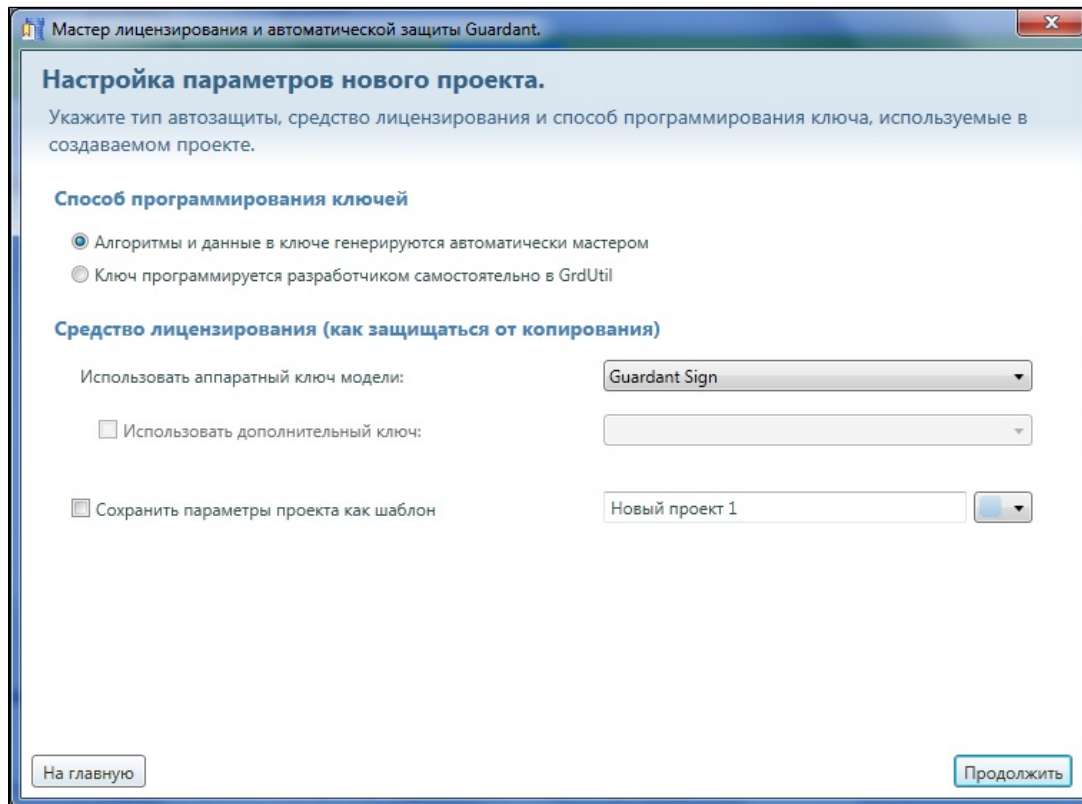


Тиражирование ключей после автозащиты

После защиты приложения Мастером лицензирования и автозащиты необходимо подготовить ключи для продажи клиентам.

Тиражирование ключей можно осуществить 2 способами: запись образа в ключи через Программирование ключей GrdUtil.exe или Записать несколько ключей для данного приложения, для продажи клиентам с помощью Мастера лицензирования и автозащиты.

Если при автозащите выбирать **Алгоритмы и данные в ключе генерируются автоматически мастером**, то для каждого проекта в ключ записывается уникальный образ. По этому ключи, с которыми защитили два проекта таким способом, не будут идентичны и заменимы.



При выборе опции **Алгоритмы и данные в ключе генерируются автоматически мастером** образ ключа, с которым был защищен такой проект, сохраняется в базе прошивок редактора памяти ключей GrdUtil.exe. То есть, можно Загрузить образ, созданный и записанный в ключ при защите приложения для пользователя, в редактор памяти ключей и записать такой образ в ключ, который вы планировали оставить у себя.

В будущем вы сможете защитить другие проекты с таким ключом для вашего клиента.

Для этого при создании следующего проекта нужно будет выбрать опцию **Ключ программируется разработчиком самостоятельно в GrdUtil**. В этом случае мастер лицензирования не будет создавать и записывать новый уникальный образ ключа. Для защиты будет использоваться образ, ранее записанный в ключ.

