



## Руководство по активации

# Содержание

1	Руководство по активации. Введение .....	3
1.1	Общая информация .....	3
1.2	Назначение документа.....	3
2	Общие сведения о лицензировании программного комплекса Axxon Next .....	4
2.1	Виды лицензий.....	4
2.2	Способы лицензирования.....	7
2.3	Утилита активации продукта.....	8
3	Активация бесплатной лицензии Axxon Next Free.....	11
4	Активация платной лицензии Axxon Next .....	14
4.1	Создание запроса на активацию.....	14
4.2	Активация путем распространения лицензионного файла.....	15
4.3	Активация путем ввода серийного номера.....	18
5	Обновление лицензии.....	22
6	Перенос лицензии на другой компьютер с сохранением конфигурации.....	23
7	Деактивация лицензии.....	24
8	Дополнительные действия в утилите активации .....	26
8.1	Сохранение лицензионного файла .....	26
8.2	Изменение имени Axxon-домена.....	27
8.3	Исключение текущего Сервера из Axxon-домена.....	29
9	Генерация лицензионных файлов через веб-интерфейс сервера лицензирования.....	32
9.1	Генерация лицензионного файла Axxon Next Free.....	32
9.2	Генерация лицензионного файла Axxon Next.....	33
10	Декодирование активированной лицензии.....	34

# 1 Руководство по активации. Введение

## На странице:

- [Общая информация](#)(see page 3)
- [Назначение документа](#)(see page 3)

## 1.1 Общая информация

Ни одна из частей настоящего документа не может быть воспроизведена или передана по каналам связи любыми способами и в любой форме без предварительного письменного согласия компании *ITV*.

Торговая марка *Axxon Next* принадлежит компании *ITV*. Остальные торговые марки, упомянутые в документе, являются собственностью их владельцев.

Документ содержит актуальную информацию на момент его издания. Документ может быть изменен усилиями компании *ITV* без предварительного уведомления третьих лиц.

## 1.2 Назначение документа

Документ [Руководство по активации](#)(see page 3) содержит сведения, необходимые для лицензирования программного комплекса *Axxon Next*.

Главы [Руководство по активации. Введение](#)(see page 3) и [Общие сведения о лицензировании программного комплекса Axxon Next](#)(see page 4) предназначены для общего ознакомления пользователя с процессом лицензирования программного комплекса *Axxon Next*.

Глава [Активация бесплатной лицензии Axxon Next Free](#)(see page 11) содержит инструкцию по активации бесплатной лицензии *Axxon Next Free*.

Глава [Активация платной лицензии Axxon Next](#)(see page 14) содержит инструкцию по активации платных лицензий *Axxon Next*.

Глава [Обновление лицензии](#)(see page 22) содержит инструкцию по обновлению лицензии *Axxon Next*.

Описание дополнительных действий, которые могут быть совершены в утилите активации, приведено в главе [Дополнительные действия в утилите активации](#)(see page 26).

В главе [Генерация лицензионных файлов через веб-интерфейс сервера лицензирования](#)(see page 32) приведены инструкции по самостоятельной генерации лицензионных файлов.

## 2 Общие сведения о лицензировании программного комплекса Аххон Next

### 2.1 Виды лицензий

- ✓ Активация бесплатной лицензии *Axxon Next Free* (see page 11)  
Создание запроса на активацию (see page 14)

Различают 5 типов лицензии ПК *Axxon Next*: **Demo**, **Free**, **Start**, **Professional** и **Universe**. Сразу после установки программное обеспечение будет запущено в демонстрационном режиме. Для полнофункциональной работы системы безопасности необходимо активировать программный комплекс *Axxon Next*. Активация программного продукта осуществляется путем распространения в системе лицензионного файла. Функциональные различия системы в зависимости от используемого типа лицензии приведены в таблице.

Функциональность	Вид лицензии	<b>Axxon Next Demo</b> (8:00-18:00) <sup>1</sup>
Максимальное количество Серверов в Аххон-домене <sup>1</sup>		Неограниченно
Максимальное количество видеоканалов в Аххон-домене <sup>2</sup>		Неограниченно
Просмотр встроенных хранилищ видеокамер <sup>3</sup>		Да
Макрокоманды <sup>4</sup>		Да
Детекторы анализа ситуации <sup>5</sup> (кроме пересечения линии и оставленных объектов)		Да
Детектор пересечения линии <sup>6</sup>		Нет
Детектор оставленных объектов <sup>7</sup>		Нет
Получение событий от внешних устройств <sup>8</sup> (POS-терминалы, АСФА-системы)		Да
Сжатый просмотр архива (TimeCompressor) <sup>9</sup>		Нет
Cross-System Клиент <sup>10</sup>		Нет
Расширенные возможности поиска в архиве: <ul style="list-style-type: none"> <li>• MomentQuest<sup>11</sup></li> <li>• Поиск похожего лица<sup>126</sup></li> <li>• Поиск по номерам транспортных средств<sup>13</sup></li> </ul>		Да

1 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800720>  
2 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800794>  
3 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800920>  
4 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800516>  
5 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801745>  
6 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801737>  
7 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246786501>  
8 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800662>  
9 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799802>  
10 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799356>  
11 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799702>  
12 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799659>  
13 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799669>

Функция Tag&Track Pro <sup>14</sup>	Да
Торговая аналитика: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Детектор подсчета посетителей<sup>15</sup></li> <li>• Детектор длины очереди<sup>16</sup></li> <li>• Тепловая карта<sup>17</sup></li> <li>• Отчеты AxxonNet<sup>18</sup></li> </ul>	Да
Детектор маскированных лиц <sup>19</sup>	Да
Детекторы огня и дыма <sup>20</sup>	Да
Нейротрекер <sup>21</sup>	Да
Нейросчетчик <sup>22</sup>	Да
Детекторы поз <sup>236</sup>	Да
Детекторы экипировки <sup>24</sup>	Да
Детектор уровня воды <sup>25</sup>	Да
Онлайн распознавание лиц <sup>26</sup>	Да
Внешний сервис распознавания лиц FaceCube <sup>27</sup>	Нет
Онлайн распознавание номеров <sup>284</sup>	Да
Маска конфиденциальности на основе человека <sup>29</sup>	Да
Поиск по номерам транспортных средств и лицам в архиве нескольких видеокамер <sup>30</sup>	Да
Репликация архивов <sup>31</sup>	Нет
Failover <sup>32</sup>	Нет
Управление видеостенами <sup>33</sup>	Да
Поддержка LDAP пользователей <sup>34</sup>	Да

14 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799614>

15 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801683>

16 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801683>

17 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800114>

18 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=243991584>

19 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801577>

20 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801601>

21 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371193>

22 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371354>

23 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801477>

24 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801467>

25 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801514>

26 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801587>

27 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801598>

28 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801646>

29 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801436>

30 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799654>

31 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800455>

32 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801148>

33 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800340>

34 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800390>

Анализ внешних видеозаписей <sup>35</sup> (Offline analytics)	Нет
<b>Возможности системы, досту</b>	
<p style="text-align: center;"><b>Оборудование</b></p> <p style="text-align: center;">Пульты управления Охранные клавиатуры Джойстики I/O модули</p>	Неограниченное количество
Облачный сервис AxxonNet <sup>36</sup>	Да
<p style="text-align: center;"><b>Сервер</b></p> <p style="text-align: center;">Поддержка протоколов ONVIF (profiles G, S, T), RTSP, GB/T28181<sup>37</sup> Поддержка формата H.265<sup>38</sup> Получение метаданных от IP-устройств<sup>39</sup> Резервное копирование и восстановление конфигурации<sup>40</sup> Групповое конфигурирование видеокамер<sup>41</sup> Мультикаст-трансляции<sup>42</sup> Горячие клавиши<sup>43</sup></p>	Да
<p><b>Архив и работа с архивом</b></p> <p>Локальные и сетевые архивы<sup>44</sup> Поиск по событиям<sup>45</sup> Поиск по времени<sup>46</sup> Поиск в архиве нескольких видеокамер одновременно<sup>47</sup> Комментарии оператора<sup>48</sup></p>	Да

35 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801098>

36 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/display/anet/AxxonNet.com>

37 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800794>

38 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198802024>

39 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801541>

40 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801968>

41 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800841>

42 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801009>

43 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800979>

44 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800494>

45 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799688>

46 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799672>

47 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799654>

48 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799888>

<p style="text-align: center;"><b>Работа с видео</b></p> <p style="text-align: center;">Сервисная аудио- и видеоаналитика<sup>49</sup></p> <p style="text-align: center;">Встроенные детекторы<sup>50</sup> (кроме трекера в устройствах Axis<sup>515</sup>)</p> <p style="text-align: center;">Интерактивная 3D-карта<sup>52</sup></p> <p style="text-align: center;">Технология GreenStream<sup>53</sup></p> <p style="text-align: center;">Функция Tag&amp;Track Lite<sup>54</sup></p> <p style="text-align: center;">Режим OnScreen PTZ<sup>55</sup></p> <p style="text-align: center;">Работа с fisheye-видеокамерами и объективами ImmerVision<sup>56</sup></p> <p style="text-align: center;">Экспорт кадров и видеороликов в несколько форматов<sup>57</sup></p> <p style="text-align: center;">Информационные панели<sup>58</sup></p>	Да
<p style="text-align: center;"><b>Удаленные клиенты</b></p> <p style="text-align: center;">Web-Клиент<sup>59</sup></p> <p style="text-align: center;">iOS приложение (включая AppleTV)<sup>60</sup></p> <p style="text-align: center;">Android приложение<sup>61</sup></p>	Да

**Примечание**

Информация о виде используемой лицензии отображается в свойствах Сервера в поле **Тип продукта**. В системе предусмотрено информационное сообщение для пользователей роли **admin** о завершении срока действия лицензии (30 суток и меньше).

**Примечание**

- <sup>1</sup> — время работы системы в демо-режиме с 08.00 до 18.00.
- <sup>2</sup> — в лицензии *Axxon Next Free* на основе метаданных от базового детектора движения доступны все детекторы анализа ситуации кроме пересечения линии и оставленных объектов.
- <sup>3</sup> — в лицензии *Axxon Next Start* доступен MomentQuest по метаданным от базового детектора движения.
- <sup>4</sup> — для детекторов распознавания номеров VT и IV потребуется заново активировать обновленную лицензию распознавателя (см. [Лицензирование программного модуля для детектора распознавания номеров VT<sup>62</sup>](#), [Настройка детектора распознавания номеров IV<sup>63</sup>](#)).
- <sup>5</sup> — модуль приобретается отдельно.
- <sup>6</sup> — лицензия включает возможность использовать маски приватности на основе данных от соответствующих детекторов.

## 2.2 Способы лицензирования

Лицензирование программного комплекса Axxon Next может осуществляться двумя способами:

- <sup>49</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801559>
- <sup>50</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801541>
- <sup>51</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801551>
- <sup>52</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799950>
- <sup>53</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799603>
- <sup>54</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799616>
- <sup>55</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799595>
- <sup>56</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799894>
- <sup>57</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198799380>
- <sup>58</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800010>
- <sup>59</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198800053>
- <sup>60</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=168671144>
- <sup>61</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=90734613>
- <sup>62</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=237372167>
- <sup>63</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=198801642>

1. Только с помощью лицензионного файла.

Лицензионный файл содержит данные о комплектующих (материнская плата, процессор, жесткий диск, видеоадаптер, оперативная память, сетевая карта) всех Серверов. Замена основной конфигурации комплектующих Сервера ведет к потере лицензии. Например, одновременная замена материнской платы и процессора приведет к потере лицензии. Однако замена видеоадаптера или добавление оперативной памяти пройдут без последствий для лицензии.

По этой причине при работе с ПК *Axxon Next* следует учитывать следующие особенности:

- а. Запрос на активацию следует делать с того компьютера, на котором будет располагаться Сервер ПК *Axxon Next*.
- б. Обновление лицензии возможно только при сохранении основной конфигурации комплектующих всех Серверов.
- в. Перенос лицензии с одного компьютера на другой невозможен.

