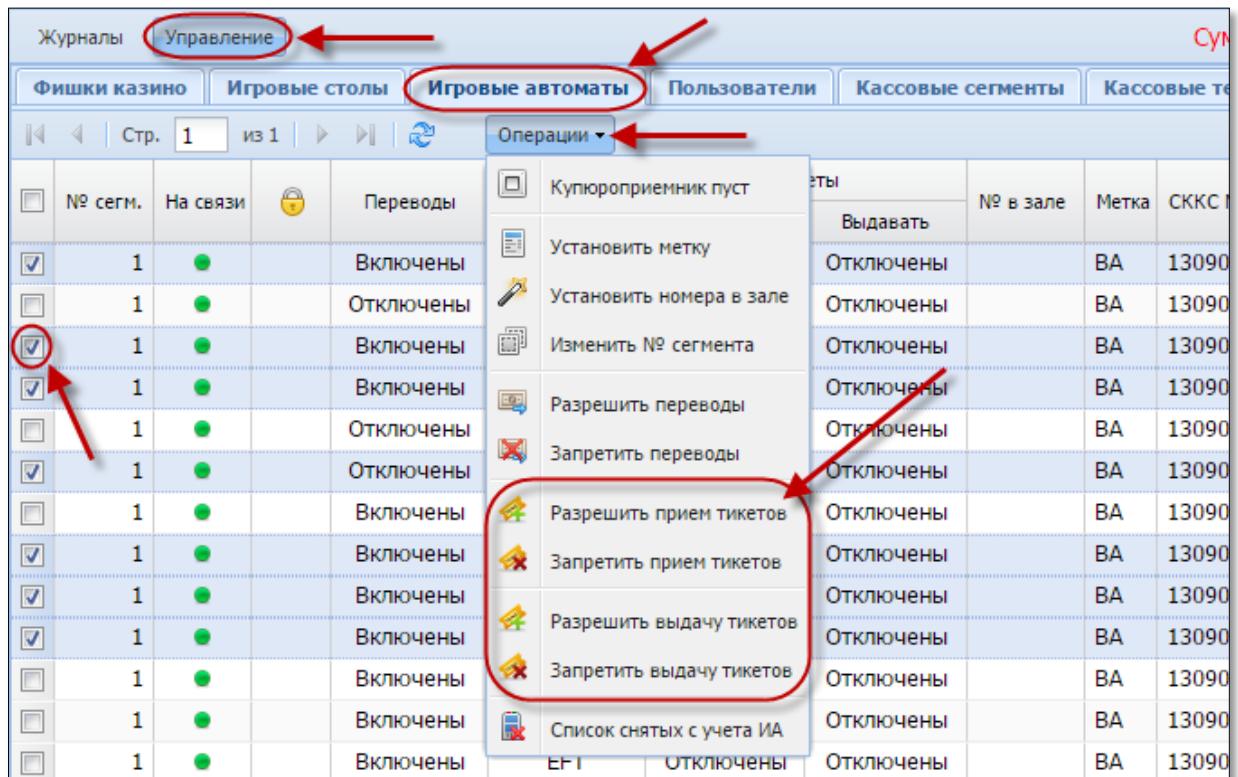


Рисунок 4.3. Порядок выполнения операций настроек по билетам

4. В зависимости от способа использования модуля «ТИТО» ([п.2](#) настоящего Руководства), в открывшемся меню выбрать строку «Разрешить прием билетов» (способы 1, 2, 3) или «Разрешить выдачу билетов» (способы 2, 3).

5. В диалоговом окне нажать кнопку «Да» (рисунок 4.4).

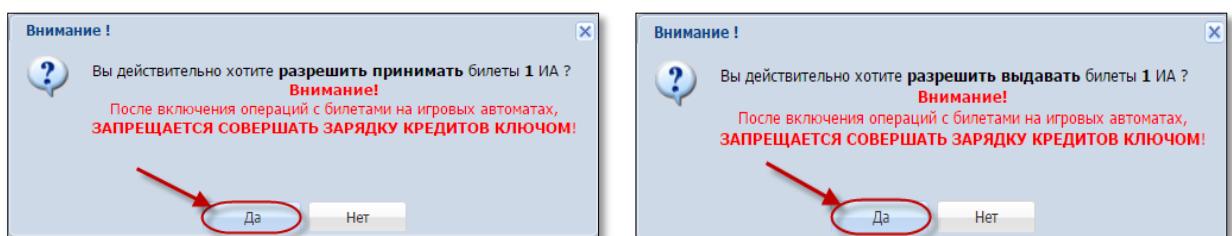


Рисунок 4.4. Подтверждение операций

В результате выполненных действий у выбранных ИА в колонках «Тикеты – Принимать» или «Тикеты – Выдавать» статус с «Отключены» изменится на «Включены» (*рисунок 4.5*).

	№ сегм.	На связи	🔒	Переводы	Тип перевода	Тикеты	№ в зале	Метка	СККС №
	1	●		Включены	EFT	Отключены	Отключены	BA	130900
	1	●		Отключены	EFT	Включены	Отключены	BA	130900
	1	●		Включены	EFT	Отключены	Включены	BA	130900
	1	●		Включены	EFT	Включены	Включены	BA	130900

*Рисунок 4.5. Результат выполненных настроек*

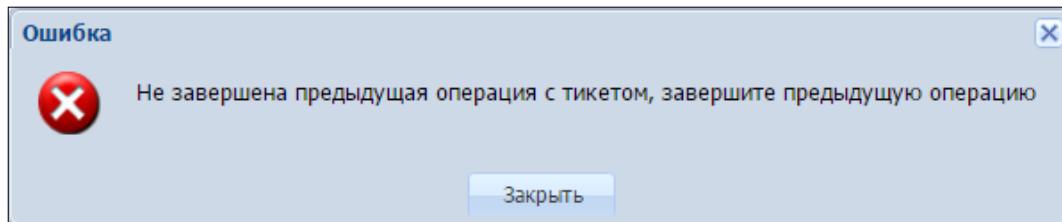
**Отключение** индивидуальных настроек ИА выполняется указанным выше способом (операции «Запретить прием тикетов», «Запретить выдачу тикетов») (*рисунок 4.3*).

## 5. ВЫДАЧА ТИКЕТА

### 5.1. Общие сведения

Возможные ситуации, когда тикет не будет выдан кассиром:

- в момент выполнения операции КИЗ не на связи с Сервером тикетов;
- не оформлена кассовая операция «Прием денег от игрока» по ранее выданному тикету (*рисунок 5.1*):

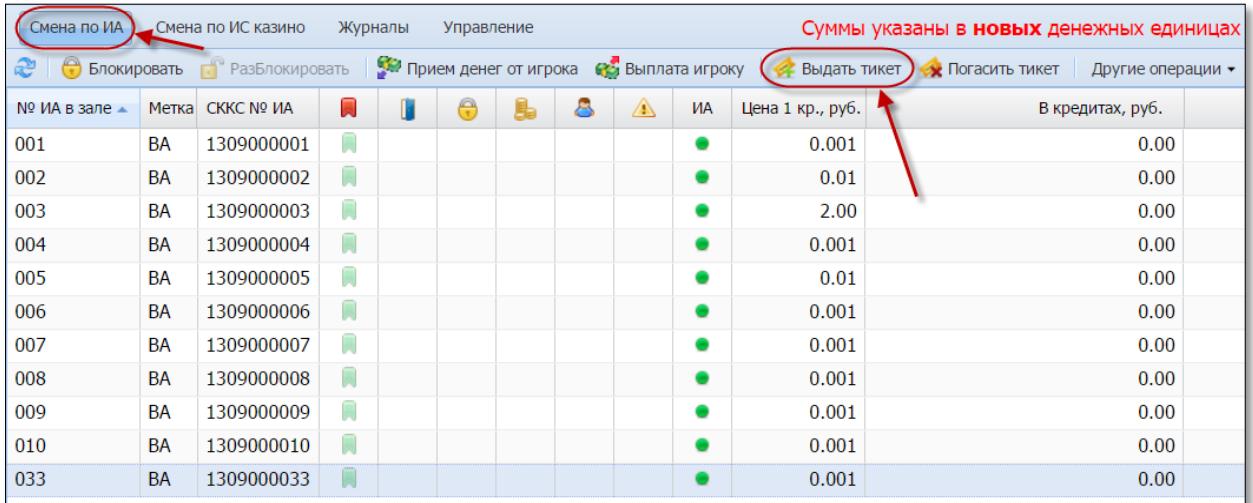


*Рисунок 5.1. Сообщение об ошибке при выдаче тикета*

- сумма кредитов тикета превышает максимальную сумму тикета, выдаваемую кассиром ([параметр 25](#) раздела «Управление» – п.4.1 настоящего Руководства);
- неисправен USB-порт для соединительного кабеля между устройством печати тикетов и КТ;
- неисправно устройство печати тикетов (см.Инструкцию пользования устройством).

