

# МоделРиск и Тамара

Руководство по активации приложений

# СОДЕРЖАНИЕ

1	ОПИСАНИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ .....	3
1.1	Назначение.....	3
1.2	Запуск менеджера лицензий.....	3
1.3	Типы лицензий .....	3
1.4	Методы активации .....	3
1.5	Используемые сетевые порты и протоколы .....	4
2	Активация Персональной лицензии. ....	4
2.1	Запуск мастера активации .....	4
2.2	Онлайн-активация Персональной Лицензии .....	5
2.3	Ручная активация Персональной Лицензии .....	5
3	Активация Сетевой лицензии. ....	8
3.1	Этапы настройки сетевой лицензии .....	8
3.2	Предварительная подготовка общей сетевой папки для размещения сетевой лицензии .....	8
3.3	Запуск мастера активации .....	10
3.4	Онлайн-активация Сетевой Лицензии .....	12
3.5	Ручная активация Сетевой Лицензии .....	12
4	Подключение к Сетевой лицензии.....	14
5	Деактивация лицензии.....	15
6	Совместное использование Сетевой и Персональной лицензий. ....	15
7	Перенос лицензии .....	15

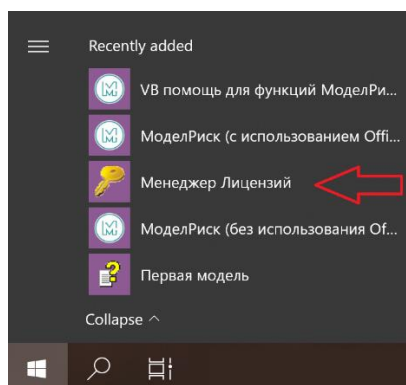
# 1 ОПИСАНИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

## 1.1 Назначение

Менеджер лицензий позволяет управлять лицензиями продуктов компании Стратегия Риска.

## 1.2 Запуск менеджера лицензий

После завершения установки программного продукта Вы можете получить доступ к Менеджеру лицензий из стартового меню: Программы->Risk Strategy->МоделРиск -> License Manager.



## 1.3 Типы лицензий

Поддерживаются 2 типа лицензий:

- 1) Персональная лицензия — приобретается отдельно на каждое рабочее место. Наиболее подходящее решение, если активируемое приложение используется с высокой интенсивностью на протяжении всего рабочего дня на каждой рабочей станции.
- 2) Сетевая лицензия — позволяет в пределах локальной сети централизованно выдавать разрешения на использование продуктом. Допустимое количество одновременно работающих станций ограничено максимальным количеством сетевых рабочих мест, указанным в параметрах лицензии. Использование сетевых лицензий позволяет экономить средства в случае средней либо низкой интенсивности использования приложения.

## 1.4 Методы активации

В зависимости от степени доступности сети Интернет, на рабочем месте, с которого осуществляется активация, используется один из двух методов:

- 1) Онлайн-активация — это наиболее простой и быстрый способ активации, позволяющий активировать продукт путем ввода номера лицензии и пароля. Данным способом можно воспользоваться для активации как персональной, так и сетевой лицензии, при условии, что рабочая станция имеет стабильный, неограниченный с помощью сетевых экранов, доступ к сети Интернет.
- 2) Ручная активация — поэтапный метод активации, используемый при отсутствии либо значительном ограничении доступа к сети Интернет с рабочей станции. Данный способ предполагает 3 этапа:
  - а) На первом этапе пользователь вводит номер лицензии и пароль и сохраняет эти данные в файле специального формата (Request file). Файл копируется на мобильное средство хранения данных (к примеру, флеш-накопитель).
  - б) На втором этапе пользователь использует другую машину, имеющую подключение к сети Интернет, чтобы войти на специальную страницу активации, находящуюся по адресу <https://secure.softwarekey.com/solo/customers/ManualRequest.aspx>, на которую он загружает с флеш-накопителя файл запроса (Request file), полученный на предыдущем этапе, в результате чего получает сгенерированный сайтом файл ответа (Response file).
  - в) На третьем этапе пользователь открывает файл ответа (Response file) в Менеджере лицензий на исходной машине — в момент открытия продукт автоматически активируется.

## 1.5 Используемые сетевые порты и протоколы

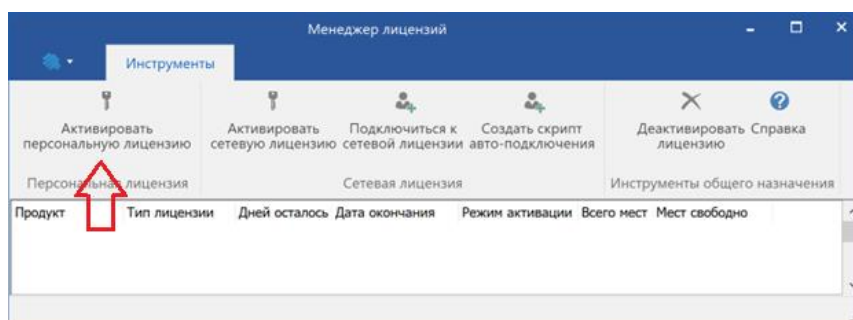
1) Для успешной активации продуктов требуется открыть доступ к сети Интернет по TCP портам 80 и 443 (для работы протоколов HTTP и HTTPS). После активации продукта доступ к Интернету используется только для автоматической проверки возможности обновления – если данная возможность не нужна, то доступ к Интернет можно закрыть.

2) Рабочим станциям, использующих сетевую лицензию, необходимо обеспечить доступ в локальной сети к общей сетевой папке по протоколу NetBIOS/SMB по портам, указанным в официальной документации Microsoft (<https://learn.microsoft.com/ru-ru/windows-server/storage/file-server/best-practices-analyzer/smb-open-file-sharing-ports>).