2. С помощью лицензионного файла и ключа Guardant.

При этом способе лицензирования возможна замена комплектующих Серверов, а также перенос лицензии на другой компьютер (см. [Перенос лицензии на другой компьютер с сохранением конфигурации](#) (see page 23)).

Для активации ПК *Axxon Next* данным способом следует обратиться в компанию ITV для получения лицензионного файла и ключа Guardant.

В случае, если имеется ключ Guardant, можно выполнить активацию самостоятельно. Для этого необходимо вставить ключ Guardant в компьютер, с которого выполняется активация, и произвести стандартные шаги активации продукта.

**⚠ Внимание!**

В ОС Linux допускается использование только ключа Guardant Sign.

**ℹ Примечание.**

Установка программного обеспечения, создающего виртуальные устройства (VirtualBox, VmWare и другие), может привести к потере лицензии. При возникновении подобной проблемы рекомендуется удалить все виртуальные устройства из дерева оборудования компьютера или получить новый файл лицензии.

## 2.3 Утилита активации продукта

Активация лицензии на ПК *Axxon Next* производится посредством утилиты активации продукта.

Утилита активации продукта запускается из меню **Пуск -> Программы -> Axxon Next -> Утилиты -> Активация продукта** или из области уведомлений (см. [Axxon Next Tray Tool](#)<sup>64</sup>).

**ℹ Примечание.**

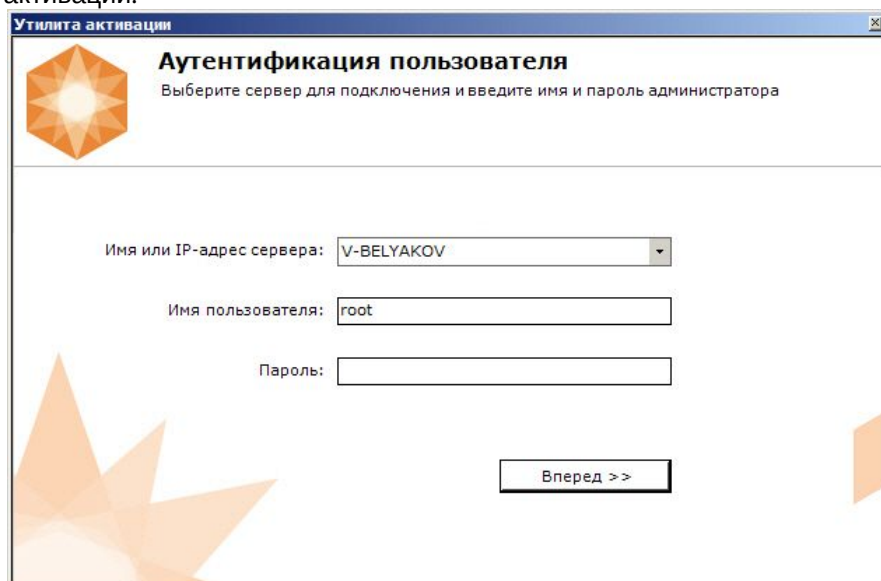
Исполняемый файл утилиты активации продукта LicenseTool.exe расположен в папке <Директория установки ПК *Axxon Next*>\AxxonSoft\AxxonSmart\bin\

Далее следует выбрать имя одного из Серверов Аххон-домена, на который будет распространяться лицензионный файл (данный файл распространяется на все запущенные в момент активации Серверы этого Аххон-домена) и, подключиться к системе, используя имя и пароль администратора ПК *Axxon Next*, для продолжения процесса

<sup>64</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/display/next46ru/Axxon+Next+Tray+Tool>

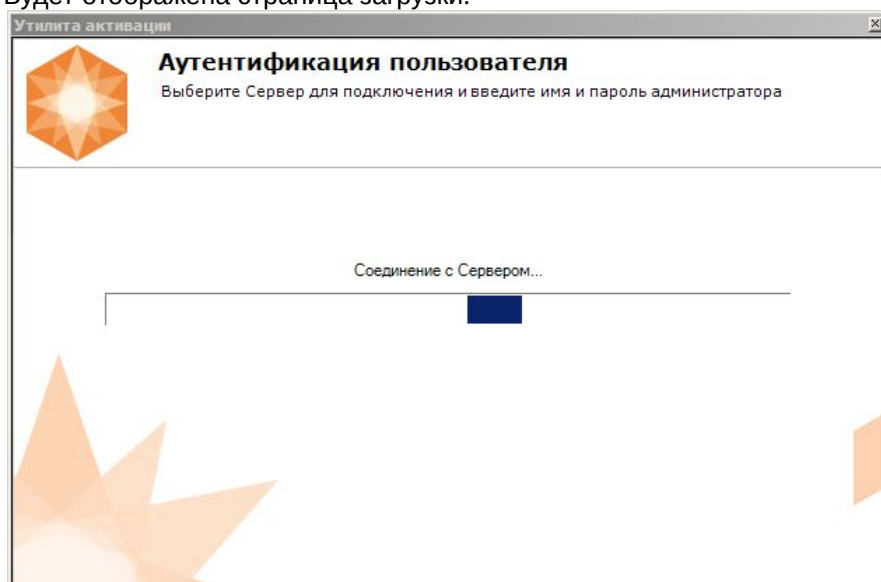


активации.



The screenshot shows a window titled 'Утилита активации' (Activation Utility) with a sub-header 'Аутентификация пользователя' (User Authentication). Below the sub-header is the instruction: 'Выберите сервер для подключения и введите имя и пароль администратора' (Select a server for connection and enter the administrator name and password). The form contains three input fields: 'Имя или IP-адрес сервера:' (Server name or IP address) with a dropdown menu showing 'V-BELYAKOV'; 'Имя пользователя:' (Username) with the text 'root'; and 'Пароль:' (Password) with an empty field. A 'Вперед >>' (Next >>) button is located at the bottom right.

Будет отображена страница загрузки.

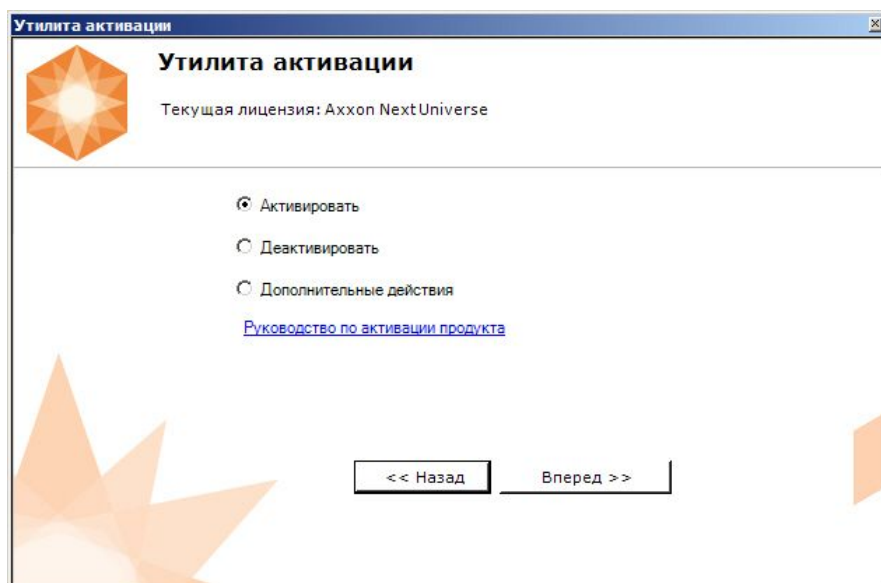


The screenshot shows the same window as above, but the input fields are hidden. The main area displays 'Соединение с Сервером...' (Connecting to Server...) with a progress bar below it. The progress bar is a horizontal line with a blue segment on the left, indicating the connection process.

После завершения загрузки отобразится главная страница утилиты активации.

**Примечание.**

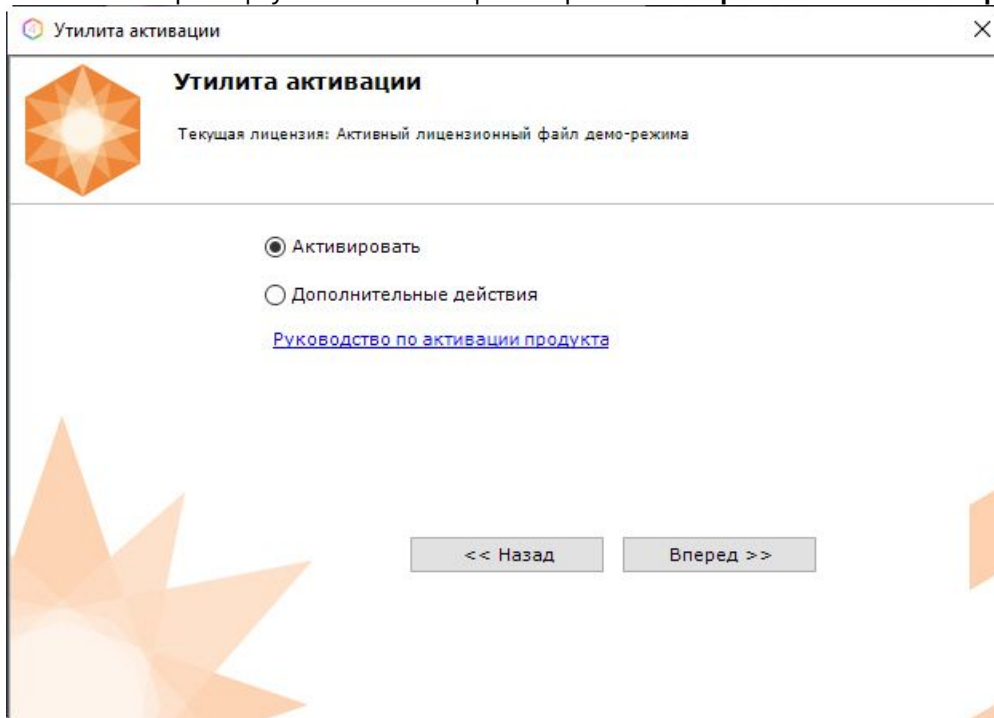
Для выполнения активации подключение должно выполняться к Серверу, который включен в Axxon-домен. В противном случае будет выведено сообщение об ошибке.



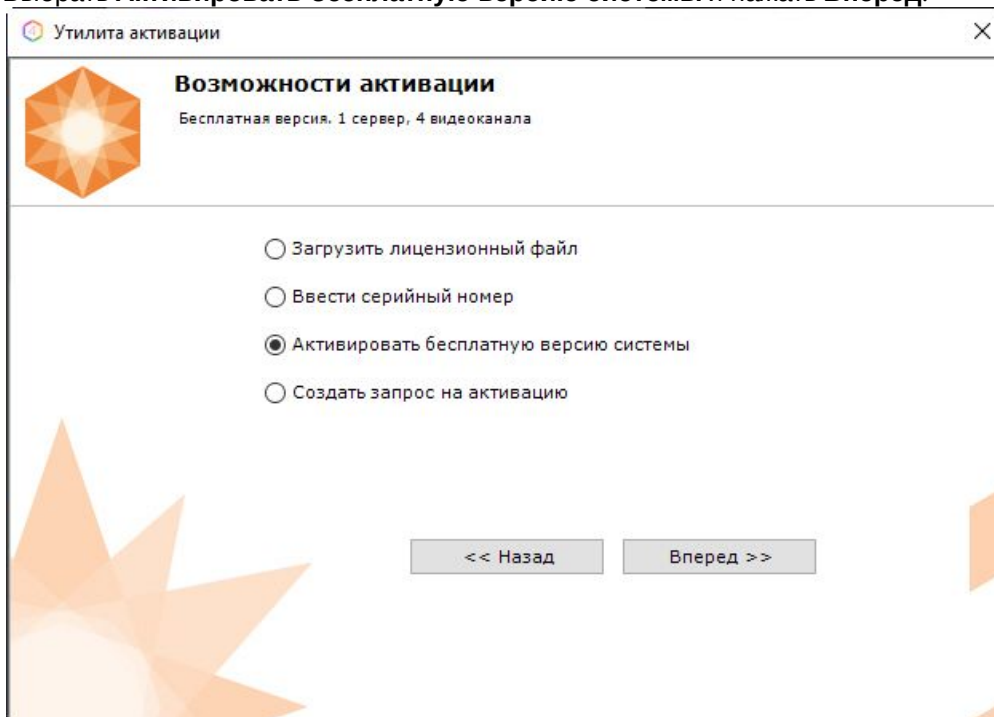
### 3 Активация бесплатной лицензии Axxon Next Free

Для активации бесплатной лицензии *Axxon Next Free* необходимо выполнить следующие действия:

1. На главной странице утилиты активации выбрать **Активировать** и нажать **Вперед**.