## 5.2. Выдача тикета при получении кассиром от игрока наличных денежных средств

1. Пользователю с правом доступа «Кассир» выбрать раздел «Смена по ИА».
2. На панели управления нажать кнопку «Выдать тикет» (рисунок 5.2).



Смена по ИА Смена по ИС казино Журналы Управление Суммы указаны в **новых денежных единицах**

**Блокировать** **Разблокировать** **Прием денег от игрока** **Выплата игроку** **Выдать тикет** **Погасить тикет** **Другие операции**

№ ИА в зале	Метка	СККС № ИА	Блокировка	Лотерейный билет	Бонус	Баланс	ИА	Цена 1 кр., руб.	В кредитах, руб.
001	BA	1309000001					●	0.001	0.00
002	BA	1309000002					●	0.01	0.00
003	BA	1309000003					●	2.00	0.00
004	BA	1309000004					●	0.001	0.00
005	BA	1309000005					●	0.01	0.00
006	BA	1309000006					●	0.001	0.00
007	BA	1309000007					●	0.001	0.00
008	BA	1309000008					●	0.001	0.00
009	BA	1309000009					●	0.001	0.00
010	BA	1309000010					●	0.001	0.00
033	BA	1309000033					●	0.001	0.00

Рисунок 5.2. Кнопка «Выдать тикет»

3. В открывшемся окне указать сумму, кратную цене 1 кредита на ИА, и нажать кнопку «Выдать тикет» (рисунок 5.3).

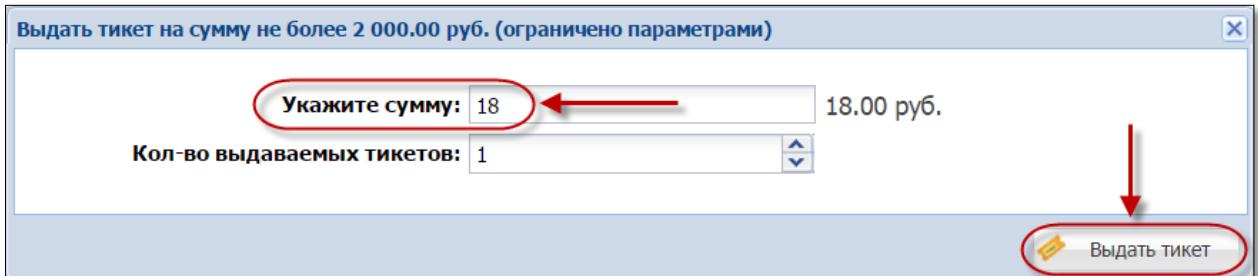


Рисунок 5.3. Диалоговое окно «Выдать тикет...»

В результате успешной регистрации тикета в СККС устройство печати, подключенное к КТ, выводит на печать тикет (рисунок 5.4):



Рисунок 5.4. Образец тикета

4. Нажать в левом нижнем углу сообщения на кнопку «Оформить КО «Прием денег» (рисунок 5.5).

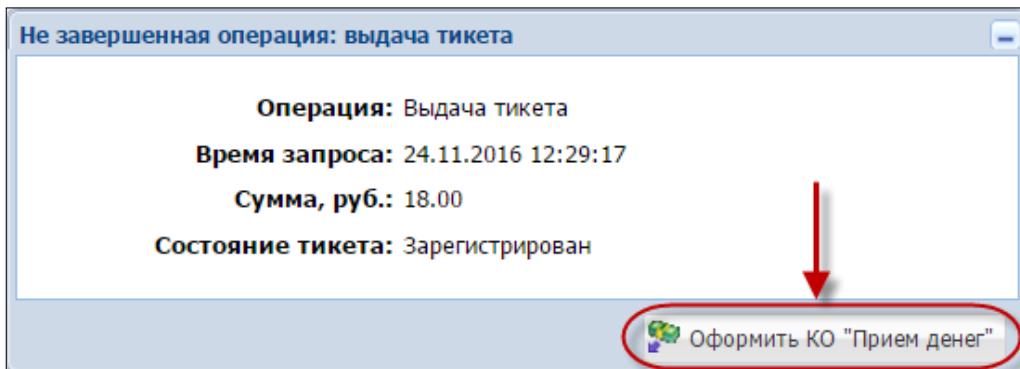


Рисунок 5.5. Диалоговое окно операции «Выдача тикета»

5. Оформить в СККС кассовую операцию «Прием денежных средств от игрока» наличным способом (рисунок 5.6).

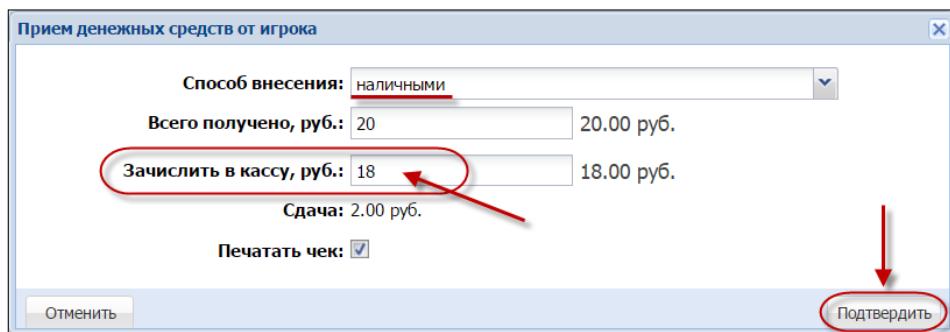


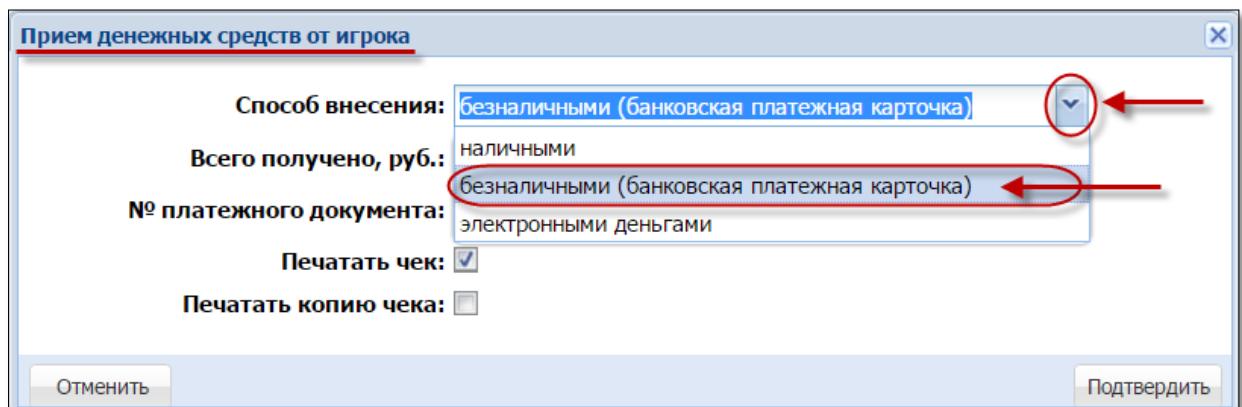
Рисунок 5.6. Диалоговое окно операции «Прием денег от игрока»

В результате успешного выполнения действий настоящего пункта, указанная в тикете сумма добавляется:

- во вкладку «Тикеты» раздела «Журналы»;
- во вкладку «Транзакции по тикетам» раздела «Журналы»;
- во вкладку «Кассовые операции» раздела «Журналы»;
- в позицию «Тикеты – выдано – по КО» раздела кассовых операций Z-отчета по смене игорного заведения;
- в позицию «Получено – от игроков – по ИА» раздела кассовых операций Z-отчета по смене игорного заведения;
- к общей сумме наличных денежных средств кассы.