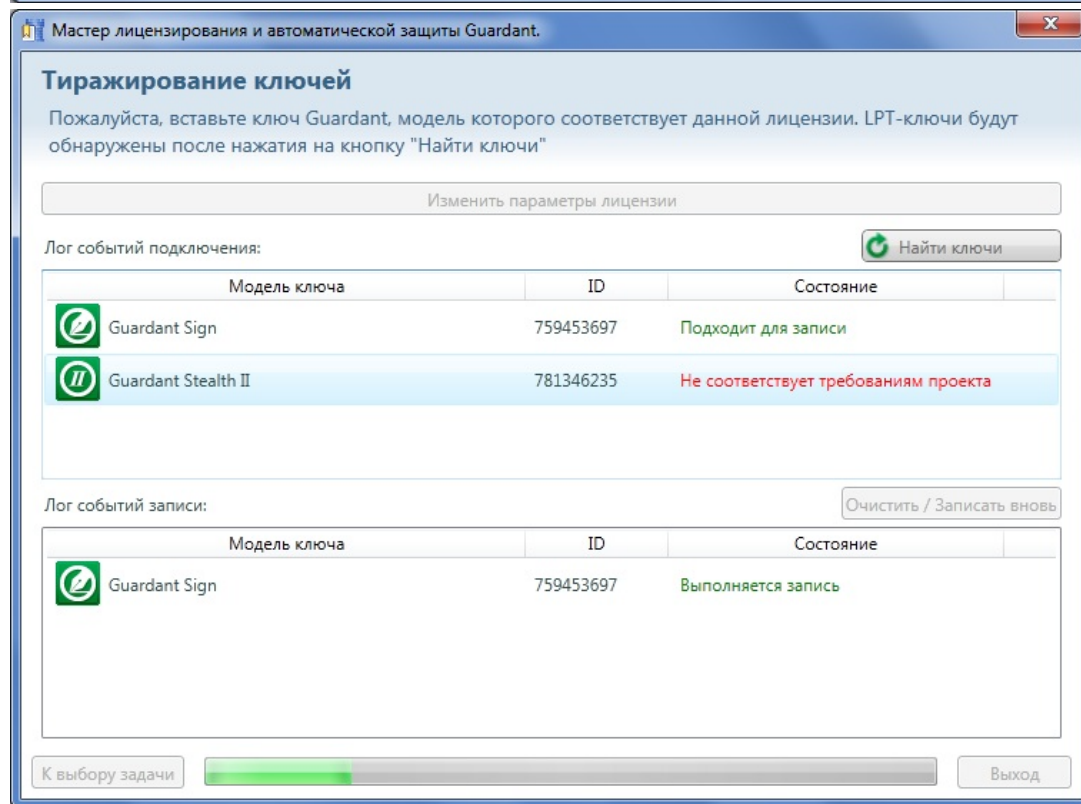
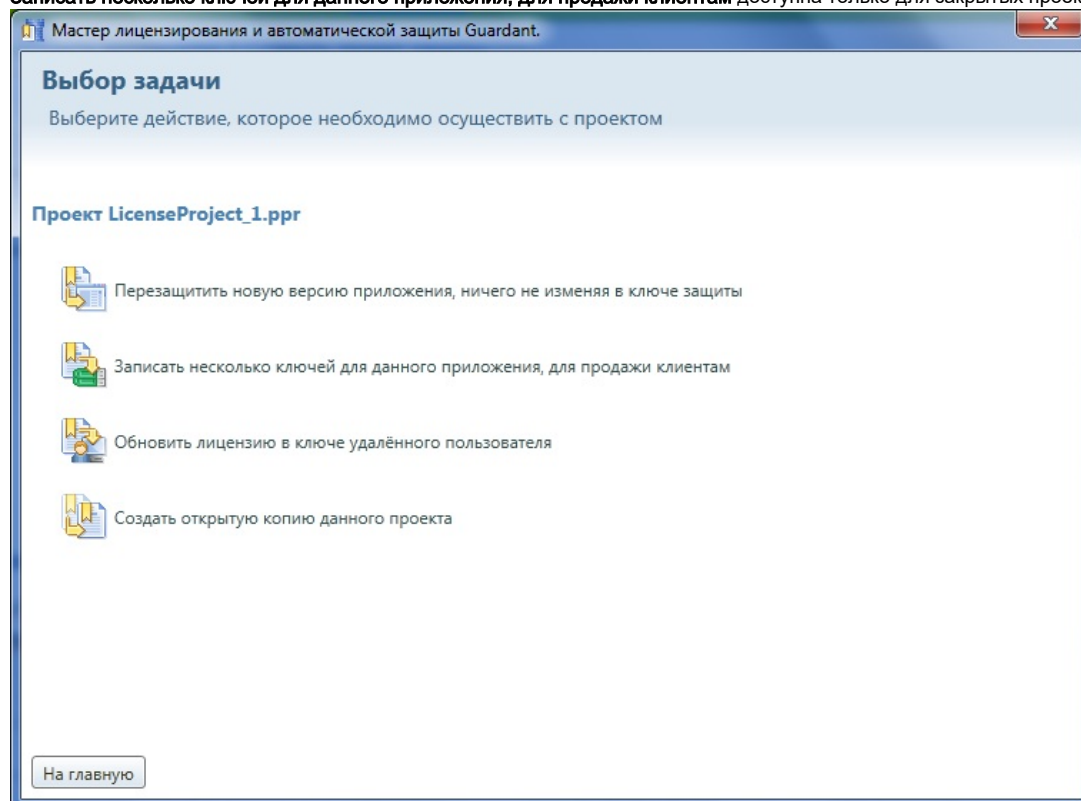
Также для удобства тиражирования ключей есть **Пакетный режим записи**.

Чтобы запрограммировать партию ключей с одинаковыми параметрами, выполните команду меню **Ключ | (Операции с ключом) Пакетная запись ключей**.

Для этого нужно **Открыть проект защиты** приложения, для которого необходимо записать ключи для клиентов, в **Мастере лицензирования и автозащиты**.

На этапе выбора задач (**Шаг 3**) нужно закрыть проект.

Записать несколько ключей для данного приложения, для продажи клиентам доступна только для закрытых проектов.



Мастер самостоятельно найдет все подключенные ключи и определит возможность их использования.

Мастер автоматически начнет запись на найденные ключи.

Для очистки лога событий записи либо для повторной записи нажмите на кнопку **Очистить / Записать вновь**.

Для выхода из **Мастера** нажмите на кнопку **Выход**.