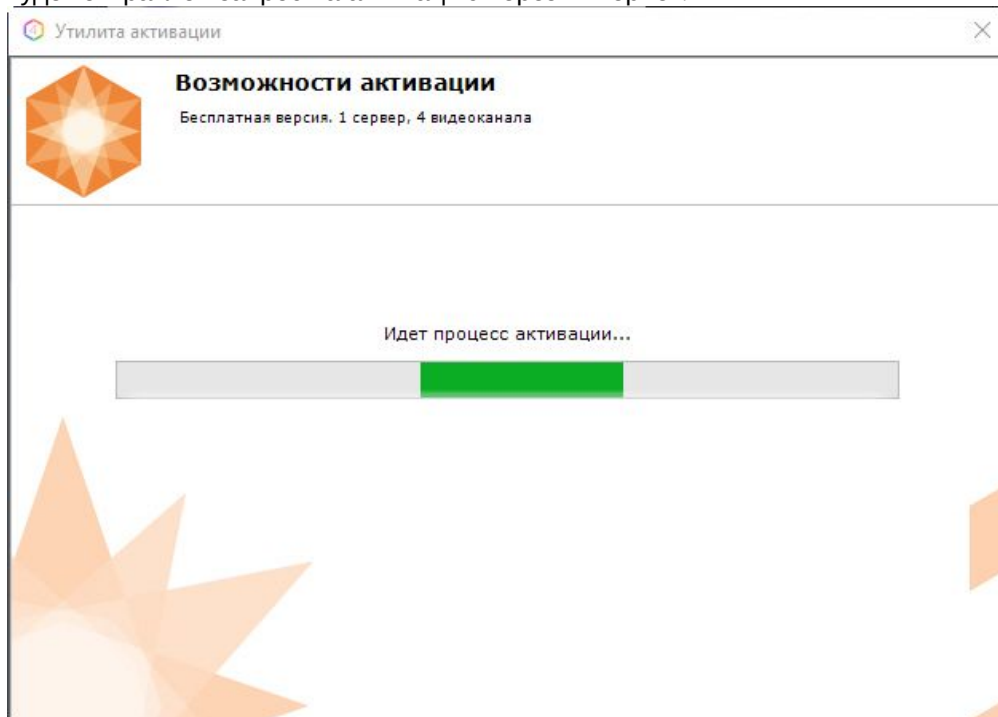
2. Выбрать **Активировать бесплатную версию системы** и нажать **Вперед**.



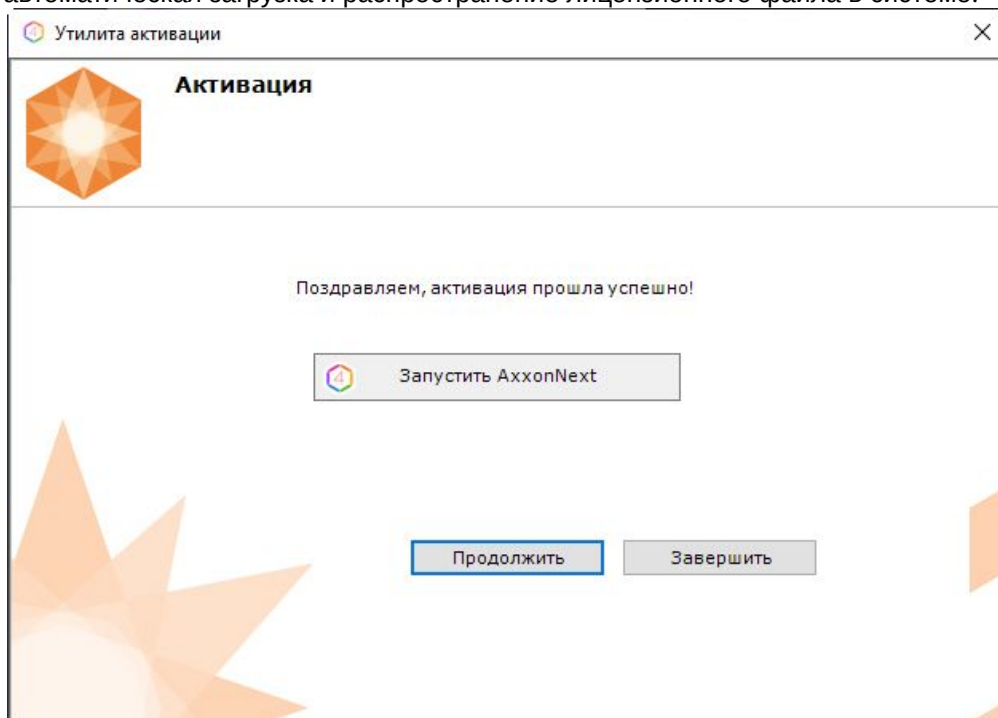
**⚠ Внимание!**

Количество камер, созданных в системе, на момент активации не должно превышать 4.

Будет отправлен запрос на активацию через Интернет.



В случае успешного завершения активации на сервере лицензирования (<https://sale.itvgroup.ru/sale/>) произойдет автоматическая загрузка и распространение лицензионного файла в системе.

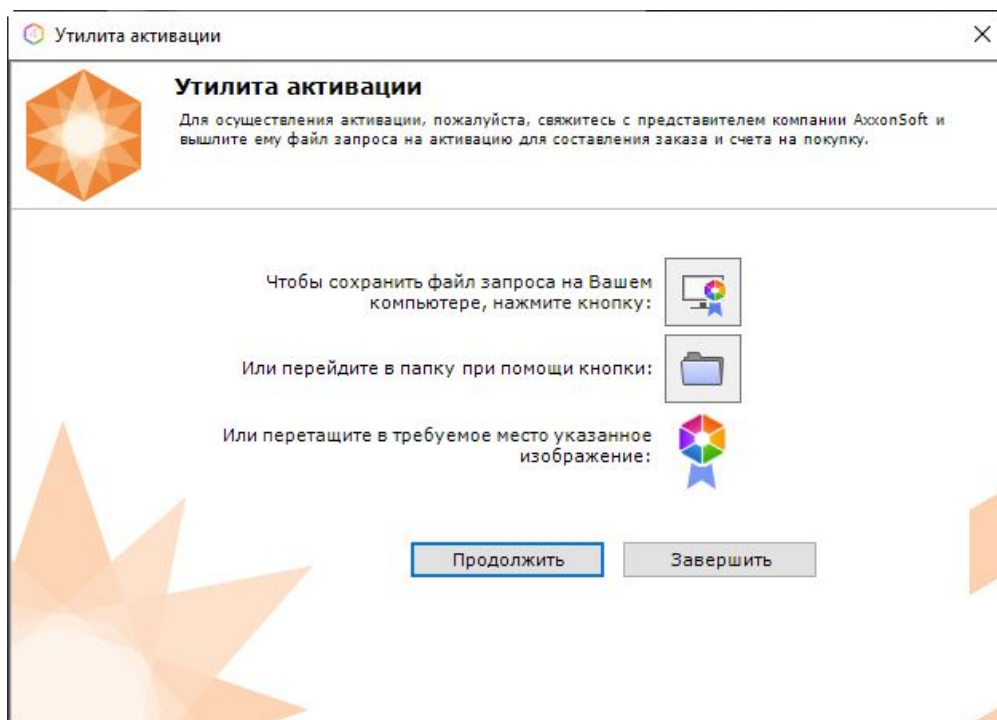





Активация лицензии *Axxon Next Free* завершена.

**Примечание**

Для возврата на главную страницу утилиты активации необходимо нажать кнопку **Продолжить**, для выхода – **Завершить**, для закрытия утилиты и запуска Клиента *Axxon Next* – **Запустить АххонNext**.

В том случае, если на компьютере нет соединения с интернетом, будет предложено сохранить файл запроса на активацию любым из предложенных способов:



1. нажать кнопку  и в стандартном диалоговом окне *Windows* задать имя и место хранения файла запроса;
2. нажать кнопку , откроется папка с выделенным файлом запроса;
3. при помощи курсора мыши захватить изображение  и перетащить в необходимую папку.

Далее следует файл запроса передать представителю компании ITV или самостоятельно сгенерировать лицензионный файл на сервере лицензирования (см. [Генерация лицензионного файла "Axxon Next Free Version"](#) (see page 0)), а после этого загрузить лицензионный файл в систему (см. [Активация путем распространения лицензионного файла](#) (see page 15)).

**⚠ Внимание!**

Для корректной работы ПК *Axxon Next* после активации лицензии требуется перезапустить Сервер.

## 4 Активация платной лицензии Axxon Next

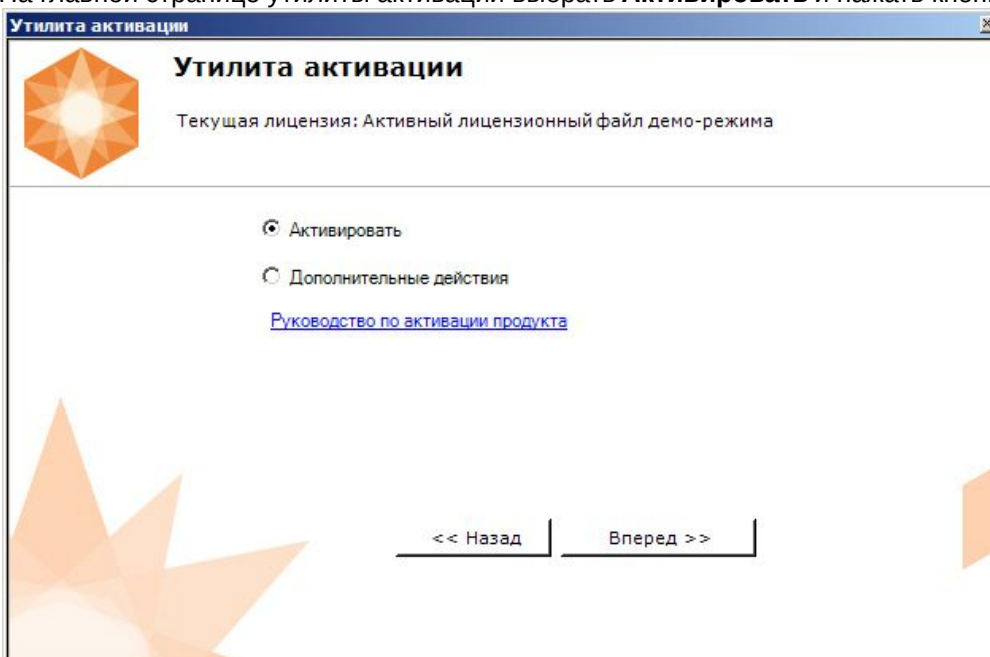
Активация платной лицензии Axxon Next осуществляется по следующему алгоритму:

1. Создание файла запроса на активацию, который необходимо передать менеджеру компании ITV.
2. Оплата заказа и получение лицензионного файла или серийного номера.
3. Активация лицензии.