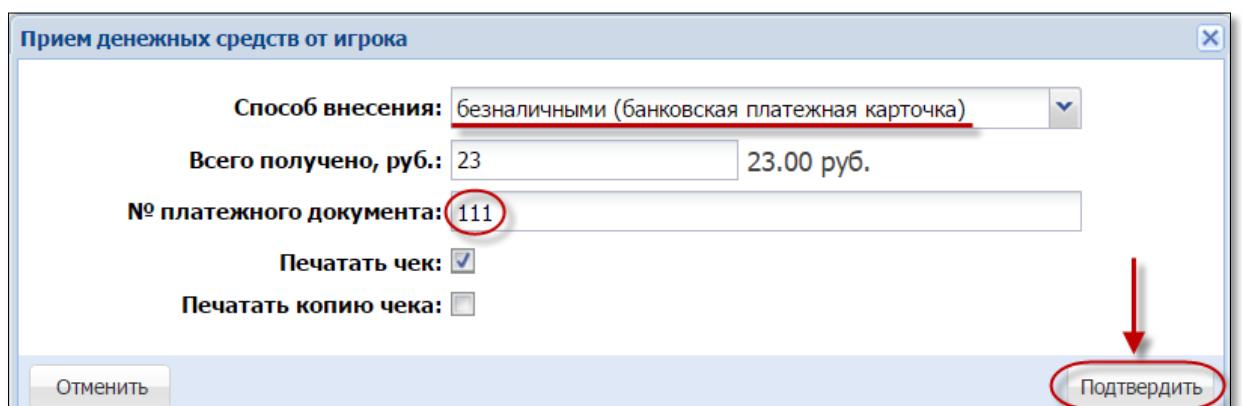
### 5.3. Выдача тикета при получении кассиром от игрока денежных средств в безналичной форме

1. Принять от игрока денежные средства в безналичной форме посредством платежного терминала с использованием банковской платежной карточки игрока. Получить соответствующий платежный документ.
2. Зарегистрировать и вывести на печать тикет с учетом цены его одного кредита ([шаги 1–3 пункта 5.2](#) настоящего Руководства).
3. Нажать в левом нижнем углу сообщения о выдаче тикета на кнопку «Оформить КО «Прием денег» ([рисунок 5.5](#)).
4. В диалоговом окне «Прием денежных средств от игрока» нажать кнопку раскрывающегося списка и выбрать строку «безналичными (банковская платежная карточка)» ([рисунок 5.7](#)):



*Рисунок 5.7. Безналичный способ внесения денежных средств.*

5. Внести номер платежного документа, выданного платежным терминалом.
6. Нажать кнопку «Подтвердить» ([рисунок 5.8](#)):



*Рисунок 5.8.Регистрация кассовой операции  
«Прием денежных средств» безналичным способом*

В результате успешного выполнения действий настоящего пункта, указанная в тикете сумма добавляется:

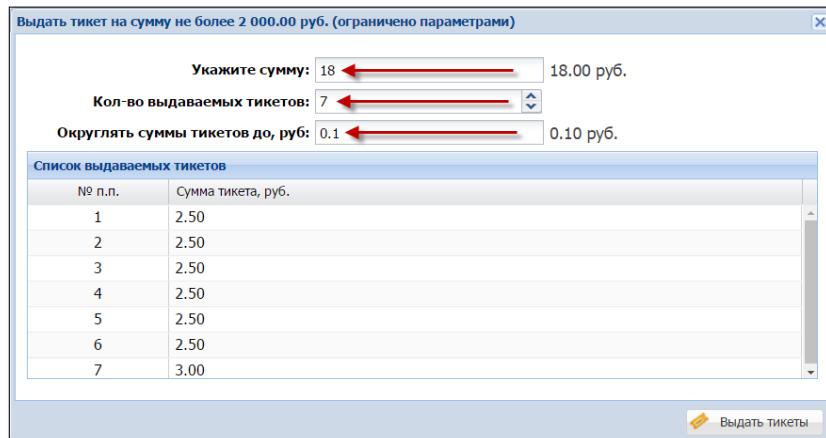
- во вкладку «Тикеты» раздела «Журналы»;
- во вкладку «Транзакции по тикетам» раздела «Журналы»;
- во вкладку «Кассовые операции» раздела «Журналы»;
- в позицию «Тикеты – выдано – по КО» раздела кассовых операций Z-отчета по смене игорного заведения
  - в позицию «Безналичные – получено – по ИА» раздела кассовых операций Z-отчета по смене игорного заведения.

Общая сумма наличных денежных средств кассы не меняется.

#### 5.4. Выдача нескольких тикетов по одной сумме денежных средств

По одной сумме денежных средств, полученной от участника азартной игры, возможно выдать одновременно несколько (до 10 шт.) тикетов. Порядок действий в указанной ситуации следующий.

1. Пользователю с правом доступа «Кассир» выбрать раздел «Смена по ИА».
2. На панели управления нажать кнопку «Выдать тикет» ([рисунок 5.2](#))



*Рисунок 5.9. Изменение количества выдаваемых тикетов*

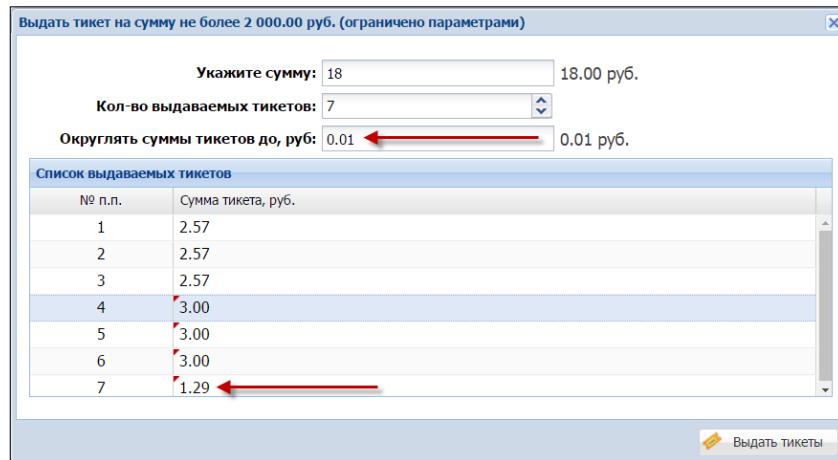
3. В открывшемся окне указать сумму, полученную от участника азартной игры ([рисунок 5.9](#)):

4. В позиции «Кол-во выдаваемых тикетов» указать требуемое число ([рисунок 5.9](#)).

5. При необходимости изменить значение позиции «Округлять суммы тикетов до, руб.:» ([рисунок 5.9](#)).

Сумма каждого из тикетов доступна для корректировки.

По умолчанию, сумма, полученная от участника азартной игры, пропорционально распределяется на количество выдаваемых тикетов. Остаток при делении добавляется в сумму последнего тикета ([рисунок 5.10](#)):



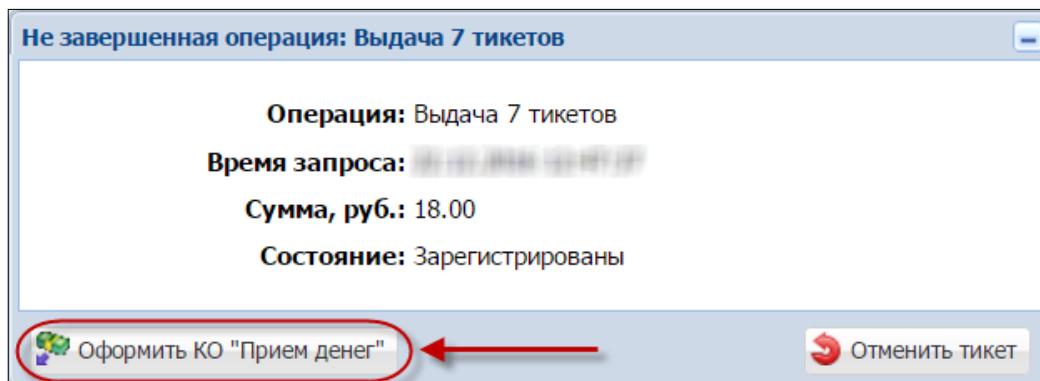
*Рисунок 5.10. Распределение сумм по тикетам*

Сумма всех тикетов должна быть положительной (*рисунок 5.11*):

№ п.п.	Сумма тикета, руб.
1	2.57
2	2.57
3	2.57
4	3.00
5	4.00
6	4.00
7	-0.71

*Рисунок 5.10. Распределение сумм по тикетам*

6. После ввода всех необходимых параметров в нижнем правом углу окна нажать кнопку «Выдать тикеты».
7. Проверить количество и номинал выведенных на печать тикетов.
8. В открывшемся окне нажать кнопку «Оформить КО “Прием денег”» (*рисунок 5.11*).