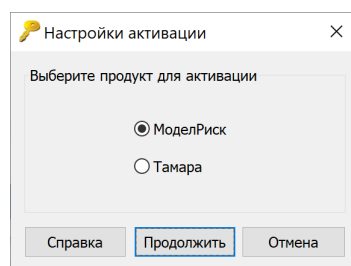
## 2 Активация Персональной лицензии.

### 2.1 Запуск мастера активации

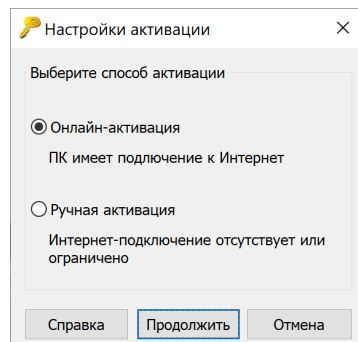
Используйте сведения пункта 1.2. для запуска менеджера лицензий. Персональная лицензия активируется с помощью соответствующей кнопки на панели инструментов Менеджера лицензий



нажатие которой приводит к запуску мастера активации, в первом окне которого необходимо выбрать имя активируемого продукта

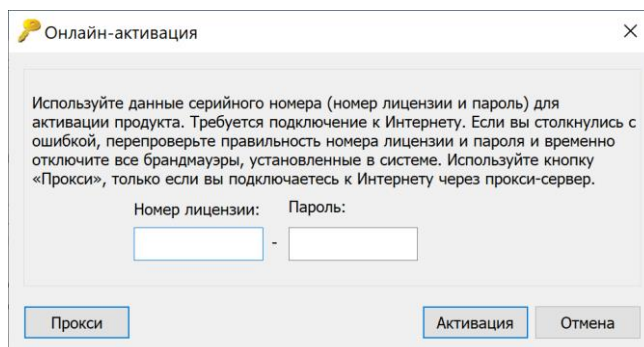


В следующем окне выберите метод активации, который зависит от доступности сети Интернет на рабочем месте, с которого осуществляется активация



## 2.2 Онлайн-активация Персональной Лицензии

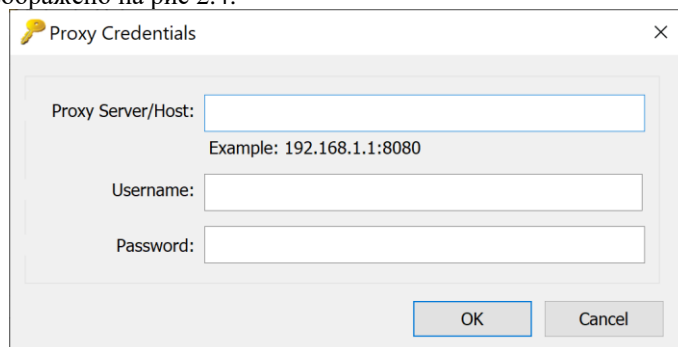
Если на втором шаге мастера (см. п.2.1.) выбрана Онлайн-активация, то далее Вам нужно ввести номер лицензии и пароль в соответствующих полях ввода окна «Онлайн-активация».



The dialog box titled 'Онлайн-активация' (Online Activation) contains the following text: 'Используйте данные серийного номера (номер лицензии и пароль) для активации продукта. Требуется подключение к Интернету. Если вы столкнулись с ошибкой, перепроверьте правильность номера лицензии и пароля и временно отключите все брандмауэры, установленные в системе. Используйте кнопку «Прокси», только если вы подключаетесь к Интернету через прокси-сервер.' Below the text are two input fields: 'Номер лицензии:' (License Number) and 'Пароль:' (Password), separated by a hyphen. At the bottom are three buttons: 'Прокси' (Proxy), 'Активация' (Activation), and 'Отмена' (Cancel).

Подтвердите ввод лицензионных данных нажатием кнопки «Активация».

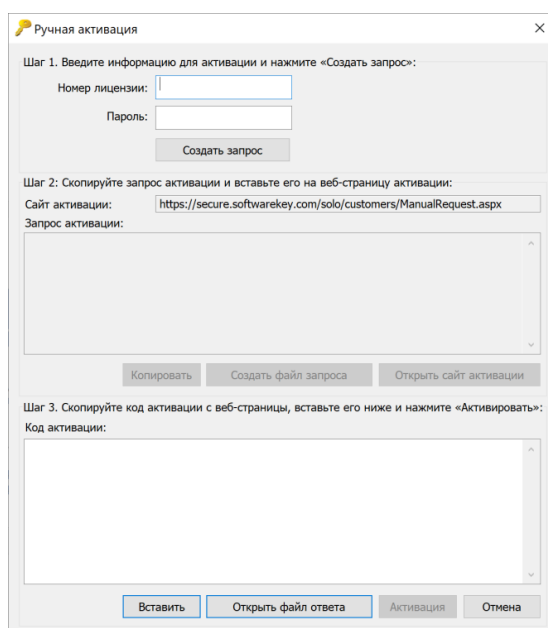
Примечание: В случае, если подключение к сети Интернет осуществляется посредством Прокси-сервера, то необходимо ввести параметры прокси-соединения. Окно ввода параметров Прокси изображено на рис 2.4.



The dialog box titled 'Proxy Credentials' contains the following fields: 'Proxy Server/Host:' with an example '192.168.1.1:8080', 'Username:', and 'Password:'. At the bottom are two buttons: 'OK' and 'Cancel'.

## 2.3 Ручная активация Персональной Лицензии

В случае, когда на втором шаге мастера (см. п.2.1) выбрана ручная активация, мастер отображает окно (рис. 2.5.), включающее инструменты для выполнения всех трех этапов ручной активации (подробнее в подпункте 1.3. Методы активации главы 1).