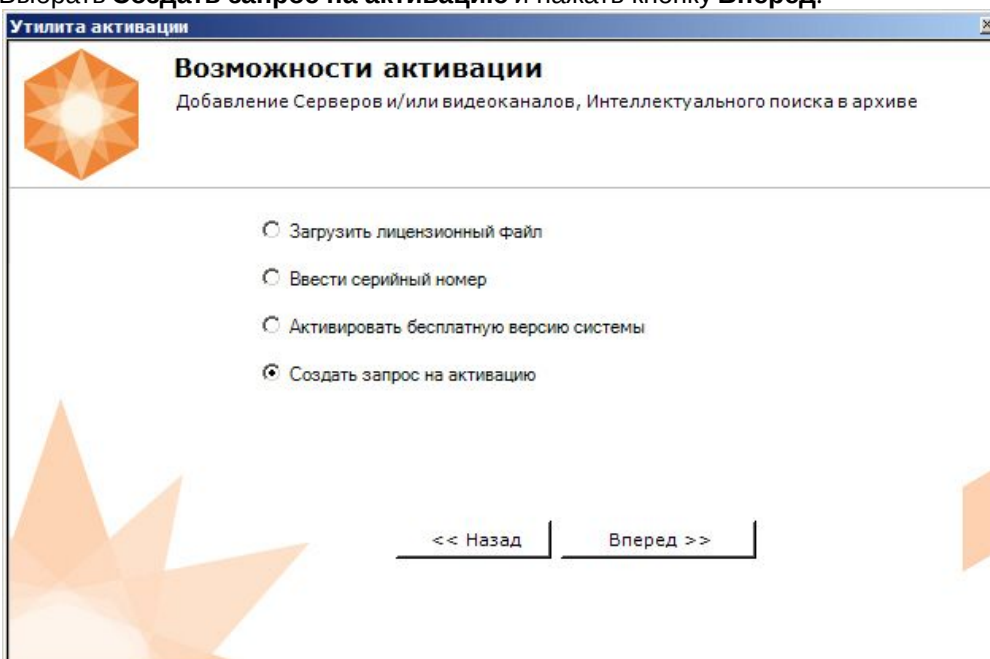
### 4.1 Создание запроса на активацию

Создание запроса на активацию осуществляется следующим способом:

1. В демо-режиме добавить в Аххон-домен необходимые Серверы, если предполагается создание распределенной системы безопасности.
2. На главной странице утилиты активации выбрать **Активировать** и нажать кнопку **Вперед**.



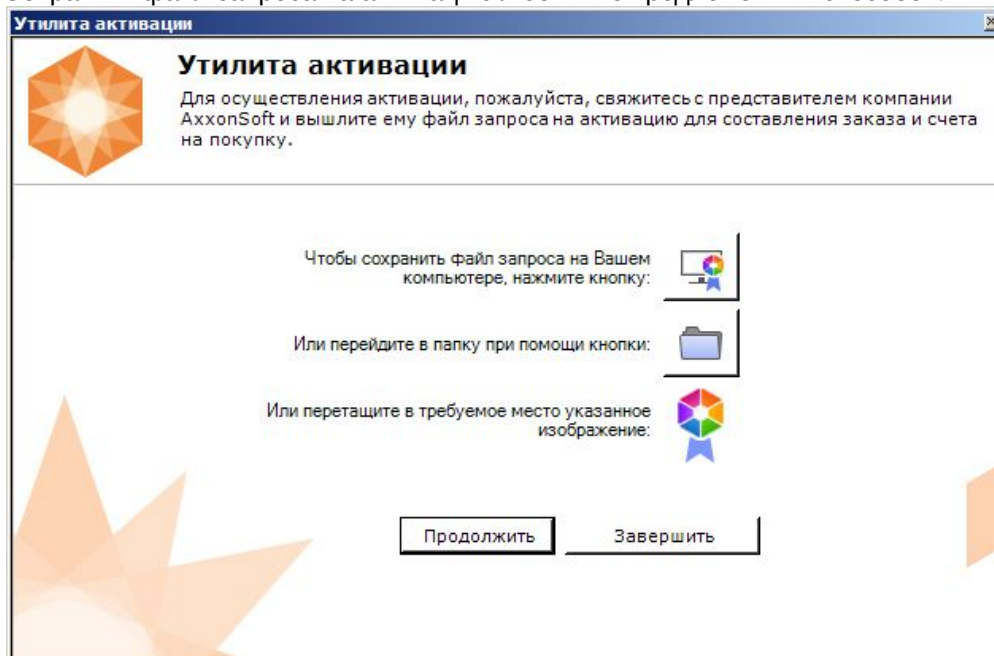
3. Выбрать **Создать запрос на активацию** и нажать кнопку **Вперед**.






**Примечание**

При создании файла запроса все Сервера Аххон-домена, на которые создается ключ, должны быть включены (т.е. находиться в сети). Файл запроса не будет создан, если хотя бы один из выбранных Серверов недоступен с Сервера, на котором производится создание файла запроса.

## 4. Сохранить файл запроса на активацию любым из предложенных способов:



- нажать кнопку  и в стандартном диалоговом окне *Windows* задать имя и место хранения файла запроса;
- нажать кнопку , откроется папка с выделенным файлом запроса;
- при помощи курсора мыши захватить изображение  и перетащить в необходимую папку.

Создание запроса на активацию завершено.

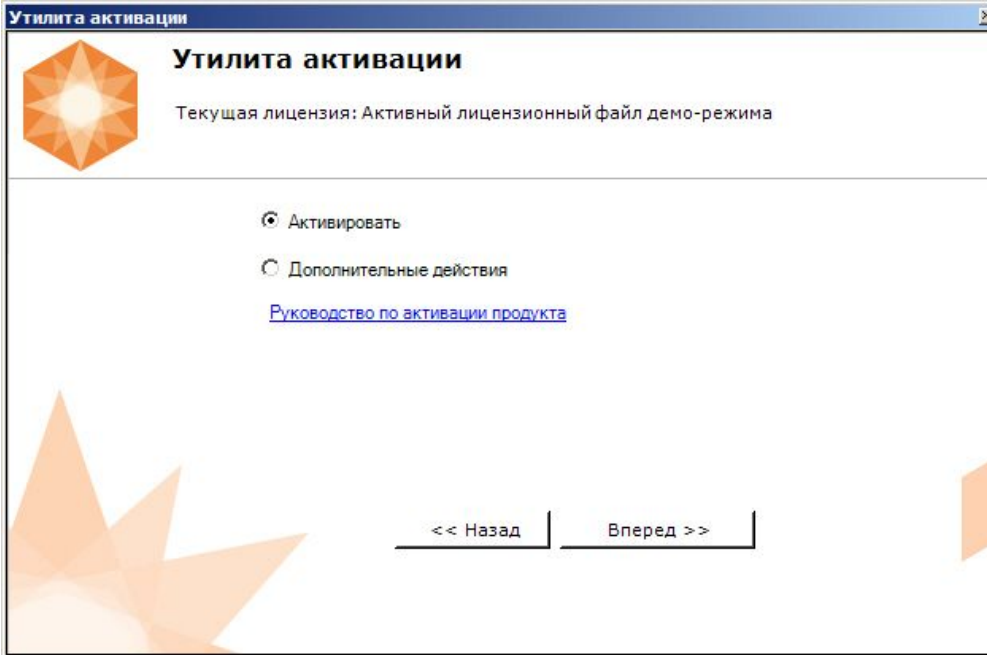
**Примечание**

Для возврата на главную страницу утилиты активации необходимо нажать кнопку **Продолжить**, для выхода – **Завершить**.

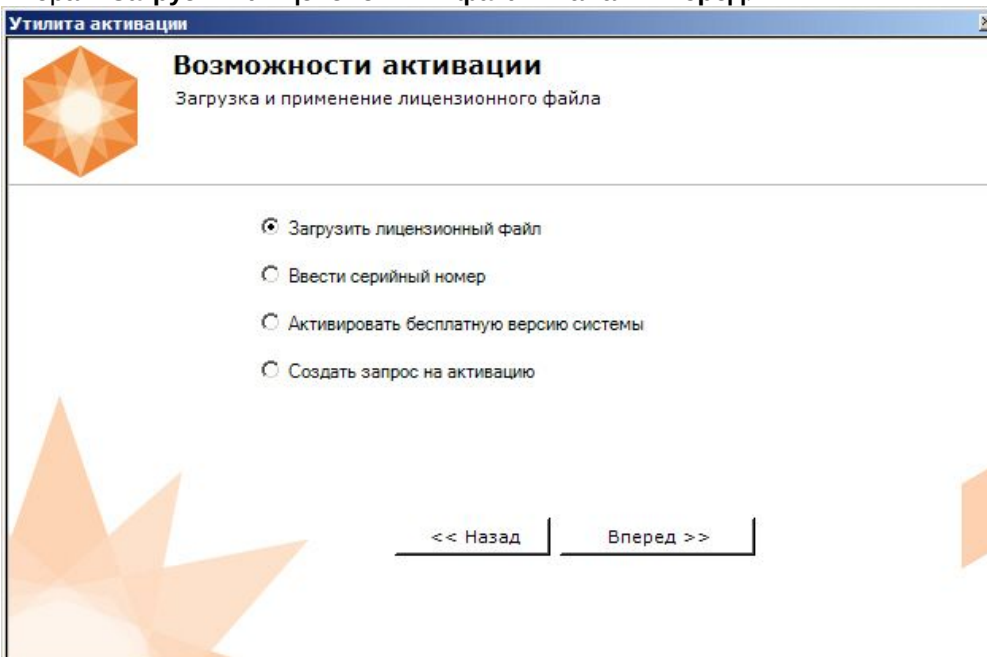
## 4.2 Активация путем распространения лицензионного файла

Активация лицензии *Axxon Next* при наличии лицензионного файла осуществляется следующим способом:

1. На главной странице утилиты активации выбрать **Активировать** и нажать **Вперед**.

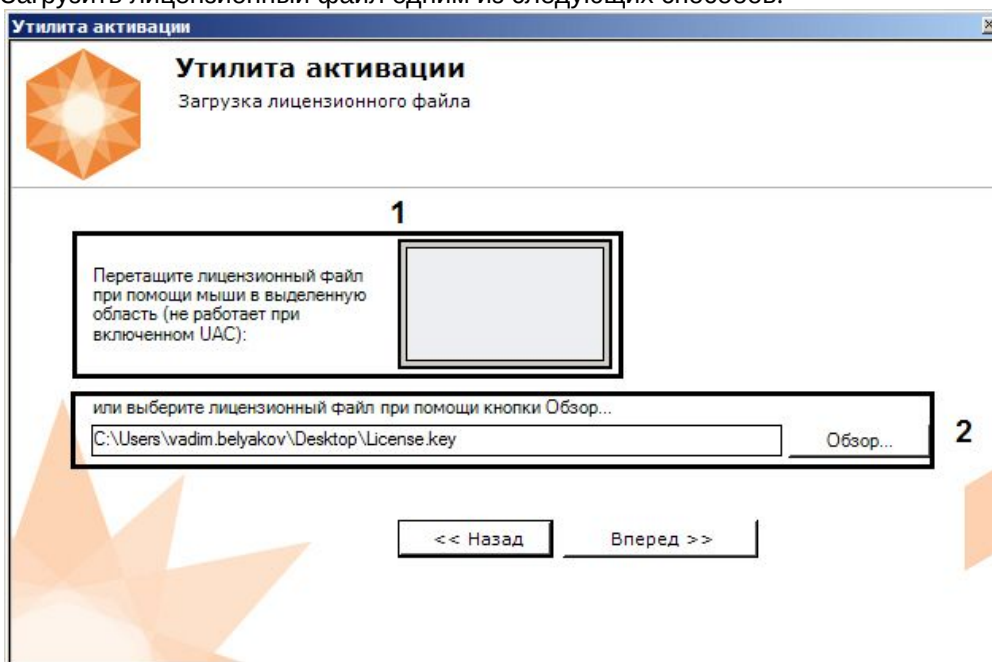


2. Выбрать **Загрузить лицензионный файл** и нажать **Вперед**.