*Рисунок 5.11. Кнопка оформления КО приема денег*

9. Зарегистрировать КО «Прием денег от игрока» (*рисунки 5.6 либо 5.8*).

В результате успешного выполнения действий настоящего пункта, указанная в тикете сумма добавляется:

- во вкладку «Тикеты» раздела «Журналы» (7 тикетов);
- во вкладку «Транзакции по тикетам» раздела «Журналы» (7 тикетов);
- во вкладку «Кассовые операции» раздела «Журналы»;
- в позицию «Тикеты – выдано – по КО» раздела кассовых операций Z-отчета по смене игорного заведения.

## 6. ЗАЧИСЛЕНИЕ КРЕДИТОВ НА ИА ТИКЕТОМ

### 6.1. Общие сведения

Возможные ситуации, когда тикет не будет принят ИА (зачисление на ИА кредитов с использованием тикета будет отклонено):

- в момент выполнения операции ИА не на связи;
- в момент выполнения операции КИЗ не на связи с Сервером тикетов;
- ИА неисправен;
- ИА заблокирован;
- дверь ИА открыта;
- в ИА вставлен кредитный ключ;
- ИА находится в режиме игры (игровой цикл не завершен);
- на экране ИА отображено любое сообщение (в режиме ожидания);
- в момент выполнения операции на ИА выполняется зарядка кредитов другим способом;
  - настройки ИА не выполнены или выполнены не до конца ([п.3](#) настоящего Руководства);
  - у ИА отключена возможность приёма тикетов ([п.4.2](#) настоящего Руководства);
  - сумма кредитов тикета превышает установленный на ИА максимальный предел ввода кредитов (Credit Limit);
    - тикет уже погашен;
    - тикет не зарегистрирован в системе;
    - сумма тикета не соответствует сумме, зарегистрированной в системе;
    - сумма тикета не кратна деноминации ИА.

### ВНИМАНИЕ!

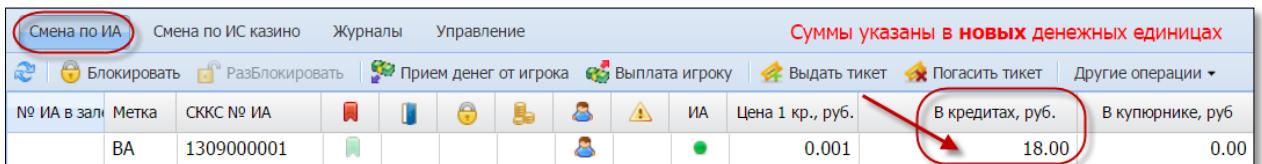
Возможность отмены операции зачисления кредитов **ОТСУТСТВУЕТ!**

## 6.2. Зачисление кредитов на ИА

1. Вставить тикет в купюорприемник ИА.
2. Убедиться, что сумма кредитов ИА увеличена на сумму денежного эквивалента тикета.

В результате успешного выполнения действий настоящего пункта, указанная в тикете сумма добавляется:

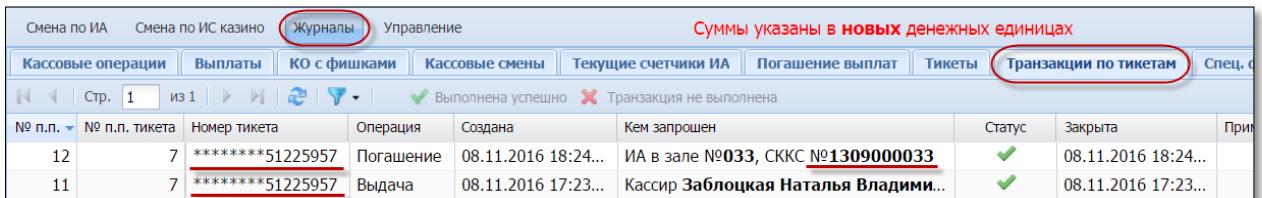
— в позицию «В кредитах, руб.» информационной строки ИА раздела «Смена по ИА» (рисунок 6.1):



The screenshot shows the 'Смена по ИА' (Change by IA) interface. At the top, there are tabs: 'Смена по ИА' (highlighted with a red circle), 'Смена по ИС казино', 'Журналы', and 'Управление'. Below the tabs is a toolbar with icons for blocking/unblocking, receiving money from players, paying out to players, issuing tickets, canceling tickets, and other operations. The main area has several columns: 'Нº ИА в зале', 'Метка', 'СККС № ИА', and several icons. To the right, there are two columns: 'В кредитах, руб.' (highlighted with a red circle and an arrow) showing '18.00', and 'В купюрнике, руб.' showing '0.00'. The status bar at the bottom right says 'Суммы указаны в новых денежных единицах' (Amounts are given in new monetary units).

Рисунок 6.1. Наличие кредитов в ИА

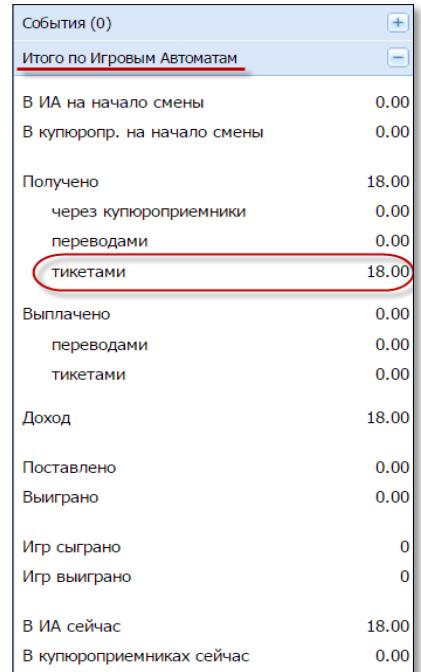
- во вкладку «Тикеты» раздела «Журналы»;
- во вкладку «Транзакции по тикетам» раздела «Журналы» (рисунок 6.2):



The screenshot shows the 'Журналы' (Journals) screen with the 'Транзакции по тикетам' (Transactions by tickets) tab highlighted with a red circle. The table lists transactions: row 12 shows a 'Погашение' (Cancellation) of ticket number 7, and row 11 shows a 'Выдача' (Issuance) of ticket number 7. Both transactions are marked as successful ('Выполнена успешно') and completed ('Закрыта'). The status bar at the bottom right says 'Суммы указаны в новых денежных единицах' (Amounts are given in new monetary units).

Рисунок 6.2. Операция выдачи тикета в журнале «Транзакции по тикетам»

- в позицию «Получено – тикетами» раздела показаний счетчиков ИА Z-отчета по смене игорного заведения (рисунок 6.3):



The screenshot shows the 'События (0)' (Events (0)) section of the 'Итого по Игровым Автоматам' (Summary by Gaming Machines) report. It lists various transactions: 'Получено' (Received) via tickets for 18.00, which is circled with a red circle; 'Выплачено' (Paid out) via tickets for 0.00; 'Доход' (Revenue) of 18.00; and other entries like 'Поставлено' (Placed) and 'Выиграно' (Won). The status bar at the bottom right says 'Суммы указаны в новых денежных единицах' (Amounts are given in new monetary units).