The dialog box titled 'Ручная активация' (Manual Activation) is divided into three steps: 'Шаг 1. Введите информацию для активации и нажмите «Создать запрос»:'. It includes input fields for 'Номер лицензии:' (License Number) and 'Пароль:' (Password), and a 'Создать запрос' (Create Request) button. 'Шаг 2. Скопируйте запрос активации и вставьте его на веб-страницу активации:'. It includes a 'Сайт активации:' field with the URL 'https://secure.softwarekey.com/solo/customers/ManualRequest.aspx', a 'Запрос активации:' text area, and buttons for 'Копировать' (Copy), 'Создать файл запроса' (Create Request File), and 'Открыть сайт активации' (Open Activation Site). 'Шаг 3. Скопируйте код активации с веб-страницы, вставьте его ниже и нажмите «Активировать»:'. It includes a 'Код активации:' text area and buttons for 'Вставить' (Paste), 'Открыть файл ответа' (Open Response File), 'Активация' (Activation), and 'Отмена' (Cancel).

Первый этап. Генерируется файла запроса:

- 1) Вводятся имя лицензии и пароль.
- 2) Нажатием кнопки «Generate Request» генерируется зашифрованный текст запроса.
- 3) Нажатием кнопки «Save Activation Request File» создаем файл запроса и сохраняем его на флеш-накопитель.

Второй этап. Выполняется на другой машине, имеющей подключение к Интернет:

- 1) Необходимо открыть сайт <https://secure.softwarekey.com/solo/customers/ManualRequest.aspx> (рис. 2.6.)

License Portal Home » Manual Request Log In

### Manual Request

This page may be used for processing manual requests, including activation, deactivation, and license refreshing and status checks. Please use the appropriate method of posting the request to retrieve a response.

**Copy and Paste Request**

Please copy the request from the application, right-click in the text box below and click paste, then click the submit button below.

Please paste the contents of the request here.

Submit

**Upload Request File**

Please select the file you wish to upload below and click the submit button.

Select File

Submit

- 2) Нажать кнопку «Select File», выбрать сохраненный на первом этапе файл запроса и нажать кнопку «Submit».
- 3) Будет сгенерирован зашифрованный текст ответа. Нажмите кнопку «Download», чтобы скачать текст в виде файла

LICENSE PORTAL

License Portal Home » Manual Request Log In

### Manual Request

#### Response

To copy the response (so that you may paste it into the application from which the request originated), right-click in the box below and click "Select All." Then right-click in the box again and click "Copy." Alternatively, you may click the "Download" button underneath the box to save the response to a file.


```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<ActivateInstallationLicenseFile>
  <EncryptedData Id="PrivateData"
    Type="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#Element"
    xmlns="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#"
    <CipherData>
      <CipherValue>U13sCPV7NO6EmUwFOFLbwNzNdzgkAqZaNGwm1N2/AtnmUJSeHqim2zcHfm8d88xNt
      R1rMvW8Hn1Rh1hSj7m7P8X1RAL4dP1xZENRMzP/Kth/DGZDRcy0EacNx9AEKSBL5WADWRon2pQeD92
      4un/ZVAudH9FgbDMn8Lg305+YlKh+PDqg4dI2Iqkp0QtNGJAon715cGjy1ZD1kTJ0mpG1b46YTpU5i
```

Download

- 4) Скопировать файл ответа на флеш-накопитель.

Третий этап. Открыть на исходной машине сгенерированный на втором этапе файл ответа с помощью кнопки «Open Activation Response File» (в нижней части следующего рисунка).



 Ручная активация

Шаг 1. Введите информацию для активации и нажмите «Создать запрос»:

Номер лицензии:

Пароль:

Шаг 2: Скопируйте запрос активации и вставьте его на веб-страницу активации:

Сайт активации:

Запрос активации:

```
<ActivateInstallationLicenseFile Type="PLUS">
  <EncryptionKeyID>96c99e41-3a06-4c3a-a0fa-9a668a1ab611</EncryptionKeyID>
  <EncryptedData xmlns="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#"
    Id="PrivateData"
    Type="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#Element">
    <CipherData>
      <CipherValue>CR82IE9ng9dHP
        HyaP00xgl
        +WN37r5QnKf6rImQ9aCb2R3b1G092GPQmCH0Bp55SaPw5zoiSaPxCawFUKCw5c12Z2zchYbGmvv
        WvMpxYnChCRWV5pp9ghyZ28vRmQzw
        +9Evpl4qSdLYOU6OPbZK8CbW6bV8xemVUX3Ezm62Nny3N8v17O7ZQrcdyZ2066U3LoLy68BZnA7
        mBUrY8RrP9Xca2Gf5XukNeAG8AMvaIsuEHV4P2RrLRaF2/33eeODd/7n8KabTn2QWBEo/KarTnMCvH
```

Шаг 3. Скопируйте код активации с веб-страницы, вставьте его ниже и нажмите «Активировать»:

Код активации:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<ActivateInstallationLicenseFile>
  <EncryptedData Id="PrivateData" Type="http://www
    xmlns="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#"
    <CipherData>