3. Загрузить лицензионный файл одним из следующих способов:

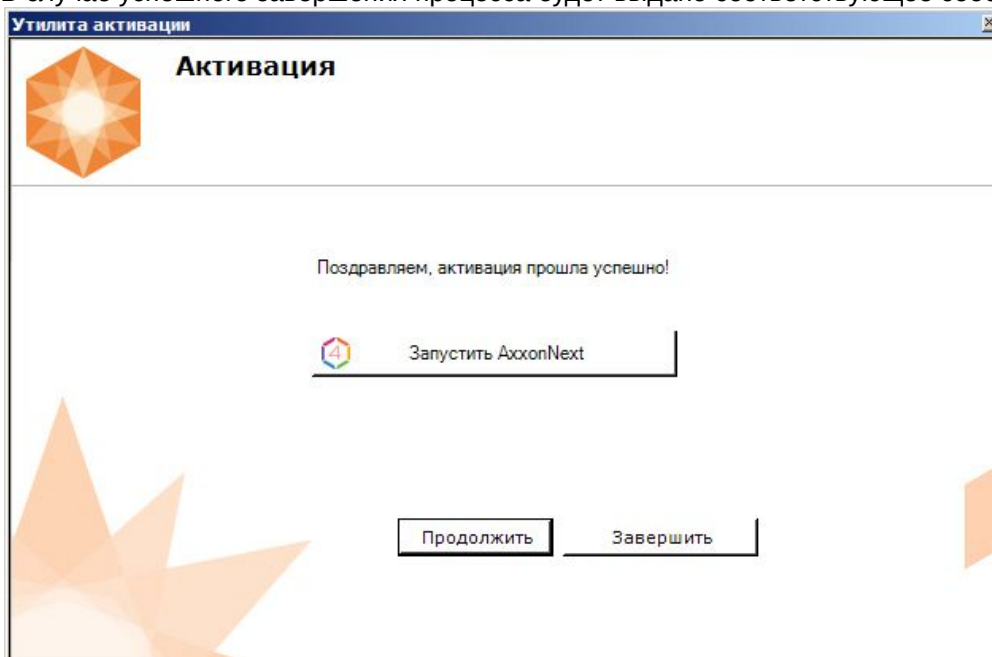


- a. перетащить лицензионный файл в выделенную область (1).
  - b. нажать кнопку **Обзор...** и выбрать лицензионный файл (2).
4. Нажать кнопку **Вперед**.  
Произойдет загрузка лицензионного файла в систему.

**⚠ Внимание!**

Конфигурация системы (количество Серверов, видеоканалов и детекторов) в момент активации не должна превышать функционал, указанный в лицензионном файле.

В случае успешного завершения процесса будет выдано соответствующее сообщение.



Активация лицензии *Axxon Next* завершена.

**⚠ Внимание!**

Для корректной работы ПК *Axxon Next* после активации лицензии требуется перезапустить Сервер.

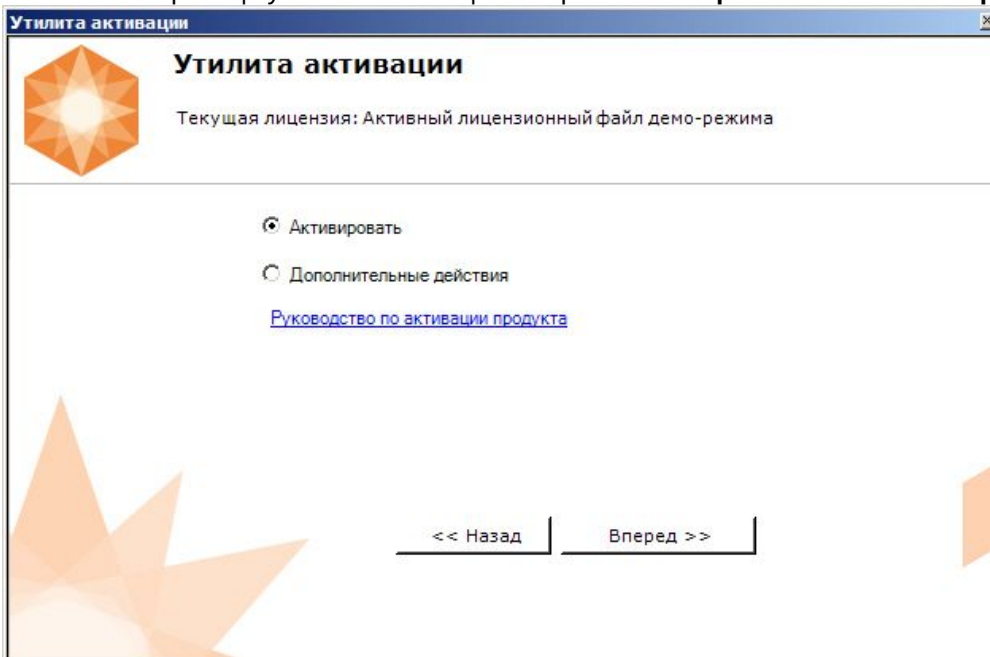
**Примечание**

Для возврата на главную страницу утилиты активации необходимо нажать кнопку **Продолжить**, для выхода – **Завершить**, для закрытия утилиты и запуска Клиента *Axxon Next* – **Запустить AxxonNext**.

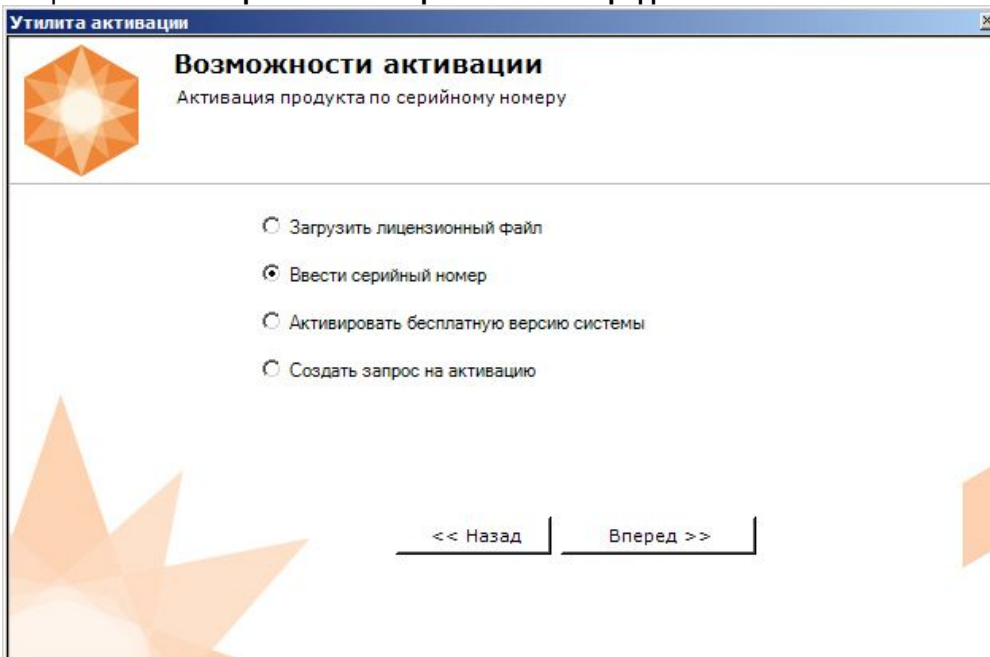
### 4.3 Активация путем ввода серийного номера

Активация лицензии *Axxon Next* при наличии серийного номера осуществляется следующим способом:

1. На главной странице утилиты активации выбрать **Активировать** и нажать **Вперед**.



2. Выбрать **Ввести серийный номер** и нажать **Вперед**.



3. Ввести серийный номер и нажать **Вперед**.

Утилита активации

**Утилита активации**  
Ввод серийного номера

Ввести серийный номер:  
SDSF4324GFHFSD4324FE4DF

<< Назад | Вперед >>

4. Если в Аххон-домене или в лицензионном файле более одного Сервера, то откроется окно, в котором указано максимальное количество модулей для активации (см. [Создание запроса на активацию](#) (see page 14)). По умолчанию модули между Серверами будут поделены поровну.

**⚠ Внимание!**

Если в лицензионном файле и в Аххон-домене только один компьютер, то на него автоматически активируются все приобретенные модули.

Утилита активации

**Выбор конфигурации**  
Укажите необходимую конфигурацию системы безопасности  
Пожалуйста, убедитесь, что ключ Guardant подключен.

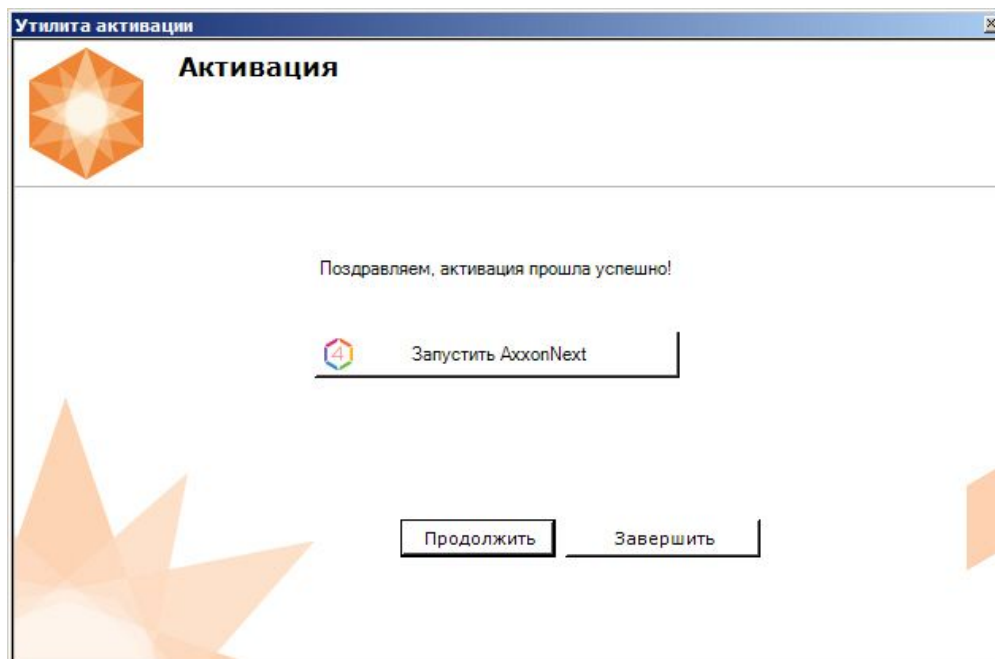
	Сервер	Количество видеоканалов	Источники событий	Offline analytics
<input checked="" type="checkbox"/>	V-BELYAKOV	1000	0	0
<input checked="" type="checkbox"/>	E-BELYAKOV	1000	0	0

<< Назад | Вперед >>

5. Выбрать необходимое количество модулей для активации и нажать кнопку **Вперед**.

Будет отправлен запрос на активацию через Интернет.

В случае успешного завершения активации на сервере лицензирования (<https://sale.itvgroup.ru/sale/>), произойдет автоматическая загрузка и распространение лицензионного файла в системе.