Рисунок 6.3. Информация на правой панели раздела «Итого по Игровым Автоматам»

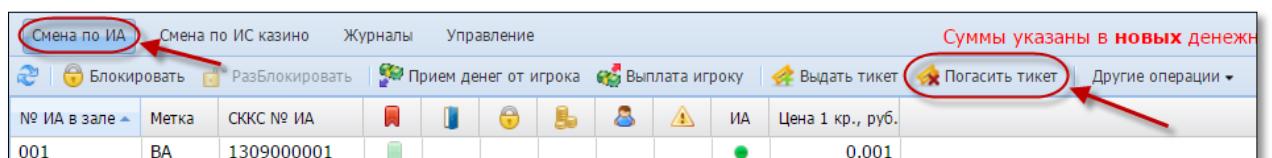
Общая сумма наличных денежных средств кассы не меняется.

## 7. ОБРАБОТКА ТИКЕТА

### 7.1. Проверка состояния тикета

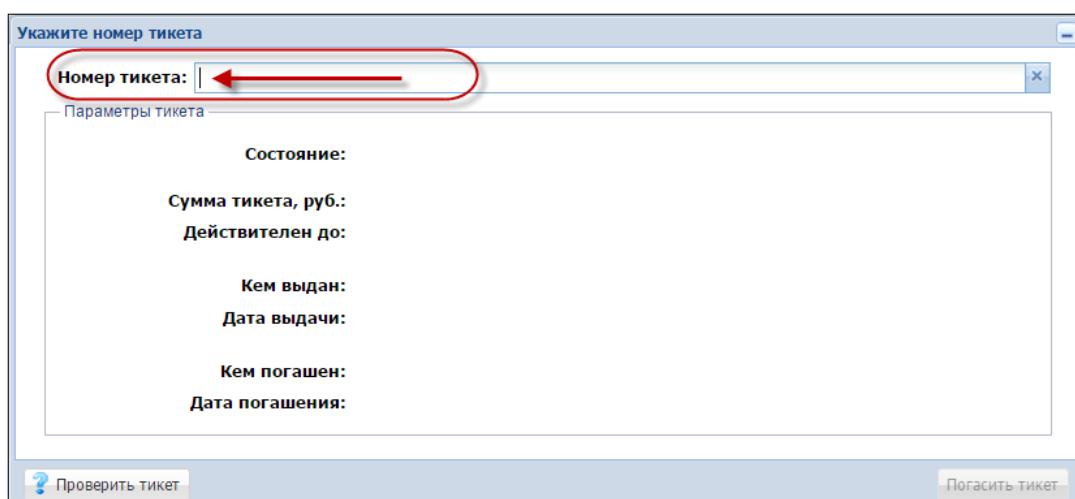
1. Пользователю с правом доступа «Кассир» выбрать раздел «Смена по ИА».

2. На панели управления нажать кнопку «Погасить тикет» (*рисунок 7.1*):



*Рисунок 7.1. Кнопка «Погасить тикет»*

3. В открывшемся окне убедиться, что в поле «Номер тикета» находится курсор (*рисунок 7.2*):



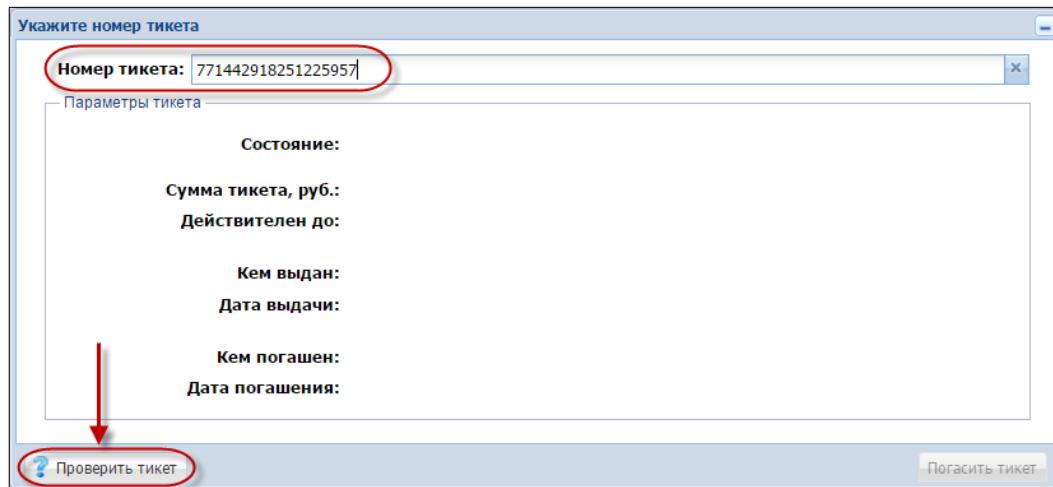
*Рисунок 7.2. Окно «Укажите номер тикета»*

4. С использованием сканера штрих-кода либо клавиатуры КТ ввести 18-цифровой номер тикета (*рисунок 7.3*):



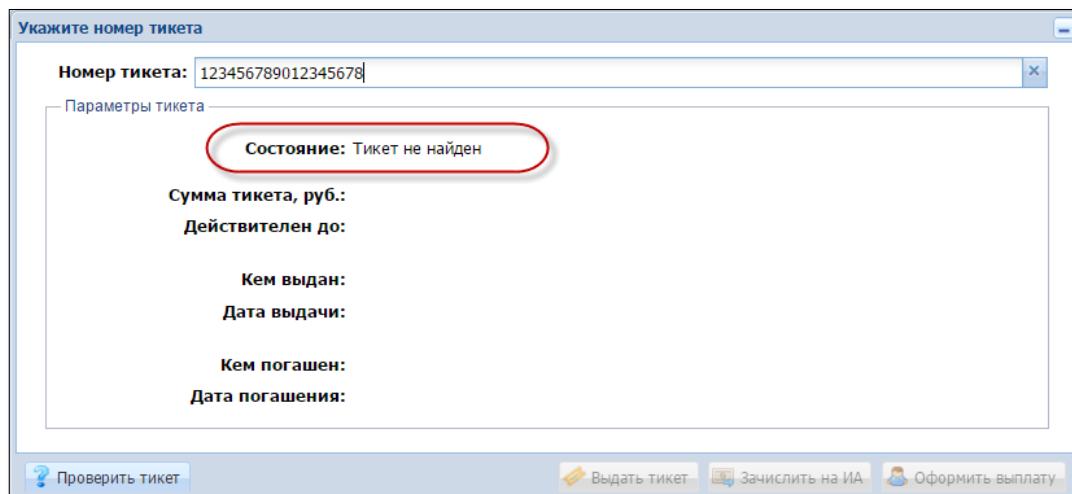
*Рисунок 7.3. Номер на образце тикета*

5. Нажать кнопку «Проверить тикет» (*рисунок 7.4*):



*Рисунок 7.4. Проверка состояния тикета*

В случае ввода **неверного** номера тикета, в поле «Состояние» выводится текст «Тикет не найден» (*рисунок 7.5*):



*Рисунок 7.5. Неверный номер тикета*

## 7.2. Погашение тикета

Возможные ситуации, когда тикет не будет погашен:

- в момент выполнения операции КИЗ не на связи с Сервером тикетов;
- тикет не зарегистрирован в системе;
- тикет уже погашен;
- сумма тикета не соответствует сумме, зарегистрированной в системе;
- срок действия тикета истек и кассиру не предоставлен доступ для погашения тикета с истекшим сроком действия (параметр 24 раздела «Управление» – [п.4.1](#) настоящего Руководства).