    <CipherValue>U113sCPV7M06EmUwFOFlbwA6NdzgkA,
      rHvWBHnIRh1hS3m7P8X1RAL4dP1uZENRPMzP/KthYDGZDRcy0EacNvSAEKSLSWADWRon2pQeD924
      urVZVauchH9FGbD4nOLg305+YUkh
      +PDqg4dZ1qkpOQNGJAon715cGjyGTD&T30mpGtb46YTPu5857ABXGAYO1TYvGgk3FA2Fc6p/QuNwH4
```

В момент открытия файла ответа активация будет выполнена автоматически. На этом процедура ручной активации персональной лицензии завершена.

## 3 Активация Сетевой лицензии.

### 3.1 Этапы настройки сетевой лицензии

**Настройки сетевой лицензии требует выполнения следующих шагов:**

- 1) Подготовка общей сетевой папки для размещения сетевой лицензии (описывается в пунктах 3.2.1. и 3.2.2.). Действие выполняется на сервере, который выделен для хранения сетевой лицензии.
- 2) Активация сетевой лицензии — выполняется однократно на одной из клиентских рабочих станций (выбирается произвольно). Процесс описан в п.3.3. и во многом повторяет процедуру активации персональной лицензии, за исключением наличия дополнительного этапа, требующего выбрать путь к сетевой папке для хранения лицензии.
- 3) Подключение к сетевой лицензии — данная операция выполняется на каждой из клиентских рабочих станций, кроме той, с которой выполнялась активация (она уже подключена).

Для поддержки сетевой лицензии не используются серверные службы. Клиентские ПК самостоятельно определяют доступное число активных рабочих мест, обращаясь к файлу сетевой лицензии, расположенному в предварительно настроенной общей папке сервера. Файл сетевой лицензии автоматически создается в момент активации. Активация выполняется однократно только на одной из клиентских станций, при этом выбирается тип лицензии "Сетевая" и указывается путь к общей сетевой папке. С остальных клиентских станций выполняется операция подключения к сетевой лицензии. Клиентским станциям и серверу должен быть разрешен доступ к общим ресурсам локальной сети по протоколу Microsoft NetBIOS/SMB по портам, указанным в официальной документации Microsoft (<https://learn.microsoft.com/ru-ru/windows-server/storage/file-server/best-practices-analyzer/smb-open-file-sharing-ports>). Одной из клиентских рабочих станций, с которой будет выполняться активация, должен быть разрешен доступ к сети Интернет по протоколам HTTP и HTTPS (TCP 80 и 443) — после активации доступ к сети Интернет может быть закрыт.

### 3.2 Предварительная подготовка общей сетевой папки для размещения сетевой лицензии

Для поддержки сетевой лицензии не используются серверные службы. Клиентские ПК самостоятельно определяют доступное число активных рабочих мест, обращаясь к общему файлу лицензии MRLicenseNet.lfx, который создается в предварительно настроенной общей сетевой папке при активации. Активация выполняется однократно только на одной из клиентских станций, при этом выбирается тип лицензии "Сетевая" и указывается путь к общей сетевой папке. При успешной активации файл сетевой лицензии MRLicenseNet.lfx будет создан автоматически. С остальных клиентских станций выполняется операция подключения к сетевой лицензии.

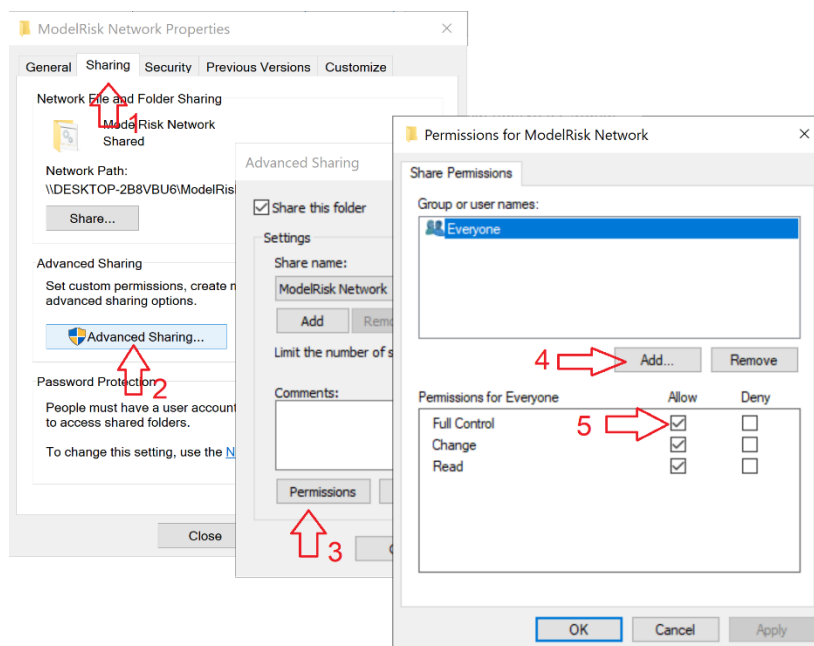
Возможны 2 сценария настройки общей сетевой папки:

- 1) Настройка с помощью стандартных средств проводника Windows.
- 2) Настройка с помощью средств проводника и редактора групповой политики – данный способ позволяет предотвратить запуск из общей папки любых исполняемых файлов.

#### 3.2.1. Настройка общего доступа с помощью стандартных средств проводника Windows.

Настройка сетевого доступа данным методом выполняется на закладке «Sharing» окна свойств папки:

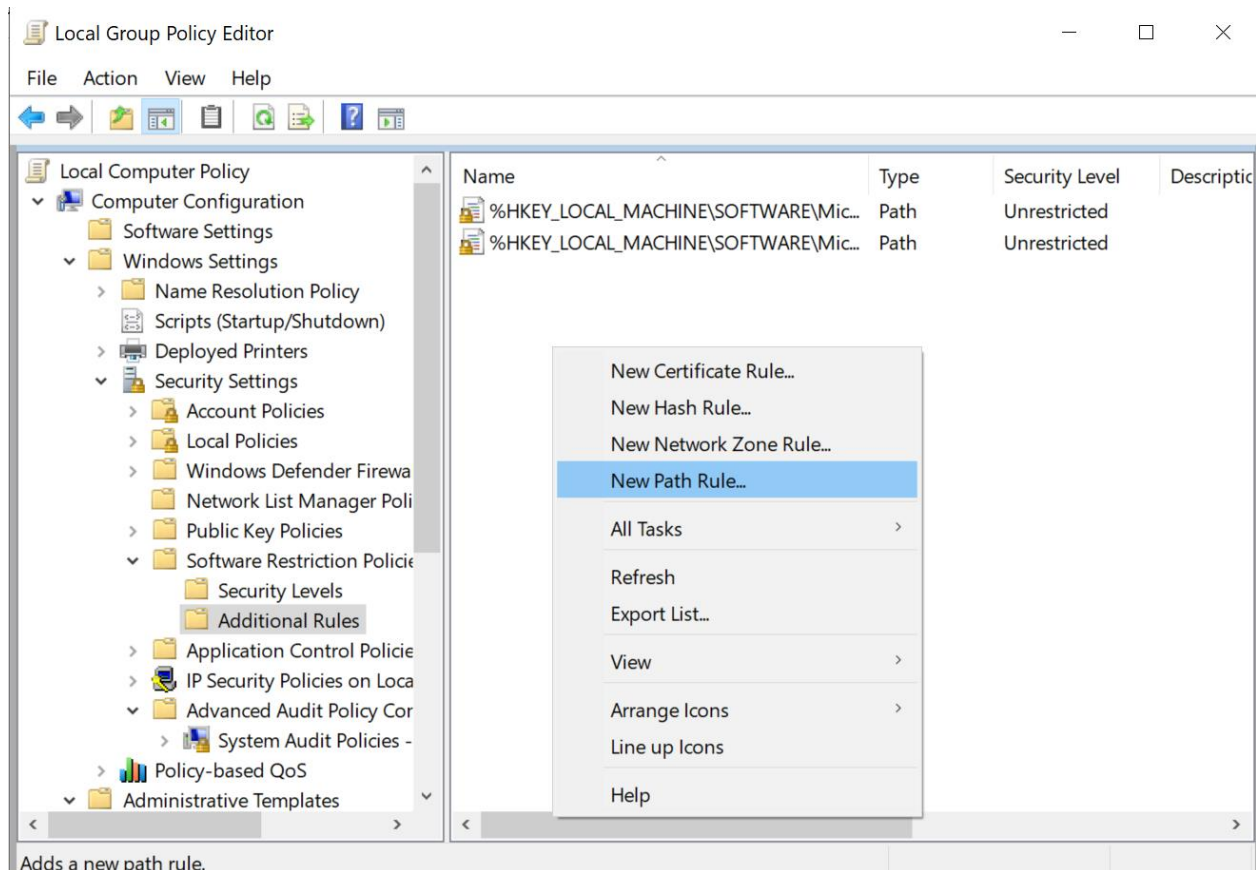




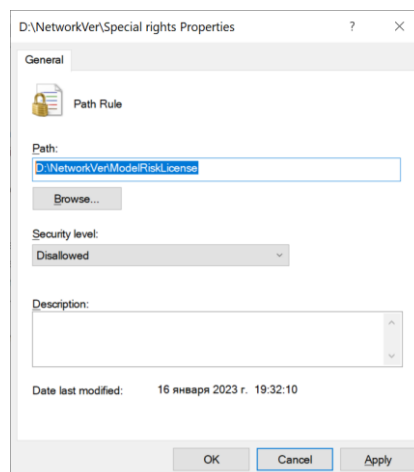
На рисунке цифрами указаны этапы настройки, в результате которой всем пользователям будет предоставлен полный доступ по записи и чтению к данной папке локальной сети.

### 3.2.2. Настройка общего доступа к папке с помощью редактора групповой политики

1. Откройте общий доступ к папке в соответствии с инструкциями из предыдущего пункта (3.1.1).
2. Используем редактор групповых политик для запрета запуска любых программ из общей сетевой папки. Для запуска редактора групповых политик вызовите консоль Windows (cmd или powershell) с административными полномочиями и выполните команду:  
Gpedit.msc
3. Создайте политику ограничения программ перейдя по ветке Computer Configuration->Windows Settings->Security settings->Software restriction policies->Additional rules. Нажмите правую кнопку мыши на пустом пространстве справа и выберите пункт "New Path Rule" в появившемся контекстном меню.



4. Введите путь к папке и нажмите ОК.

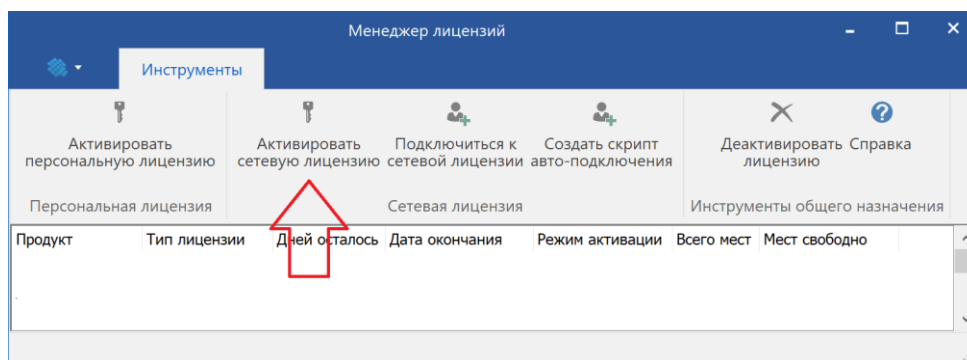


Перезагрузите серверную ЭВМ (на которой осуществлялась настройка) и все клиентские ПК для того, чтобы новое ограничение вступило в силу.

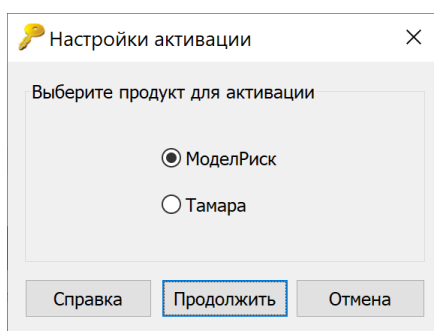
### 3.3 Запуск мастера активации

Запустите менеджер лицензий от имени администратора (используйте сведения пункта 1.2. для запуска менеджера лицензий).

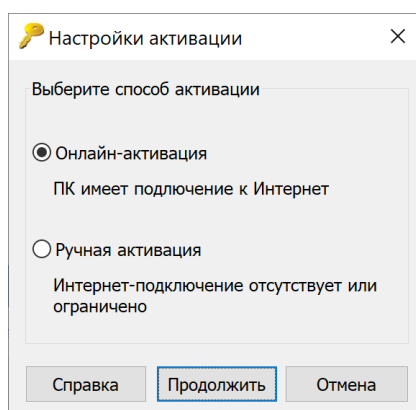
Запуск мастера активации сетевой лицензии осуществляется соответствующей кнопкой на панели инструментов Менеджер лицензий.



Далее пользователю необходимо выбрать продукт, который необходимо активировать

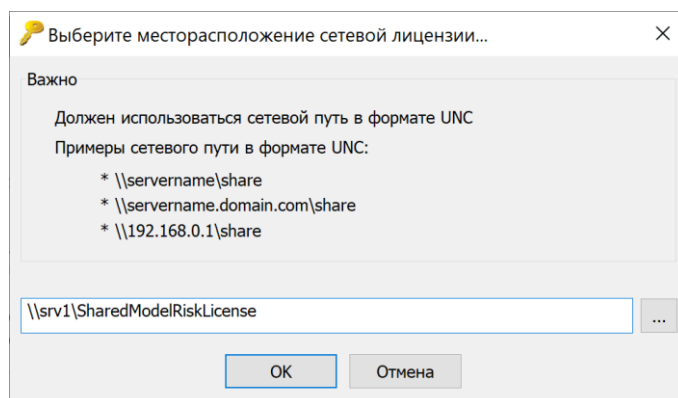


и метод активации: онлайн-активация либо активация вручную (подробнее о методах активации см. в п.п. 1.3. Главы 1).



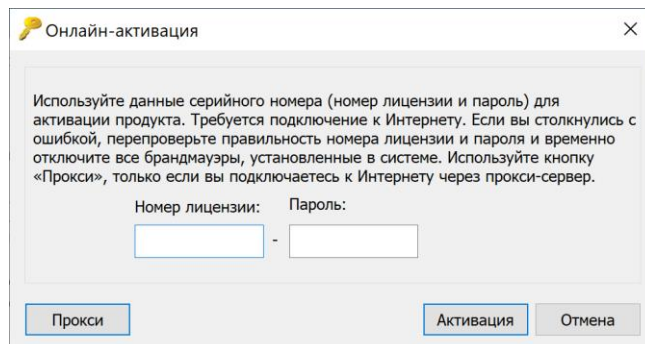
Следующее окно мастера активации предлагает пользователю выбрать сетевую папку, которая будет являться местом хранения сетевой лицензии. Сетевой путь к общей папке должен представлять собой путь в формате UNC, т.е. он всегда должен начинаться с символов \\ и имени узла, далее должно следовать имя сетевой папки. К примеру:

[\\srv1\SharedModelRiskLicense](#)



### 3.4 Онлайн-активация Сетевой Лицензии

Если на втором шаге мастера (см. п.3.1.) выбрана Онлайн-активация, то далее пользователю предлагается ввести номер лицензии и пароль после ввода которых нужно выполнить активацию нажатием кнопки «Активация».

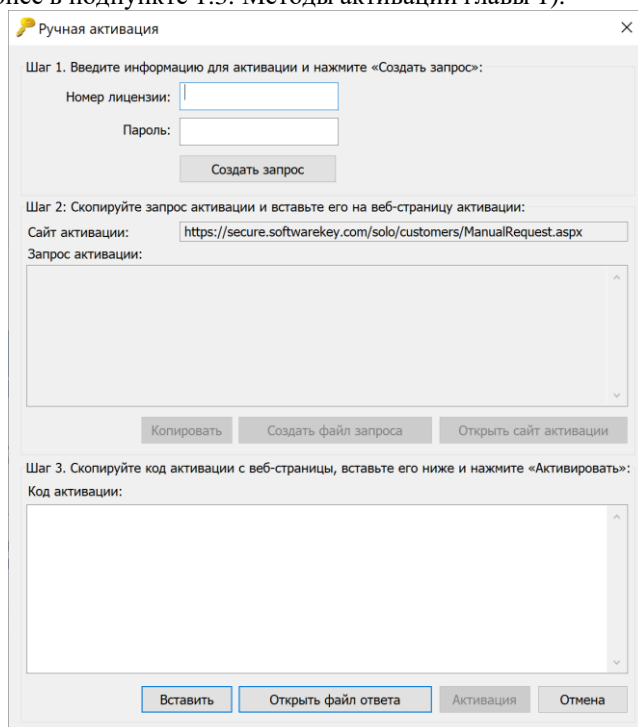


The screenshot shows a dialog box titled "Онлайн-активация" (Online Activation). It contains a paragraph of instructions: "Используйте данные серийного номера (номер лицензии и пароль) для активации продукта. Требуется подключение к Интернету. Если вы столкнулись с ошибкой, перепроверьте правильность номера лицензии и пароля и временно отключите все брандмауэры, установленные в системе. Используйте кнопку «Прокси», только если вы подключаетесь к Интернету через прокси-сервер." Below the text are two input fields: "Номер лицензии:" (License Number) and "Пароль:" (Password), separated by a hyphen. At the bottom, there are three buttons: "Прокси" (Proxy), "Активация" (Activation), and "Отмена" (Cancel).

На этом процедура активации завершена.

### 3.5 Ручная активация Сетевой Лицензии

В случае, когда на втором шаге мастера (см. п.3.1.) выбрана ручная активация, мастер отображает окно, включающее инструменты для выполнения всех трех этапов ручной активации (подробнее в подпункте 1.3. Методы активации главы 1).