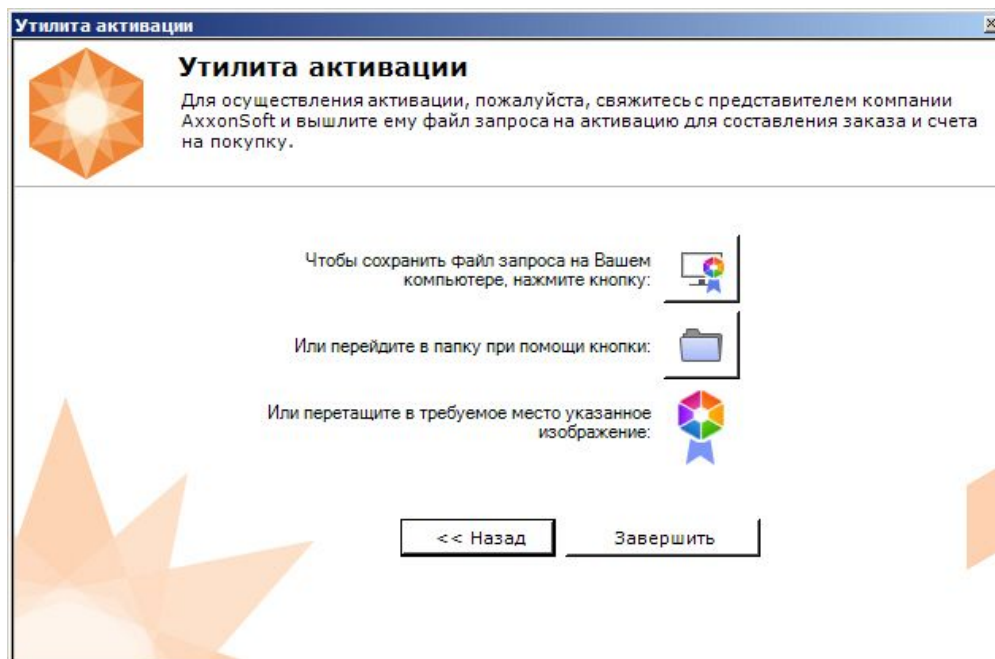




Активация лицензии *Axxon Next* завершена.

**Примечание**


Для возврата на главную страницу утилиты активации необходимо нажать кнопку **Продолжить**, для выхода – **Завершить**, для закрытия утилиты и запуска Клиента *Axxon Next* – **Запустить AxxonNext**.

В том случае, если на компьютере нет соединения с интернетом, будет предложено сохранить файл запроса на активацию любым из предложенных способов:



1. нажать кнопку  и в стандартном диалоговом окне *Windows* задать имя и место хранения файла запроса;
2. нажать кнопку , откроется папка с выделенным файлом запроса;



3. при помощи курсора мыши захватить изображение  и перетащить в необходимую папку.

Далее следует файл запроса передать представителю компании *ITV* или самостоятельно сгенерировать лицензионный файл на сервере лицензирования (см. [Генерация лицензионного файла Axxon Next<sup>65</sup>](#)), а после этого загрузить лицензионный файл в систему (см. [Активация путем распространения лицензионного файла](#)(see page 15)).

**⚠ Внимание!**

Для корректной работы ПК *Axxon Next* после активации лицензии требуется перезапустить Сервер.

---

<sup>65</sup><https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=115607651#id-Генерациялицензионныхфайловчерезвеб-интерфейссервералицензирования-ГенерациялицензионногофайлаAxxonNext>

## 5 Обновление лицензии

Обновление лицензии в системе осуществляется по следующей схеме:

1. Деактивация установленной лицензии (см. [Деактивация лицензии](#)(see page 24)).
2. Создание запроса на активацию (см. [Создание запроса на активацию](#)(see page 14)) и оплата лицензии.
3. Активация лицензии в системе (см. [Активация путем ввода серийного номера](#)(see page 18), [Активация путем распространения лицензионного файла](#)(see page 15)).

**Примечание**

Второй пункт опускается, если необходимо активировать уже оплаченные возможности системы.

## 6 Перенос лицензии на другой компьютер с сохранением конфигурации

Перенос лицензии ПК *Axxon Next* с сохранением конфигурации на другой компьютер возможен только при лицензировании связкой лицензионного файла и ключа Guardant и только в том случае, если сетевое имя нового компьютера совпадает с именем старого.

Для переноса лицензии необходимо выполнить следующие действия:

1. Сохранить лицензионный файл (см. [Сохранение лицензионного файла](#)(see page 26)).
2. Удалить ПК *Axxon Next* с сохранением конфигурации на старом компьютере (см. [Удаление](#)<sup>66</sup>).
3. Скопировать папку с конфигурацией на новый компьютер (по умолчанию `C:\ProgramData\AxxonSoft\AxxonNext`).
4. Установить ПК *Axxon Next* на новом компьютере.
5. Распространить в системе лицензионный файл (см. [Активация путем распространения лицензионного файла](#)(see page 15)) и вставить ключ Guardant.

Перенос лицензии ПК *Axxon Next* с сохранением конфигурации на другой компьютер завершен.

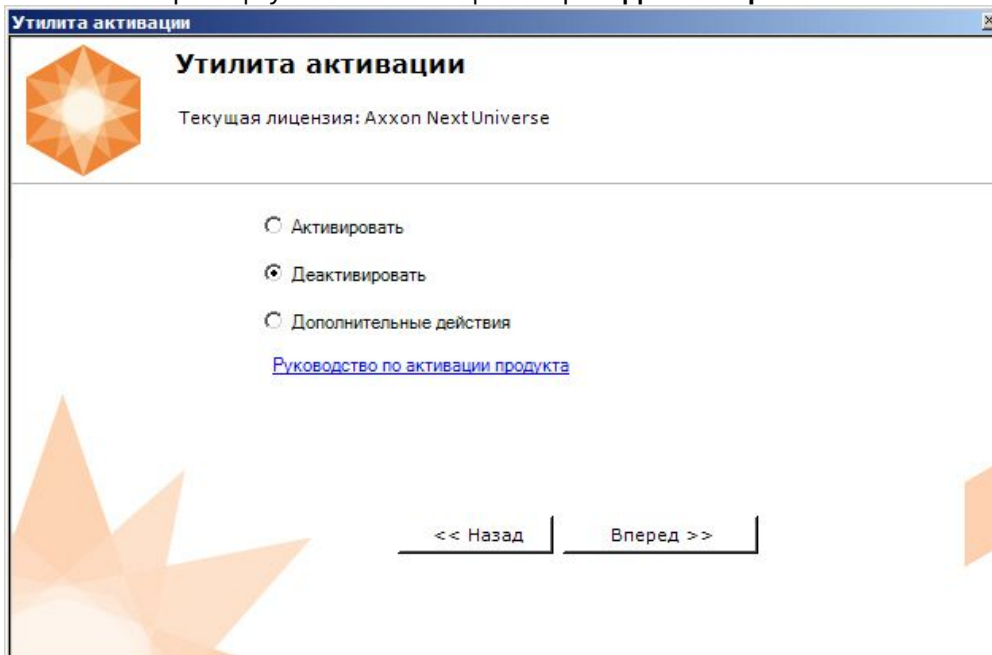
---

<sup>66</sup> <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=198801831>

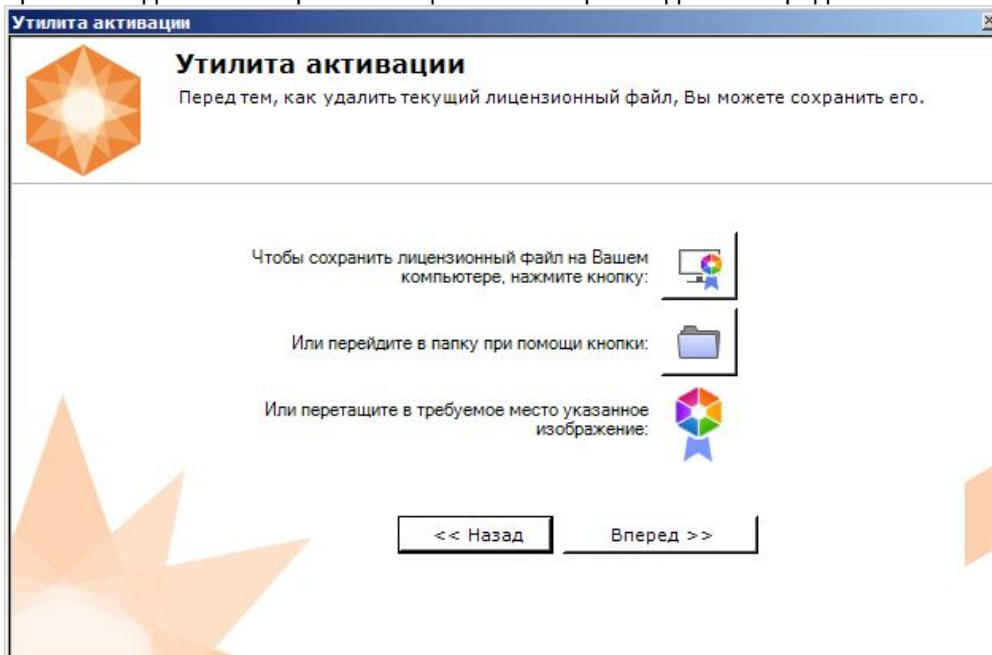
## 7 Деактивация лицензии

Для удаления лицензионного файла из системы необходимо выполнить следующие действия:

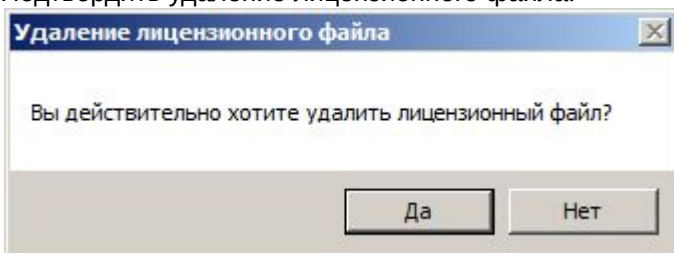
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Деактивировать** и нажать **Вперед**.



2. При необходимости сохранить лицензионный файл одним из предложенных способов. Нажать **Вперед**.

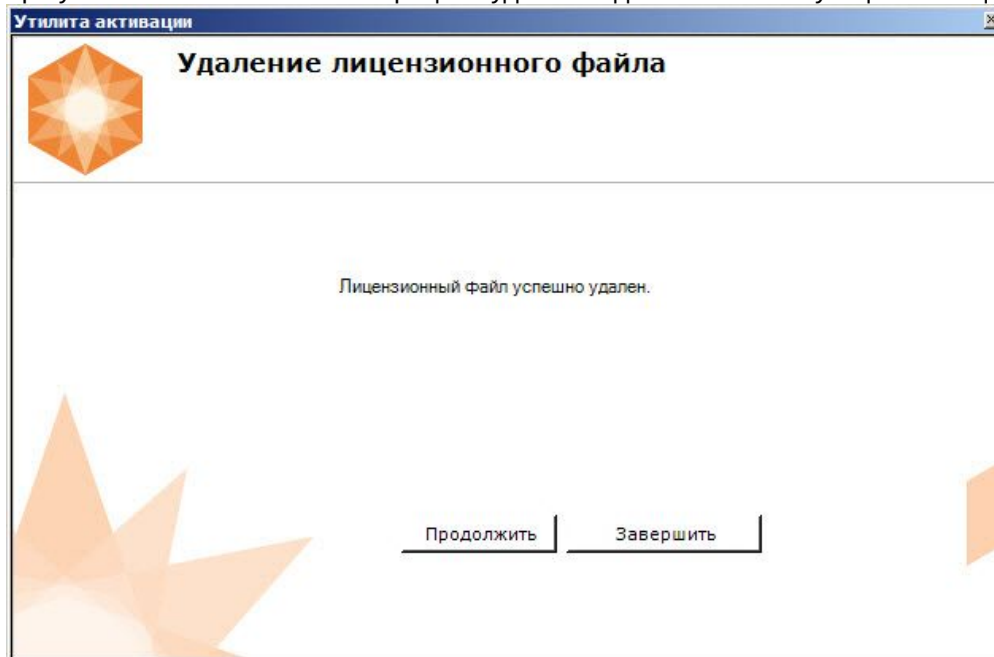


3. Подтвердить удаление лицензионного файла.





При успешном выполнении операции будет выведено соответствующее сообщение.



Удаление лицензионного файла из системы завершено. После удаления лицензионного файла из системы произойдет активация демо-лицензии.

**Примечание**

Для возврата на главную страницу утилиты активации необходимо нажать кнопку **Продолжить**, для выхода – **Завершить**.