Порядок выполнения процедуры погашения тикета следующий:

1. Пользователю с правом доступа «Кассир» выполнить действия, изложенные в [п.7.1](#) настоящего Руководства.
2. В правом нижнем углу окна нажать кнопку «Погасить тикет» (*рисунки 7.6 – 7.7*):

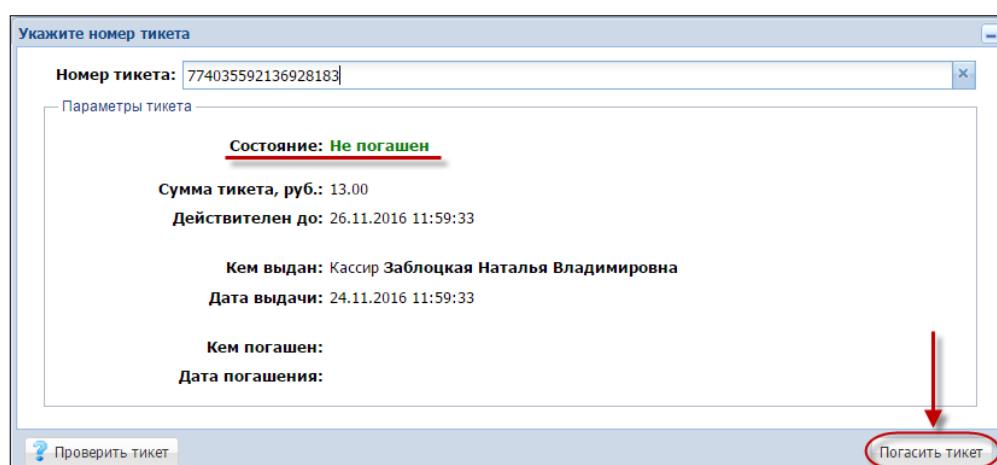


Рисунок 7.6. Кнопка «Погасить тикет»

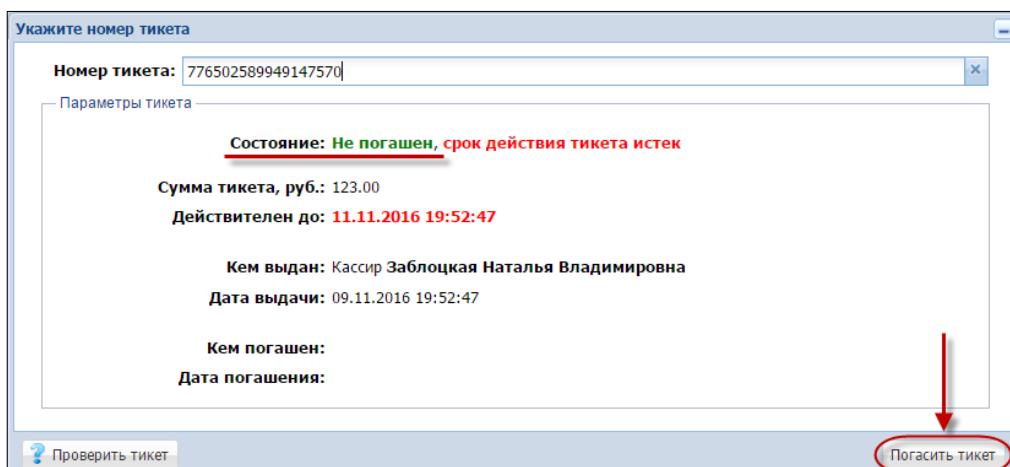
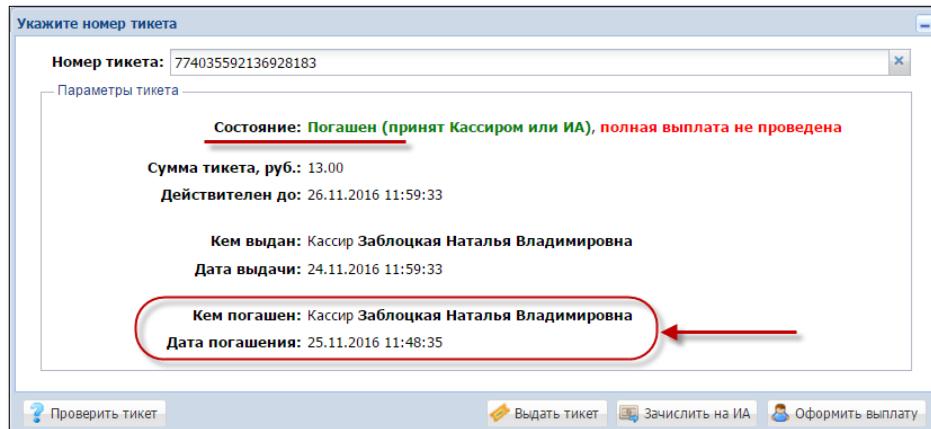


Рисунок 7.7. Погашение тикета с истекшим сроком действия

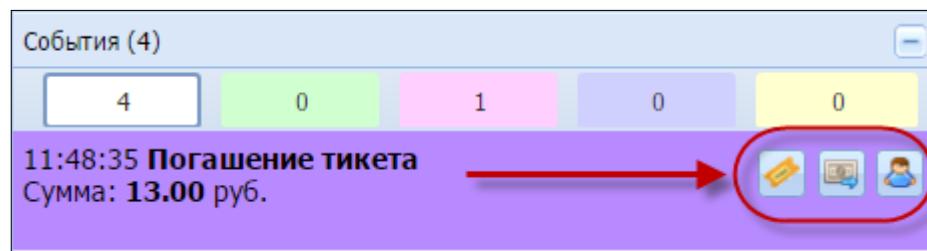
Результат успешного выполнения действий настоящего пункта:

- тикет закрыт для ввода кредитов посредством купороприёмника ИА;
- добавлены сведения в тикет, кем и когда он погашен (*рисунок 7.8*):



*Рисунок 7.8. Вид окна после погашения тикета*

- сумма погашенного тикета доступна для дальнейшей обработки работником ИЗ (*рисунок 7.9*):



*Рисунок 7.9. Событие погашения тикета на правой панели раздела «Смена по ИА»*

Информация о погашении тикета добавлена:

- во вкладку «Тикеты» раздела «Журналы»;
- во вкладку «Транзакции по тикетам» раздела «Журналы»;
- во вкладку «Кассовые операции» раздела «Журналы»;
- во вкладку «Погашение выплат» раздела «Журналы»;
- в позицию «Тикеты – погашено» раздела кассовых операций Z-отчета по смене игорного заведения.

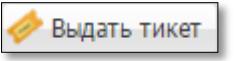
Общая сумма наличных денежных средств кассы не меняется.

**ВНИМАНИЕ!**

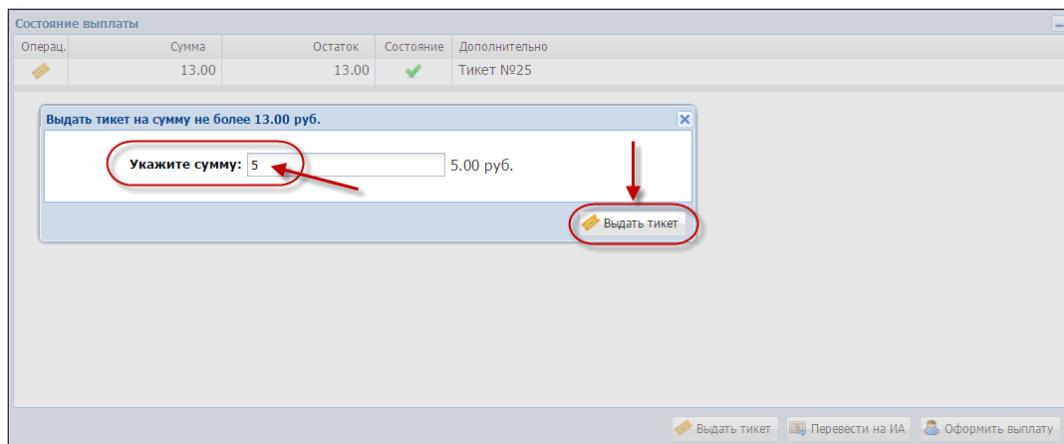
Если часть суммы необходимо перевести на другой ИА  
 (с использованием модуля «Перевод кредитов» либо модуля «ТИТО»),  
 а часть выплатить игроку,  
 то операция **ВЫПЛАТЫ** должна выполняться ПОСЛЕДНЕЙ.

### 7.3. Выдача тикета по сумме погашенного тикета

1. Пользователю с правом доступа «Кассир» выполнить действия, изложенные в [п.7.1](#) и [п.7.2](#) настоящего Руководства.

2. В окне «Укажите номер тикета» ([рисунок 7.8](#)) либо на событии погашения тикета, расположенному на правой панели раздела «Смена по ИА» ([рисунок 7.9](#)), нажать кнопку «Выдать тикет» (  ,  ).

3. В открывшемся окне указать сумму тикета (по умолчанию – вся сумма погашенного тикета), и нажать кнопку «Выдать тикет» ([рисунок 7.10](#)):



*Рисунок 7.10. Диалоговое окно выдачи тикета*

4. Убедиться в успешном выполнении операции.

