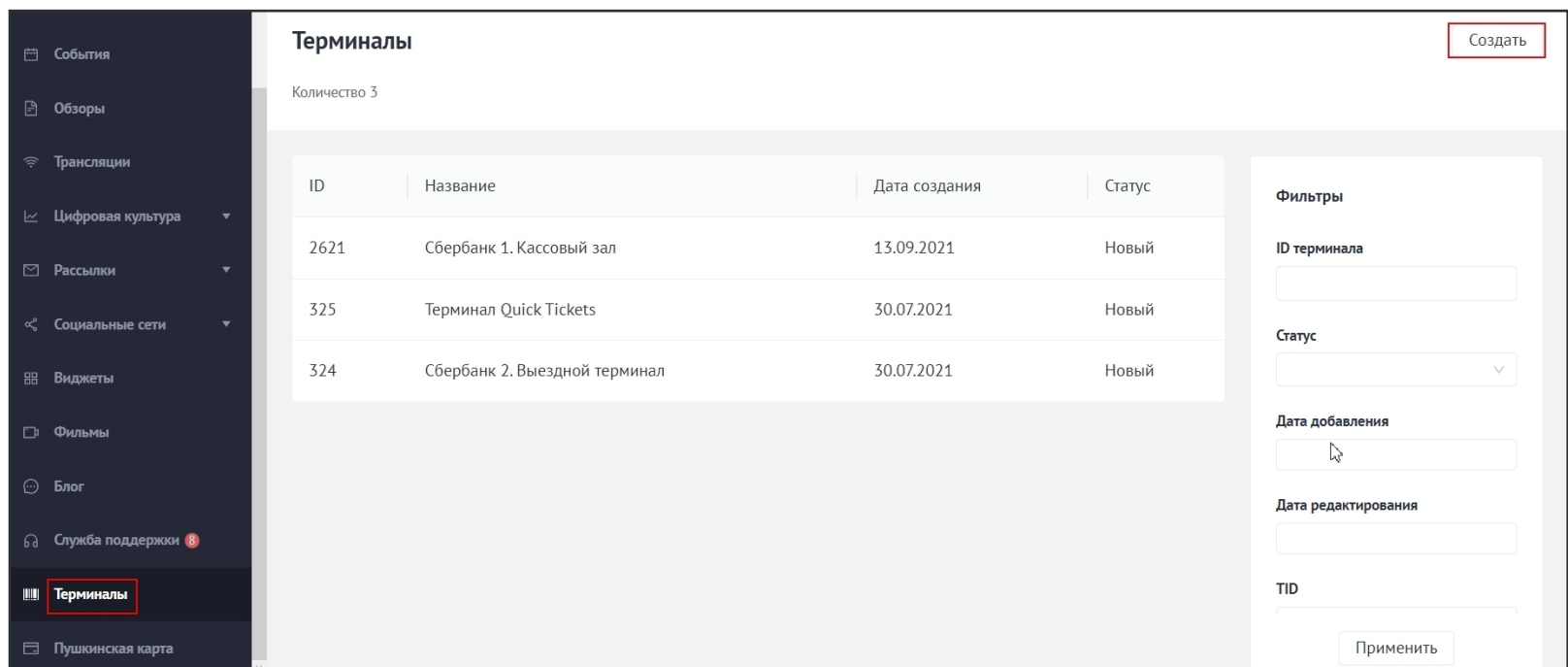


## Инструкция по созданию и тестированию терминала

### Как создать терминал и подключить его к программе «Пушкинская карта»

1. Открыть на платформе «PRO.Культура. РФ» раздел «Терминалы» (слева в нижней части списка разделов) и нажать на кнопку «Создать» в правом верхнем углу.