The screenshot shows a dialog box titled "Ручная активация" (Manual Activation). It is divided into three steps: "Шаг 1. Введите информацию для активации и нажмите «Создать запрос»:" (Step 1: Enter activation information and click "Create request:"), "Шаг 2: Скопируйте запрос активации и вставьте его на веб-страницу активации:" (Step 2: Copy the activation request and paste it on the activation web page:), and "Шаг 3. Скопируйте код активации с веб-страницы, вставьте его ниже и нажмите «Активировать»:" (Step 3: Copy the activation code from the web page, paste it below, and click "Activate:"). Step 1 includes input fields for "Номер лицензии:" (License Number) and "Пароль:" (Password), and a "Создать запрос" (Create request) button. Step 2 includes a "Сайт активации:" (Activation site:) field with the URL "https://secure.softwarekey.com/solo/customers/ManualRequest.aspx", a "Запрос активации:" (Activation request:) text area, and buttons for "Копировать" (Copy), "Создать файл запроса" (Create request file), and "Открыть сайт активации" (Open activation site). Step 3 includes a "Код активации:" (Activation code:) text area and buttons for "Вставить" (Paste), "Открыть файл ответа" (Open response file), "Активация" (Activation), and "Отмена" (Cancel).

Первый этап. Генерируется файла запроса:

- 1) Вводятся имя лицензии и пароль.
- 2) Нажатием кнопки «Создать запрос» генерируется зашифрованный текст запроса.
- 3) Нажатием кнопки «Создать файл запроса» создаем файл запроса и сохраняем его на флеш-накопитель.

Второй этап. Выполняется на другой машине, имеющей подключение к Интернет:

- 1) Необходимо открыть сайт <https://secure.softwarekey.com/solo/customers/ManualRequest.aspx> (рис. 3.10.)

License Portal Home » Manual Request

**Manual Request**

This page may be used for processing manual requests, including activation, deactivation, and license refreshing and status checks. Please use the appropriate method of posting the request to retrieve a response.

**Copy and Paste Request**

Please copy the request from the application, right-click in the text box below and click paste, then click the submit button below.

Please paste the contents of the request here.

Submit

**Upload Request File**

Please select the file you wish to upload below and click the submit button.

Select File

Submit

- 2) Нажать кнопку «Select File», выбрать сохраненный на первом этапе файл запроса и нажать кнопку «Submit».
- 3) Будет сгенерирован зашифрованный текст ответа. Нажмите кнопку «Download», чтобы скачать текст в виде файла

LICENSE PORTAL

License Portal Home » Manual Request

**Manual Request**

**Response**

To copy the response (so that you may paste it into the application from which the request originated), right-click in the box below and click "Select All." Then right-click in the box again and click "Copy." Alternatively, you may click the "Download" button underneath the box to save the response to a file.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<ActivateInstallationLicenseFile>
  <EncryptedData Id="PrivateData"
    Type="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#Element"
    xmlns="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#">
    <CipherData>
      <CipherValue>U13sCPV7N06EmJwFOFLbwNzNdZgkAqZaNGwm1N2/AtnmUJSeHqim2zcHfm8d88x/Nt
      R1rMvW8Hn1Rh1hSjm7P8X1RAL4dP1xZENRMzP/Kth/DGZDRcY0EacNx9AEKSBLSWADwRon2pQeD92
      4un/ZVAudH9fGbDMn0Lg30S+YlKh+PDqg4dI2Iqkp0QtNGJAon715cGjy1ZD1kTJ0mpGIb46YTpU5i
```