**Внимание!**

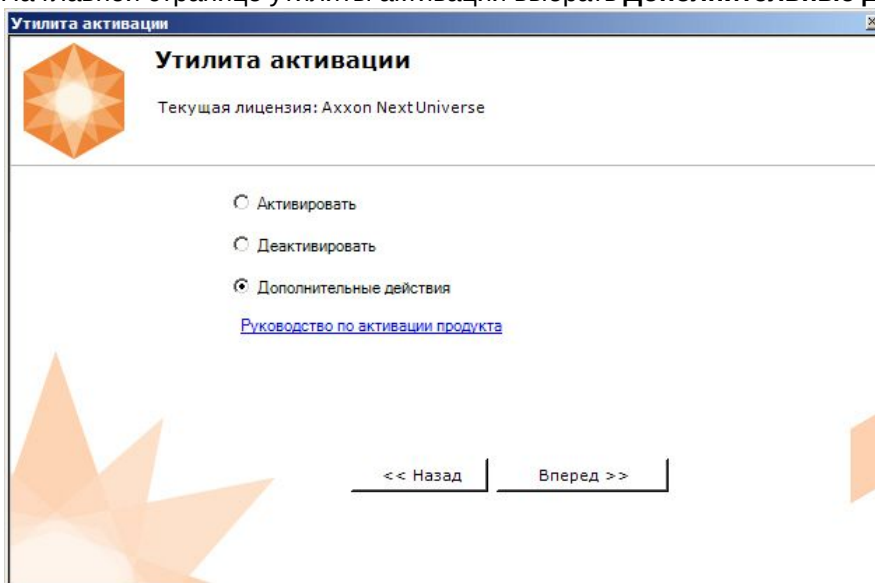
Для корректной работы ПК *Axhon Next* после деактивации лицензии требуется перезапустить Сервер.

## 8 Дополнительные действия в утилите активации

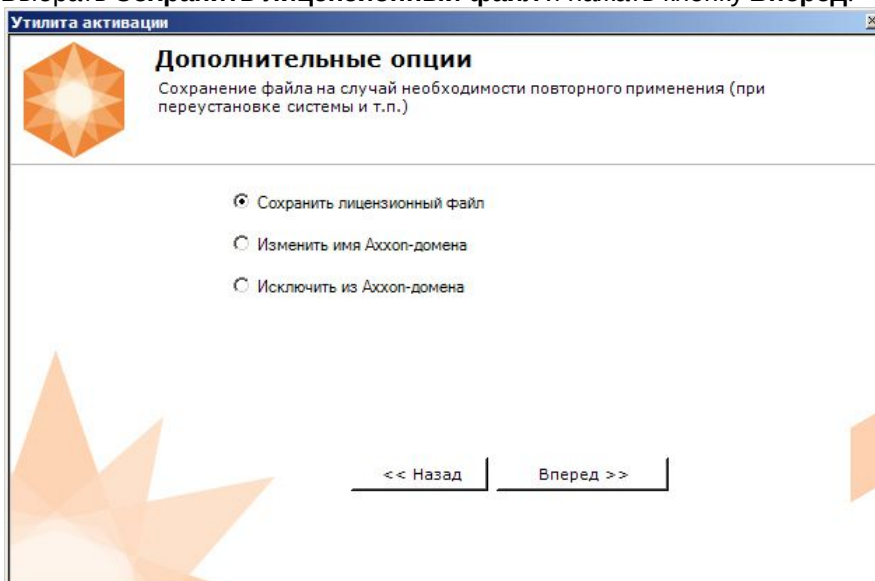
### 8.1 Сохранение лицензионного файла

Для сохранения лицензионного файла необходимо выполнить следующие действия:

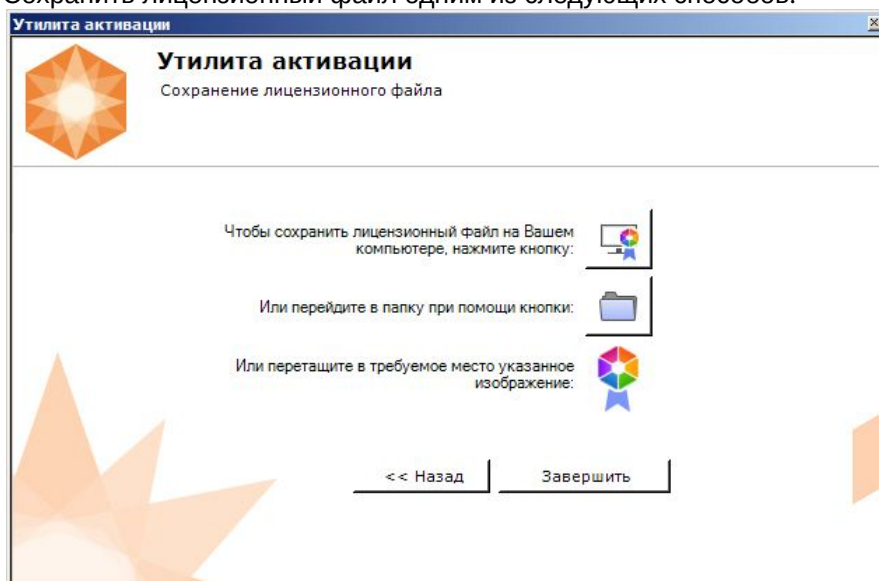
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Дополнительные действия** и нажать кнопку **Вперед**.






2. Выбрать **Сохранить лицензионный файл** и нажать кнопку **Вперед**.



## 3. Сохранить лицензионный файл одним из следующих способов.



- a. нажать кнопку , в стандартном диалоговом окне *Windows* задать имя и место хранения файла запроса;
- b. нажать кнопку , откроется папка с выделенным файлом запроса;
- c. при помощи курсора мыши захватить изображение  и перетащить в необходимую папку.

Сохранение лицензионного файла завершено.

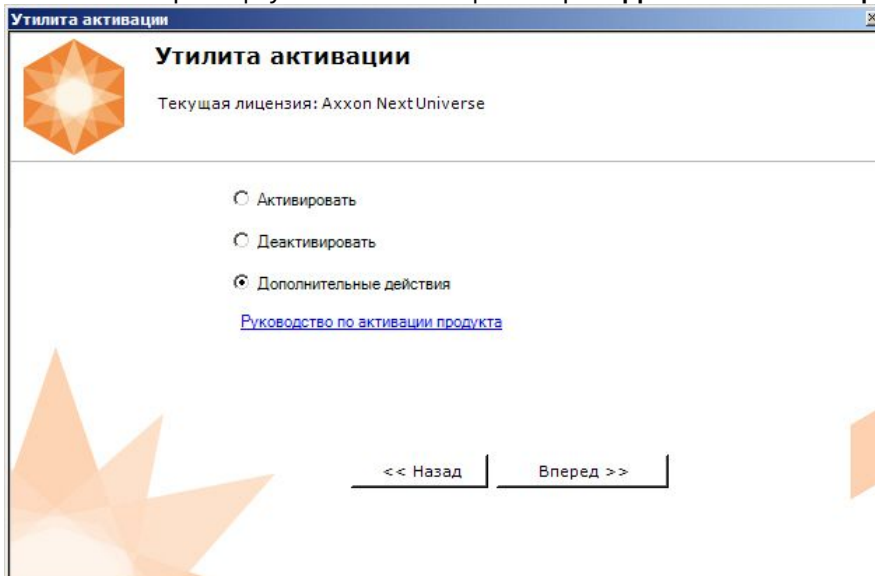
**Примечание**

Для возврата на главную страницу утилиты активации необходимо нажать кнопку **Назад**, для выхода – **Завершить**.

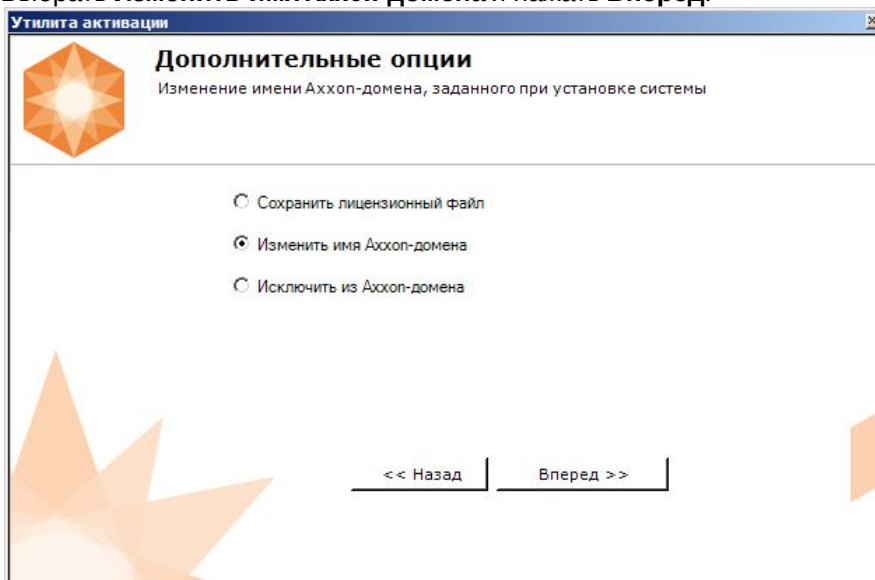
## 8.2 Изменение имени Аххон-домена

Для изменения имени Аххон-домена, заданного при установке системы, необходимо выполнить следующие действия:

1. На главной странице утилиты активации выбрать **Дополнительные действия** и нажать кнопку **Вперед**.



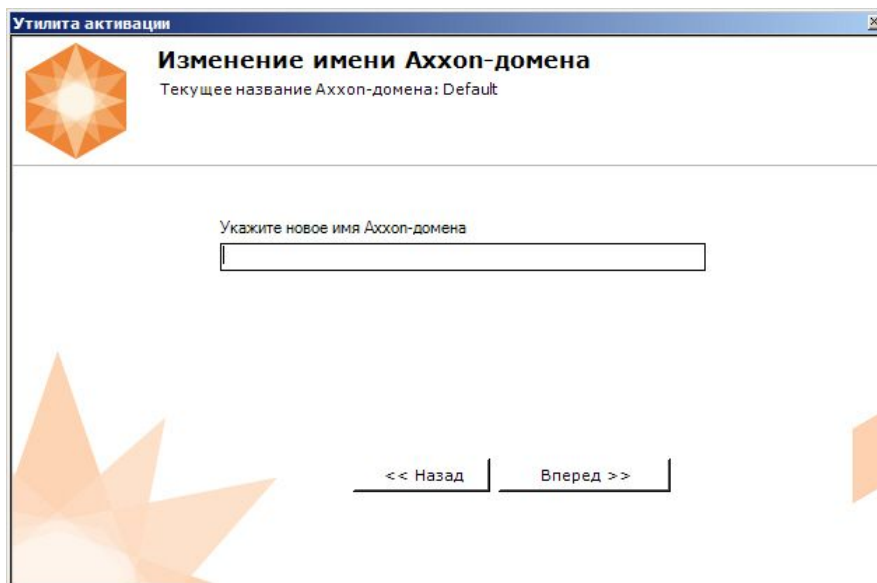
2. Выбрать **Изменить имя Аххон-домена** и нажать **Вперед**.



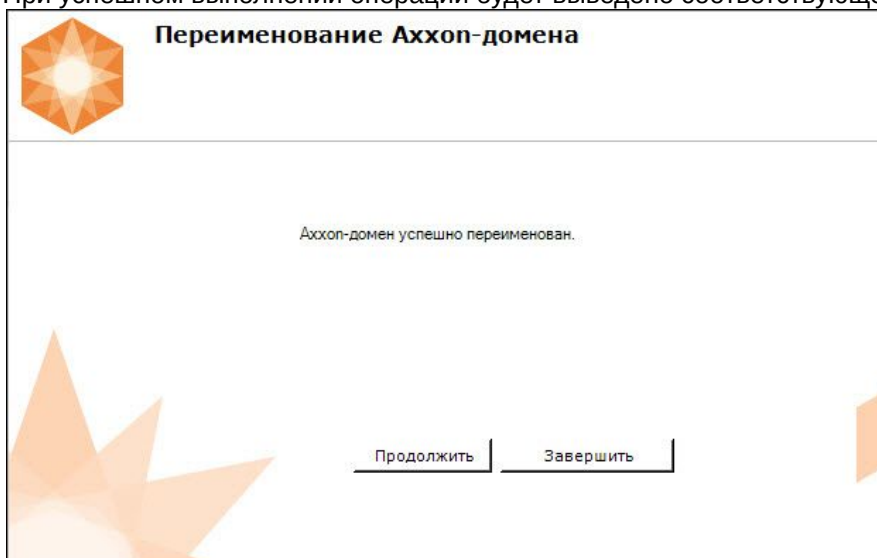
3. Ввести новое имя Аххон-домена и нажать кнопку **Вперед**.