2. В открывшемся окне нужно заполнить все графы:

- «Название терминала» – придумайте понятное вам название. Если терминалов у вас несколько, старайтесь, чтобы название содержало понятие, отличающее один терминал от другого: именно по названию вы будете выбирать терминал при создании событий;
- «ИНН владельца терминала» – укажите ИНН учреждения, которому принадлежит терминал (если вы создаете терминал билетного оператора (БО), вам необходимо указать ИНН БО);
- «Идентификатор института эквайера (Acquiring Institution Identification Code)» – запрашивается у банка-эквайера (банка, предоставившего терминал для участия в программе «Пушкинская карта»);
- «Идентификатор терминала (Card Acceptor Terminal Identification)» – запрашивается у банка-эквайера, разрешено использовать только цифры от 0 до 9 или буквы латинского алфавита;
- «Идентификатор продавца – владельца терминала (Card Acceptor Identification Code)» – запрашивается у банка-эквайера, разрешено использовать только цифры

от 0 до 9 или буквы латинского алфавита;

- «Код вида деятельности терминала (Merchant Type)» – запрашивается у банка-эквайера (*напоминаем, что для событий категории «Кино» подходит только терминал с MCC 7832, для всех остальных событий – любой, кроме MCC 7832*);
- «Банк-эквайер» – можно выбрать название из выпадающего списка. Если вашего названия там нет, выберите «Другой» и заполните появившуюся ниже графу вручную;
- «Тип терминала» – выберите онлайн- или офлайн-терминал.

3. Сохраните информацию (кнопка справа вверху). Терминал появится в списке ваших терминалов со статусом «Новый».

**Важно!** После сохранения редактирование терминала недоступно.

4. После создания терминала с любым MCC, кроме 7832, произведите интеграцию с реестром сведений о проданных билетах (с помощью тестового токена):

- [API для передачи информации в реестр сведений о проданных билетах](#);
- [методические рекомендации](#) по внесению и получению сведений из реестра о проданных билетах;
- адрес электронной почты для связи: [culture@gosuslugi.ru](mailto:culture@gosuslugi.ru). По этому же адресу вам необходимо запросить тестовый токен.

Для терминала с MCC 7832 произведите интеграцию с ЕАИС:

- [методические рекомендации](#) по внесению и получению сведений из ЕАИС;
- адрес электронной почты для связи: [eais\\_support@fond-kino.ru](mailto:eais_support@fond-kino.ru).

5. Протестируйте терминал (как это сделать, читайте [ниже](#)). Тестовые операции должны проводиться любой картой АО «Почта Банк» платежной системы «МИР».

6. Запросите боевой токен для финального подключения к программе «Пушкинская карта»:

- для передачи информации в реестр сведений о проданных билетах токен запрашивается по адресу электронной почты: [culture@gosuslugi.ru](mailto:culture@gosuslugi.ru);
- ЕАИС ориентирует вас самостоятельно.

### Как протестировать терминал

1. Чтобы отправить заявку на тестирование терминала, перейдите на детальную страницу терминала, кликнув по нему, и нажмите на кнопку «Подать заявку на тестирование терминала» (справа вверху).

Название	ИНН владельца терминала
Сбербанк 1. Кассовый зал	Не указано
Идентификатор института эквайера (Acquiring Institution Identification Code) 70372200101	Идентификатор продавца – владельца терминала (Card Acceptor Identification Code) 070000013041
Идентификатор терминала (Card Acceptor Terminal Identification) 23996377	Код вида деятельности (Merchant Type) 7929
Банк-эквайер	Тип терминала (онлайн/оффлайн) Не указано

2. В открывшемся окне нужно внести дополнительную информацию о терминале, необходимую реестру для процесса тестирования. Все данные, внесенные при создании терминала, предзаполнены и недоступны для редактирования. Необходимо только добавить сведения в пустые поля, обязательные для заполнения.