Download

- 4) Скопировать файл ответа на флеш-накопитель.

Третий этап. Открыть на исходной машине сгенерированный на втором этапе файл ответа с помощью кнопки «Открыть файл ответа».

**Ручная активация**

Шаг 1. Введите информацию для активации и нажмите «Создать запрос»:

Номер лицензии:

Пароль:

Шаг 2: Скопируйте запрос активации и вставьте его на веб-страницу активации:

Сайт активации:

Запрос активации:

```
<ActivateInstallationLicenseFile Type="PLUS">
  <EncryptionKeyID>96c99e41-3a06-4c3a-a9fa-9a668a1ab611</EncryptionKeyID>
  <EncryptedData xmlns="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#" Id="PrivateData" Type="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#Element">
    <CipherData>
      <CipherValue>CR82IE9ng5cHP
      HyJaP00kgI
      +WN37r5QnQ76rImQ9aCb2R3b1G092GPQyNCH0Bp55aPWuJzofSaPxCawFLUCW5c1Z2Zcfy6Gmrv
      WvMpWy4hCRWV5pp9jhsZ28vRmQcw
      +9Evp4IqSd1VOUo0CPbZRBcbWbbvRoxmVUX0IEzn62WY3N4vJ7O7ZQncdy2Zk006U3LoLeY6B2nA7
      mBUyY8fP9Kca2CZ50ukMeAGIAM4vafsuEHV4kPZRU8AF2/33oeOOd/7n8KabTn2iQWBEo/KarTn4CyH
    </CipherValue>
  </CipherData>
</ActivateInstallationLicenseFile>
```

Шаг 3. Скопируйте код активации с веб-страницы, вставьте его ниже и нажмите «Активировать»:

Код активации:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<ActivateInstallationLicenseFile>
  <EncryptedData Id="PrivateData" Type="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#" Id="PrivateData" Type="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#Element">
    <CipherData>
      <CipherValue>U13sCPV7M06EmJwFOUbaNzNzgiA,
      eHvWBBh1Rh1h53m7PBX1RAL4dP1x2ENRMzP/K0y/DGZDRY0EadNvSAEKSLWADWRon2pQeD924
      unVZAudH9fGbDMn0Lg305+YUkh
      +PDqg4d21qkpQcNGJAon715cGjyQDkT30mpGib46YTpU5857hBXGkY0HTYVGgk3FA7f6p/QuNMH
      +P0W4+88Wv...
    </CipherValue>
  </CipherData>
</ActivateInstallationLicenseFile>
```

В момент открытия файла ответа активация будет выполнена автоматически. На этом процедура ручной активации сетевой лицензии завершена.

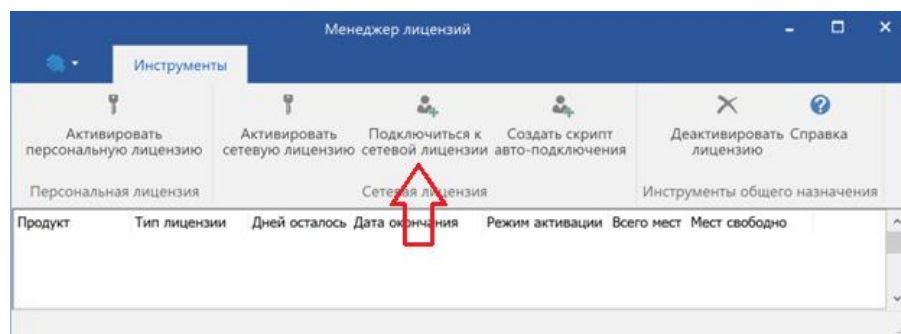
## 4 Подключение к Сетевой лицензии.

Активация сетевой лицензии осуществляется однократно с любого узла локальной сети организации. После завершения активации для каждого узла, к которому необходимо предоставить конкурентный доступ к сетевой лицензии, следует выполнить процедуру подключения к сетевой лицензии.

*Примечание: Операцию подключения следует выполнить также для узла, с которого осуществлялась активация. Для этого необходимо после завершения активации перезапустить Менеджер лицензий под обычным пользователем и выполнить пункт 2) указанный ниже.*

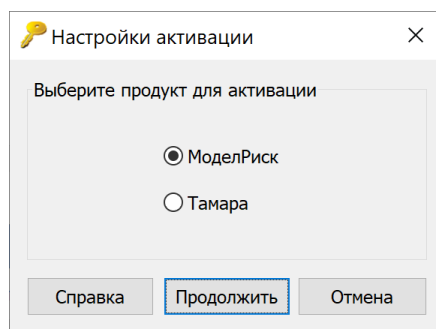
Этапы подключения к сетевой лицензии:

- 1) Выполнить установку продукта на соответствующие рабочие станции,
- 2) Запустить Менеджер лицензий (с обычными правами) и активировать мастер подключения к сетевой лицензии.

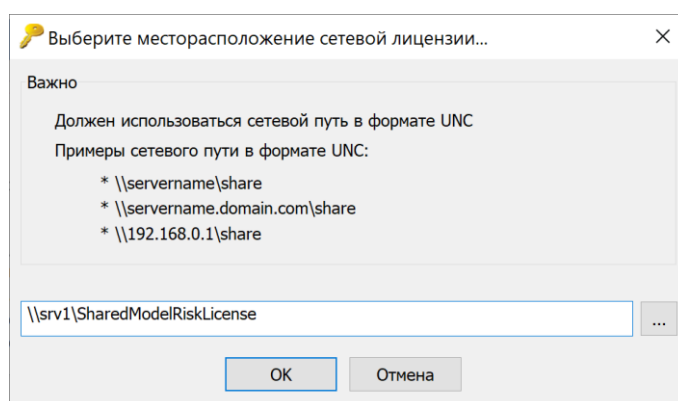


В первом окне мастера необходимо выбрать продукт, который необходимо активировать





Далее пользователю предлагается выбрать сетевую папку, где находится сетевая лицензия. Следует использовать сетевой формат UNC при указании имени пути (подробнее в п.п.3.1. Главы 3). ВАЖНО! При подключении следует использовать тот же путь, который использовался при активации.



**Автоматизировать этап подключения** можно создав файл автоматической активации с помощью кнопки «Создать файл авто-подключения» в меню программы. При нажатии будет предложено сохранить файл автоматической активации, который в дальнейшем можно перенести на другие рабочие станции и активировать двойным щелчком мыши в окне проводника – подключение рабочей станции к сетевой лицензии произойдет автоматически.

## 5 Деактивация лицензии.

Текущая политика лицензирования разрешает пользователю, в случае необходимости, деактивировать лицензию и выполнить новую активацию этой лицензии на новой рабочей станции. Для выполнения деактивации следует выбрать лицензию в списке активированных и нажать кнопку «Deactivate License».

## 6 Совместное использование Сетевой и Персональной лицензий.

В том случае, если, по тем или иным причинам, рабочая станция имеет активированную персональную лицензию и, в то же время, подключена к сетевой лицензии одного и того же продукта, то продукт автоматически будет использовать персональную лицензию. После окончания срока персональной лицензии, либо после деактивации персональной лицензии, продукт возобновит использование сетевой лицензии.

## 7 Перенос лицензии

Для переноса пользовательской лицензии приложения с одного компьютера на другой требуется выполнение следующих действий:

1. Необходимо деактивировать лицензию со старого компьютера, выполнив действия, описанные в разделе выше (Деактивация лицензии). ПО не будет устанавливаться на ваш новый компьютер с тем же лицензионным ключом, если вы не выполнили этот шаг.
2. Затем вам нужно будет установить ПО на ваш новый компьютер, выполнив действия, описанные в разделе (Активация приложения).



**Обратная связь**

**[www.riskstrategy.ru](http://www.riskstrategy.ru)**

Телефон: +7 8672 259400

Е-Mail: [info@riskstrategy.ru](mailto:info@riskstrategy.ru)

Адрес: ул. Тургеневская 193, 362003, Владикавказ, Россия