В результате успешного выполнения действий настоящего пункта, указанная в тикете сумма добавляется:

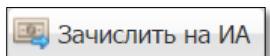
- во вкладку «Тикеты» раздела «Журналы»;
- во вкладку «Транзакции по тикетам» раздела «Журналы»;
- во вкладку «Погашение выплат» раздела «Журналы»;
- в позицию «Тикеты – выдано» раздела кассовых операций Z-отчета по смене игорного заведения.

Общая сумма наличных денежных средств кассы не меняется.

#### 7.4. Перевод кредитов на ИА по сумме погашенного тикета

Процедура перевода кредитов на ИА по сумме погашенного тикета возможна, если в ИЗ подключен модуль «Перевод кредитов».

1. Пользователю с право доступа «Кассир» выполнить действия, изложенные в [п.7.1](#) и [п.7.2](#) настоящего Руководства.

2. В окне «Укажите номер тикета» ([рисунок 7.8](#)) либо на событии погашения тикета, расположенному на правой панели раздела «Смена по ИА» ([рисунок 7.9](#)), нажать кнопку «Зачислить на ИА» (  ,  ).

3. В открывшемся окне указать сумму перевода (по умолчанию – вся сумма погашенного тикета), и нажать кнопку «Перевести кредиты» ([рисунок 7.11](#)):

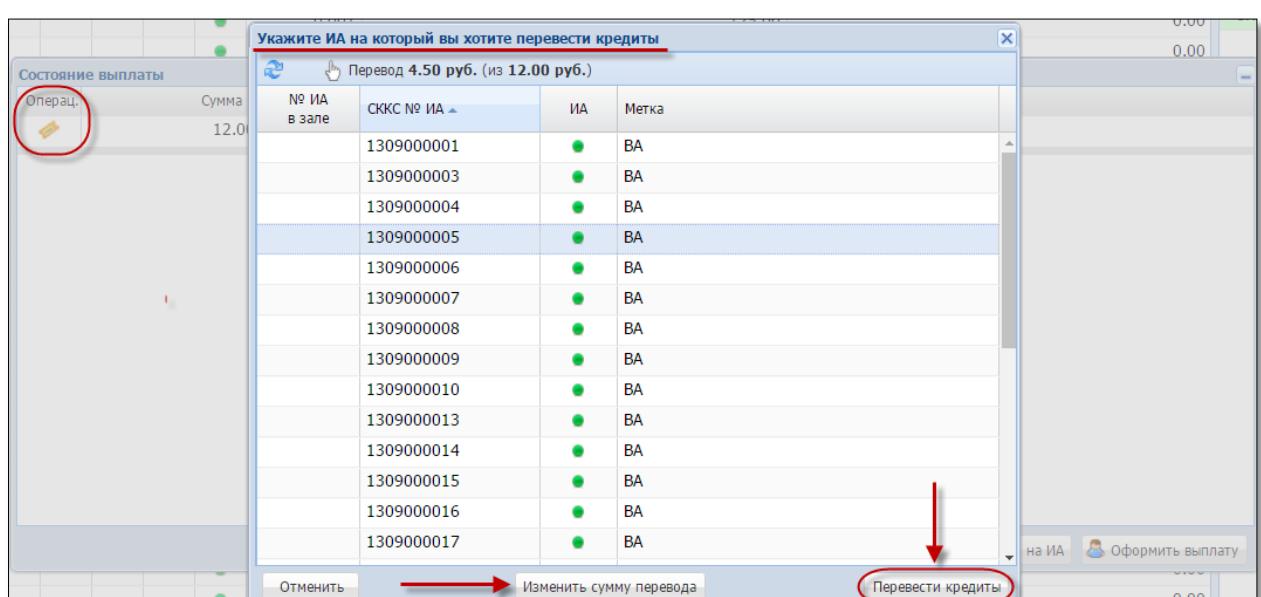


Рисунок 7.11. Диалоговое окно перевода кредитов на ИА

4. Убедиться в успешном выполнении операции.

В результате успешного выполнения действий настоящего пункта, указанная в тикете сумма добавляется:

- во вкладку «Переводы с/на ИА» раздела «Журналы»;
- во вкладку «Погашение выплат» раздела «Журналы»;
- в позицию «Перемещено между ИА» раздела кассовых операций Z-отчета по смене игорного заведения;
- в позицию «Получено – переводами» раздела показаний счетчиков ИА Z-отчета по смене игорного заведения.

Общая сумма наличных денежных средств кассы не меняется.

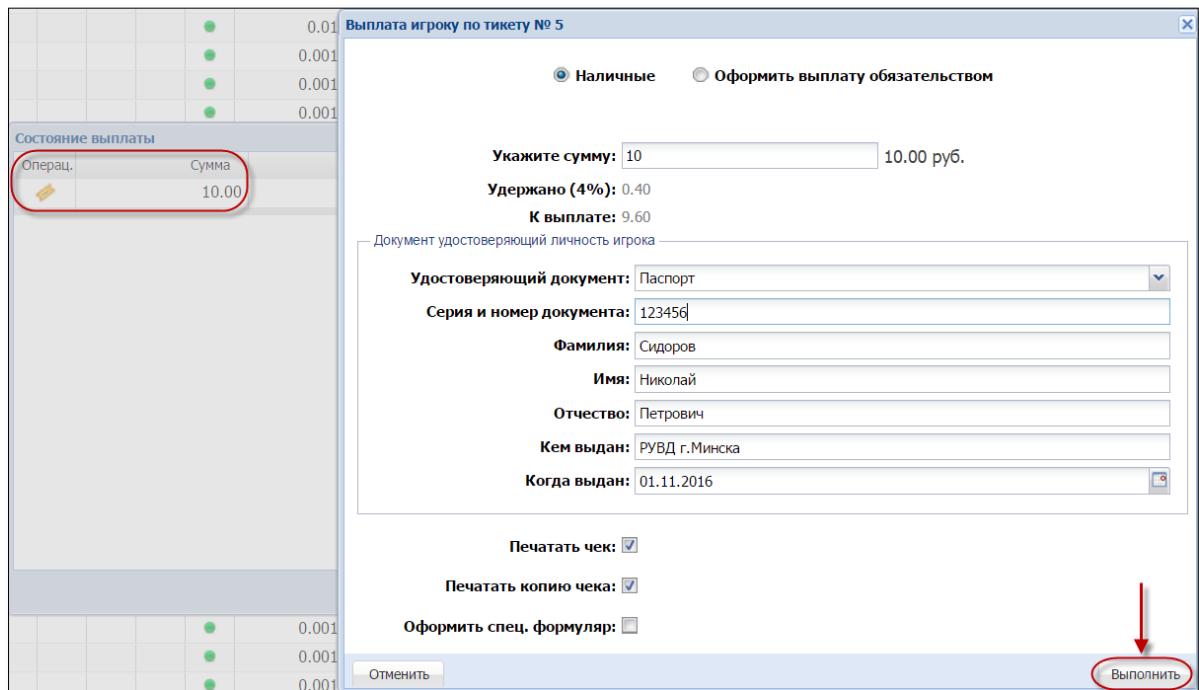
## 7.5. Выплата выигрыша по сумме погашенного тикета

1. Пользователю с право доступа «Кассир» выполнить действия, изложенные в [п.7.1](#) и [п.7.2](#) настоящего Руководства.

2. В окне «Укажите номер тикета» ([рисунок 7.8](#)) либо на событии погашения тикета, расположенному на правой панели раздела «Смена по ИА»

([рисунок 7.9](#)), нажать кнопку «Оформить выплату» (  ,  ).

3. В открывшемся окне «Выплата игроку по тикету № 5» заполнить необходимые сведения (сумма выигрыша недоступна для корректировки), и нажать кнопку «Выполнить» ([рисунок 7.12](#)):



*Рисунок 7.12. Диалоговое окно выплаты выигрыша игроку*

4. Убедиться в успешном выполнении операции.