**Внимание!** Для терминала с любым МСС, кроме 7832, нужно заполнить графы о белом терминале. Для терминала с МСС 7832 – графы о белом и сером терминалах:

- «Адрес сайта»;
- «Билетный оператор (к которому подключен данный терминал)»;
- «RNN покупки тестовой транзакции» (необходимо провести операцию любой (но не Пушкинской) картой «Мир» «Почта Банка». Введите 11 или 12 цифр (11 цифр – только для терминалов АО «Почта Банк». См. [варианты оформления карты «Мир» от «Почта Банка»](#) и [варианты выполнения тестовой транзакции](#));
- «Идентификатор тестовой покупки»;
- «RRN возврата тестовой транзакции»;
- «Идентификатор тестового возврата»;
- «Гарантийное письмо» (необходимо прикрепить файл по [образцу](#) (для терминала с MCC 7832 можно использовать имеющийся текст, для терминала с любым MCC, кроме 7832, нужно заменить *ЕАИС* на *реестр сведений о проданных билетах*). Письмо пишет тот, кто непосредственно передает данные в реестр сведений о проданных билетах или ЕАИС);
- «Лог покупки»:
  - для терминала с MCC 7832 это поле отсутствует;
  - для терминала с любым MCC, кроме 7832, необходимо указать ответ из реестра сведений о проданных билетах на запрос следующего вида:

```

curl -X 'POST' \
  'https://pushka-uat.test.gosuslugi.ru/api/v1/tickets' \
  -H 'accept: application/json' \
  -H 'Authorization: Bearer ' \
  -H 'Content-Type: application/json' \
  -d '{
    "barcode": "string",
    "barcode_type": "string",
    "visitor": {
      "full_name": "string",
      "first_name": "string",
      "middle_name": "string",
      "last_name": "string"
    },
    "buyer": {
      "mobile_phone": "string"
    },
    "session": {
      "event_id": "string",
      "organization_id": "string",
      "date": 0,
      "place": "string",
      "params": "string"
    }
  }'

```

```
},  
"payment": {  
  "id": "string",  
  "rrn": "string",  
  "date": 0,  
  "ticket_price": "string",  
  "amount": "string"  
},  
"comment": "string"  
}'
```

Ответ реестра на указанный запрос и будет логом покупки, ответ должен быть в следующем формате:

```
{  
  "id": "string",  
  "barcode": "string",  
  "status": "active",  
  "visitor": {  
    "full_name": "string",  
    "first_name": "string",  
    "middle_name": "string",  
    "last_name": "string"  
  },  
  "buyer": {  
    "mobile_phone": "string"  
  },  
  "session": {  
    "event_id": "string",  
    "organization_id": "string",  
    "date": 0,  
    "place": "string",  
    "params": "string"  
  },  
  "payment": {  
    "id": "string",  
    "rrn": "string",  
    "date": 0,  
    "ticket_price": "string",  
    "amount": "string"  
  },  
  "visit_date": 0,  
  "refund_date": 0,  
  "refund_reason": "string",  
  "refund_rrn": "string",  
  "refund_ticket_price": "string",  
  "comment": "string"  
}
```

**! Обращаем внимание**, что если данные в реестр сведений о проданных билетах передает БС/БО, то информацию для данного поля необходимо запросить у них.

- «Лог возврата»:
  - для терминала с МСС 7832 это поле отсутствует;
  - для терминала с любым МСС, кроме 7832, необходимо указать ответ из реестра сведений о проданных билетах на запрос следующего вида:

```
curl -X 'PUT' \  
      'https://pushka-uat.test.gosuslugi.ru/api/v1/tickets/123/refund' \  
      \  
-H 'accept: application/json' \  
-H 'Authorization: Bearer ' \  
-H 'Content-Type: application/json' \  
-d '{  
  "refund_date": 0,  
  "refund_reason": "string",  
  "refund_rrn": "string",  
  "refund_ticket_price": "string",  
  "comment": "string"  
}'
```

Ответ реестра на выше указанный запрос и будет логом возврата, ответ должен быть в следующем формате:

```
{  
  "refund_date": 0,  
  "refund_reason": "string",  
  "refund_rrn": "string",  
  "refund_ticket_price": "string",  
  "status": "string"  
}
```

**! Обращаем внимание**, что если данные в реестр сведений о проданных билетах передает БС/БО, то информацию для данного поля необходимо запросить у них.

Под каждым полем есть подсказка, какая именно информация требуется.

**RNN покупки тестовой транзакции (необходимо провести операцию любой (но не Пушкинской) картой «Мир» «Почта Банка»)\***

12 цифр. Варианты оформления карты «Мир» от «Почта Банка»: 1. Оформить виртуальную карту «Мир» «Почта Банка» в личном кабинете на портале «ГИС ЖКХ» (<https://dom.gosuslugi.ru>) (вход с помощью учетной записи «Госуслуг»). 2. Оформить карту «Мир» «Почта Банка» в клиентском центре банка по адресу: <https://www.pochtabank.ru/мир> (выбрать «Сберегательный счет с картой» и свой регион). 3. Пригласить сотрудника банка для тестирования, если он есть в вашем населенном пункте. Сотрудник свяжется в течение трех дней и придет для тестирования.

**Идентификатор тестовой покупки\***

Дата и время сеанса, наименование сеанса, зал, ряд и место. Наименование отправленного файла в ЕАИС и ID кинотеатра в ЕАИС

**RRN возврата тестовой транзакции\***

Необходимо провести возврат тестовой операции и передать информацию о возврате в реестр билетов. 12 цифр

**Идентификатор тестового возврата\***

Дата и время сеанса, наименование сеанса, зал, ряд и место. Наименование отправленного файла в ЕАИС и ID кинотеатра в ЕАИС

**Гарантийное письмо\***

Прикреплений нет.

- «Номер телефона»;
- «Электронная почта».

3. После заполнения всех граф нажмите на кнопку «Отправить на тестирование» справа внизу и ожидайте результатов проверки.

Статус вашего терминала изменится на:

- «На проверке реестра» у терминалов, кроме терминалов с MCC 7832;
- «На проверке ЕАИС» у терминалов с MCC 7832.

4. Далее ваша заявка проверяется специалистом реестра:

- если сотрудник реестра отклонит заявку, вы увидите статус «Отклонен реестром» (ЕАИС – для терминалов с MCC 7832). При этом на детальной странице терминала сверху будет указана причина, по которой терминал не прошел проверку;
- если все в порядке, заявка будет подтверждена реестром (ЕАИС – для терминалов с MCC 7832) и поступит на проверку банка. Соответственно, статус терминала изменится на «На проверке банка».

5. В банке также ваша заявка проходит проверку:

- если заявка будет отклонена, статус у терминала меняется на «Отклонен банком»;
- если заявка будет подтверждена, у терминала появится статус «На активации»

банка», а после активации – «Активирован».

**Важно!** Только после активации терминала по нему можно продавать билеты в рамках программы «Пушкинская карта».

Обратите внимание:

- если ваша заявка отклонена, вам нужно отправить повторную заявку на тестирование после устранения указанных ошибок;
  - пока ваша заявка не прошла все этапы, вы не сможете подать новую, даже если хотите что-то изменить;
  - после сохранения терминала внести изменения в него будет нельзя. Если вы ошиблись, создайте новый терминал.
- 

### **Как оформить карту «Мир» от АО «Почта банк»**

1. Скачайте приложение «Почта Банк», зарегистрируйтесь в нем. Зайдите в раздел «Для вас» ☒ «Дебетовые карты» ☒ «Виртуальный мир», выпустите себе карту, пополните ее без комиссии с помощью СБП с карты любого банка.
2. Оформите карту «Мир» от «Почта Банка» в любом клиентском центре банка (можно выбрать на карте в своем регионе, отметив галочкой в меню слева пункт «Сберегательный счет с картой»).

### **Как выполнить тестовую транзакцию**

1. Если вы тестируете офлайн-терминал, добавьте вашу карту «Мир» от «Почта Банка» (виртуальную или пластиковую) в Mir Pay (только для Android) и совершите покупку билета и его возврат через свои офлайн-терминалы. Если вы тестируете онлайн-терминал, просто совершите покупку билета картой «Мир» от «Почта Банка» и его возврат через свои онлайн-терминалы.
2. Пригласите сотрудника банка для проведения тестовых транзакций, если такая услуга есть в вашем населенном пункте. Для этого необходимо направить запрос на электронный адрес [pk@pochtabank.ru](mailto:pk@pochtabank.ru). Специалист свяжется с вами в течение трех дней и, если услуга предоставляется, назначит дату и время тестирования.