В результате успешного выполнения действий настоящего пункта, указанная в тикете сумма добавляется:

- во вкладку «Кассовые операции» раздела «Журналы»;
- во вкладку «Погашение выплат» раздела «Журналы»;
- в позицию «Выплачено – игрокам – по ИА» раздела кассовых операций Z-отчета по смене игорного заведения (сумма, выданная на руки);
- в позицию «Удержано при выплате игрокам – по ИА» раздела кассовых операций Z-отчета по смене игорного заведения (сумма удержанного подоходного налога с физических лиц).

## 7.6. Отмена тикета, выданного кассиром ИЗ

### ВНИМАНИЕ!!!

**Операция отмены доступна только для тех тикетов,  
которые выданы в ТЕКУЩЕЙ смене и НЕ ПОГАШЕНЫ!**

1. Пользователю с правом доступа «Кассир» выбрать вкладку «Тикеты» в разделе «Журналы».

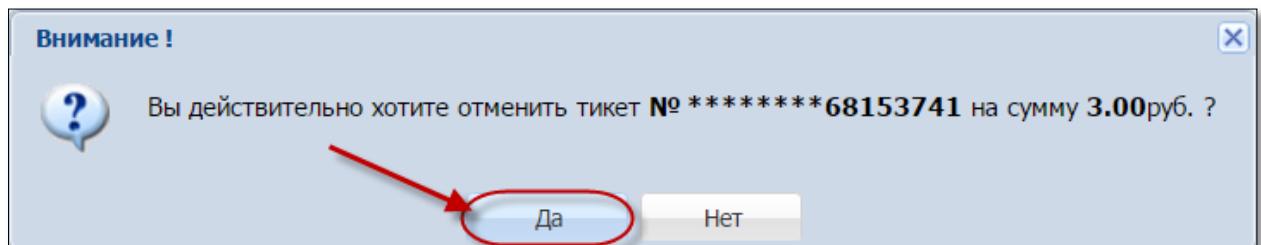
2. Левой кнопкой мыши выбрать информационную строку тикета (*рисунок 7.13*):

Смена по ИА Смена по ИС казино Журналы Управление				
		Кассовые операции Выплаты КО с фишками Кассовые смены Текущие счетчики ИА Погашение выплат Тикеты Транзакции		
		Стр. 1 из 3	Тикет просрочен Печать тикета	Отменить тикет
№ п.п.	Номер тикета	Время выдачи	Действителен до	Кем выдан Сумма Время погашения Кем погашен Погашен Отменен
51	*****34520094	22.12.2016 12:47...	24.12.2016 12:47...	Кассир... 1.50
50	*****68153741	22.12.2016 12:47...	24.12.2016 12:47...	Кассир... 3.00
49	*****52740276	22.12.2016 12:47...	24.12.2016 12:47...	Кассир... 3.00

*Рисунок 7.13. Кнопка «Отменить тикет»*

3. На панели управления нажать на кнопку «Отменить тикет» (*рисунок 7.13*).

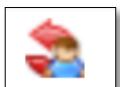
4. В открытом окне подтвердить действия отмены тикета (*рисунок 7.14*):



*Рисунок 7.14. Подтверждение действия отмены*

4. Убедиться в успешном выполнении операции.

В результате успешного выполнения действий настоящего пункта:



— во вкладке «Тикеты» раздела «Журналы» добавлена иконка «Отменен кассиром как ошибочный» в графу «Отменен» (*рисунок 7.15*):

Смена по ИА Смена по ИС казино Журналы Управление				
		Кассовые операции Выплаты КО с фишками Кассовые смены Текущие счетчики ИА Погашение выплат Тикеты Транзакции		
		Стр. 1 из 3	Тикет просрочен Печать тикета	Отменить тикет
№ п.п.	Номер тикета	Время выдачи	Действителен до	Кем выдан Сумма Время погашения Кем погашен Погашен Отменен
51	*****34520094	22.12.2016 12:47...	24.12.2016 12:47...	Кассир... 1.50
50	*****68153741	22.12.2016 12:47...	24.12.2016 12:47...	Кассир... 3.00
49	*****52740276	22.12.2016 12:47...	24.12.2016 12:47...	Кассир... 3.00

*Рисунок 7.15. Признак отмены тикета*

- во вкладке «Транзакции по тикетам» раздела «Журналы» добавлена операция «Отмена кассиром»;
- итоговая сумма позиции «Тикеты – выдано» раздела кассовых операций Z-отчета по смене игорного заведения уменьшена на сумму отмененного тикета;
- итоговая сумма позиции «Тикеты – выдано – по КО» раздела кассовых операций Z-отчета по смене игорного заведения не уменьшена на сумму отмененного тикета.

**Общая сумма наличных денежных средств кассы не меняется!**

## 7.7. Закрытие тикета с истекшим сроком действия

1. Пользователю с правом доступа «Кассир» выбрать вкладку «Тикеты» в разделе «Журналы».

2. Левой кнопкой мыши выбрать информационную строку тикета.

3. На панели управления нажать на кнопку «Тикет просрочен» (рисунок 7.16):

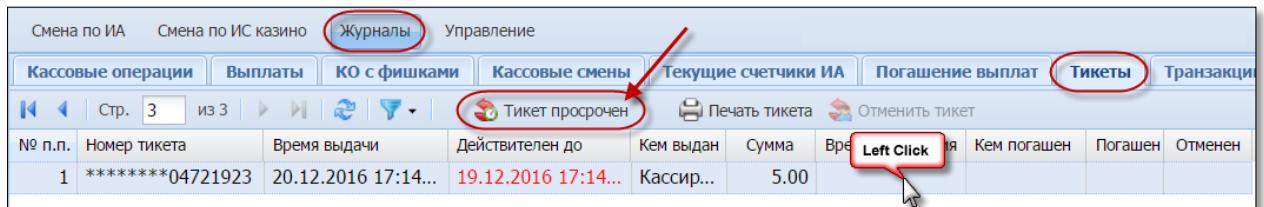


Рисунок 7.16. Кнопка «Тикет просрочен»

4. В открытом окне подтвердить действия отмены тикета (рисунок 7.17):

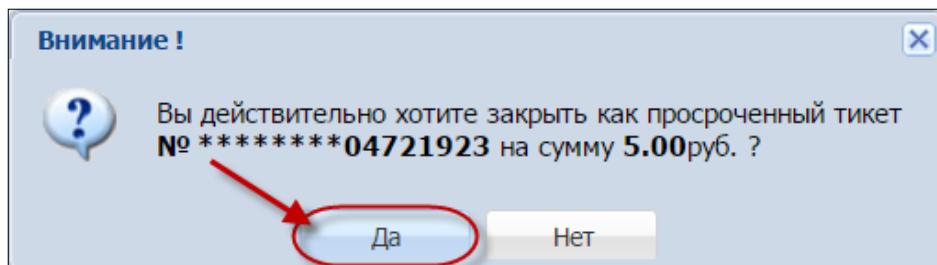


Рисунок 7.17. Подтверждение закрытия тикета

5. Убедиться в успешном выполнении операции.

В результате успешного выполнения действий настоящего пункта:



– во вкладке «Тикеты» раздела «Журналы» добавлена иконка «Закрыт как просроченный» в графу «Отменен» (рисунок 7.18):

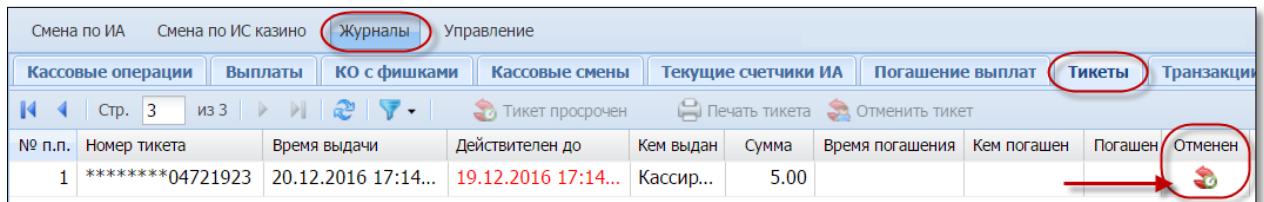


Рисунок 7.18. Признак закрытия кассиром тикета

– во вкладке «Транзакции по тикетам» раздела «Журналы» добавлена операция «Закрыт как просроченный».

После выполнения процедуры «закрытия» тикета, его невозможно будет использовать для проведения игр и выплаты выигрыша.