**Примечание.**

Имя Аххон-домена может содержать только латинские буквы, арабские цифры и знак минуса (-). Знак минуса не может быть первым или последним в имени.



При успешном выполнении операции будет выведено соответствующее сообщение.



Переименование Аххоп-домена завершено.

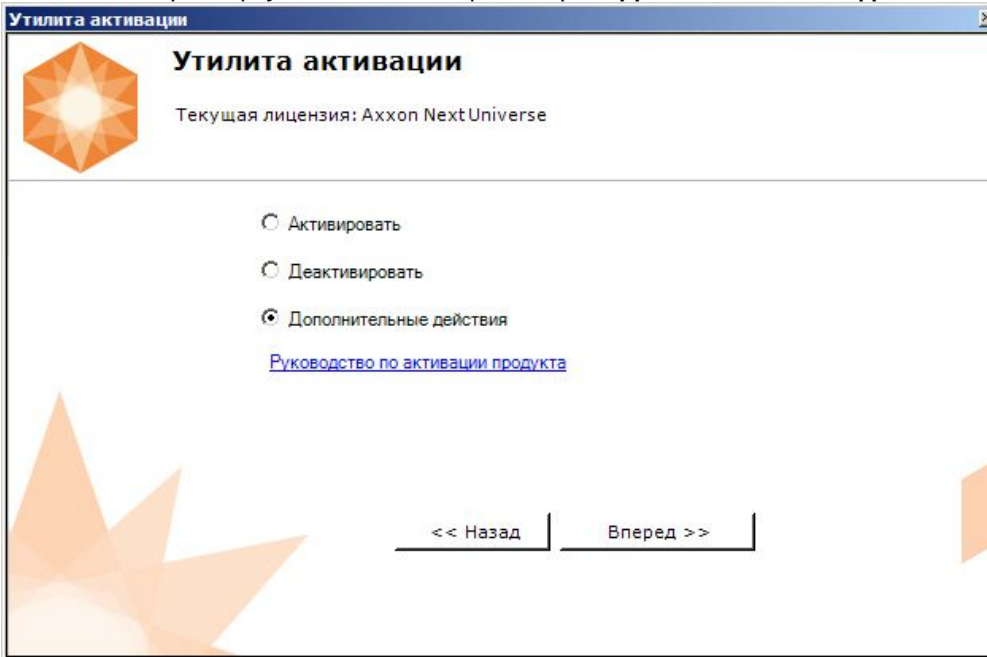
#### **Примечание**

Для возврата на главную страницу утилиты активации необходимо нажать кнопку **Продолжить**, для выхода – **Завершить**.

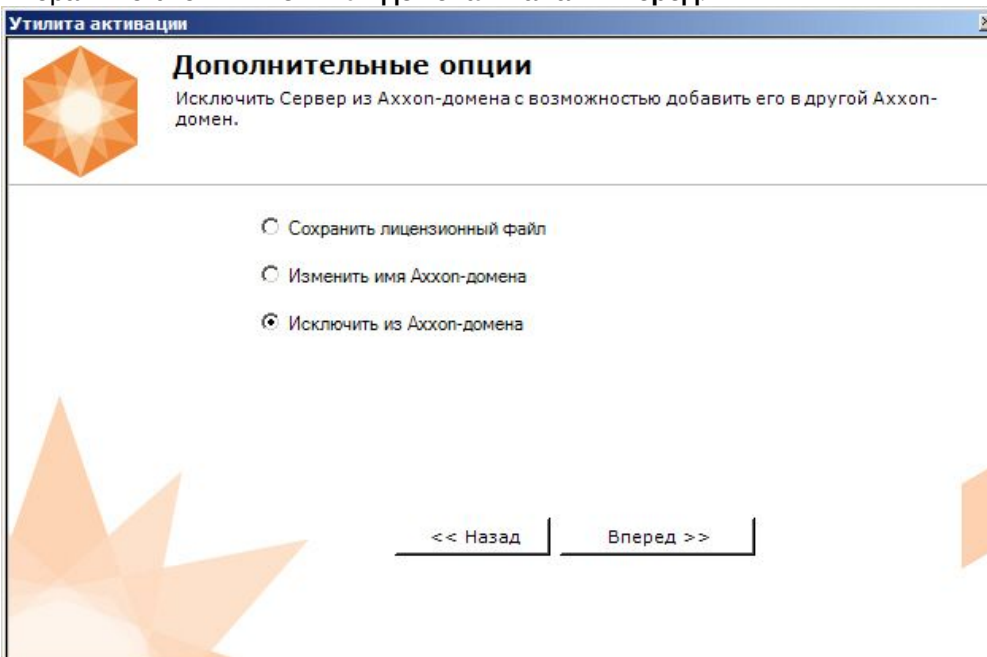
### 8.3 Исключение текущего Сервера из Аххоп-домена

Для исключения Сервера, к которому в данный момент произведено подключение в утилите активации, из Аххоп-домена необходимо выполнить следующие действия:

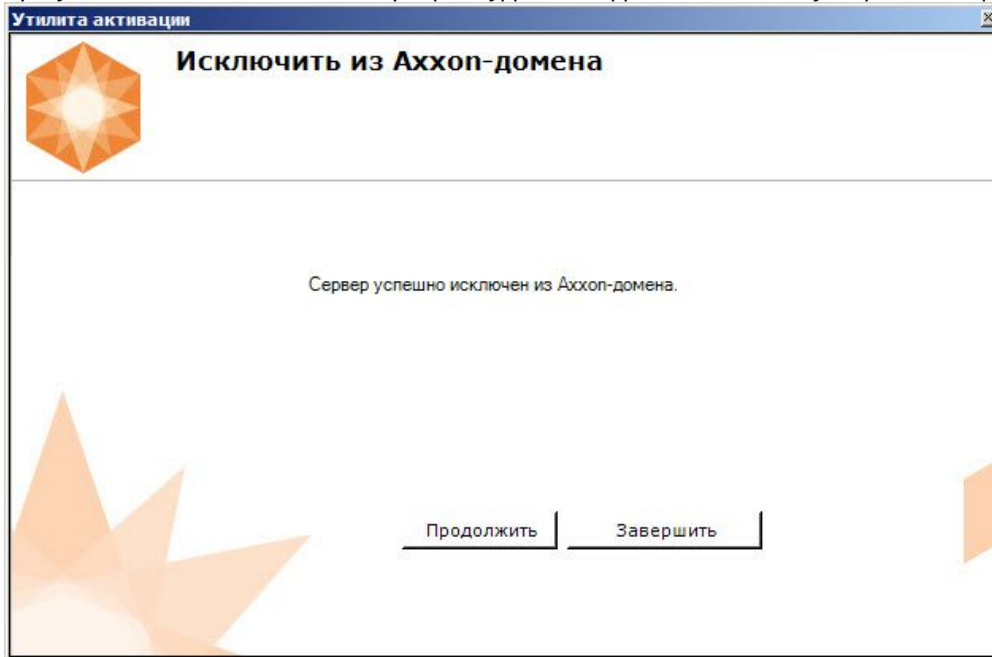
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Дополнительные действия** и нажать кнопку **Вперед**.



2. Выбрать **Исключить из Аххон-домена** и нажать **Вперед**.



При успешном выполнении операции будет выведено соответствующее сообщение.



Исключение Сервера из Аххоп-домена завершено.

**Примечание**

Для возврата на главную страницу утилиты активации необходимо нажать кнопку **Продолжить**, для выхода – **Завершить**.

## 9 Генерация лицензионных файлов через веб-интерфейс сервера лицензирования

**На странице:**

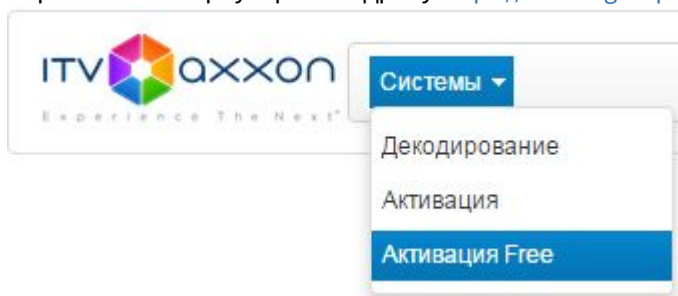
- Генерация лицензионного файла Axxon Next Free(see page 32)
- Генерация лицензионного файла Axxon Next(see page 33)

Лицензионный файл можно получить от представителя компании *ITV*, отправив ему файл запроса, или самостоятельно сгенерировать его на сервере лицензирования. Чтобы сгенерировать лицензионный файл через веб-интерфейс сервера лицензирования, необходим файл запроса на активацию требуемой лицензии программного комплекса *Axxon Next*.

### 9.1 Генерация лицензионного файла Axxon Next Free

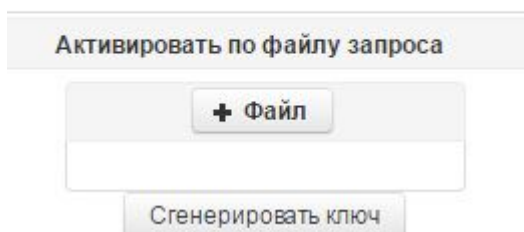
Для генерации лицензионного файла *Axxon Next Free* необходимо выполнить следующие действия:

1. Перейти в веб-браузере по адресу <https://sale.itvgroup.ru/sale/>.



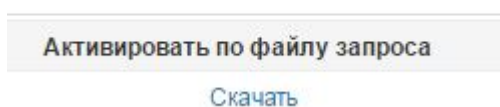
2. Перейти по ссылке **Активация Free**.
3. Нажать кнопку **Файл** и выбрать файла запроса на активацию.

#### Активировать



4. Нажать кнопку **Сгенерировать ключ**.
5. Скачать лицензионный файл **license.key**.

#### Активировать



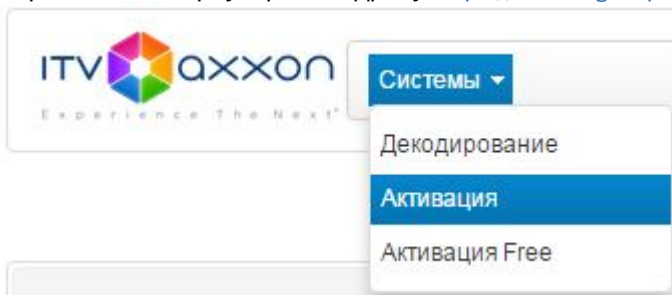


Генерация лицензионного файла *Axxon Next Free* завершена.

## 9.2 Генерация лицензионного файла Axxon Next

Самостоятельная генерация лицензионного файла *Axxon Next* возможна только при наличии в запросе на активацию серийного номера продукта. Серийный номер продукта предоставляется после оплаты. Для генерации лицензионного файла необходимо выполнить следующие действия:

1. Перейти в веб-браузере по адресу <https://sale.itvgroup.ru/sale/>.



2. Перейти по ссылке **Активация**.
3. Нажать кнопку **Файл** и выбрать файла запроса на активацию.

### Активировать

Активировать по файлу запроса

+ Файл

Сгенерировать ключ

4. Нажать кнопку **Сгенерировать ключ**.
5. Скачать лицензионный файл **license.key**.

### Активировать

Активировать по файлу запроса

Скачать

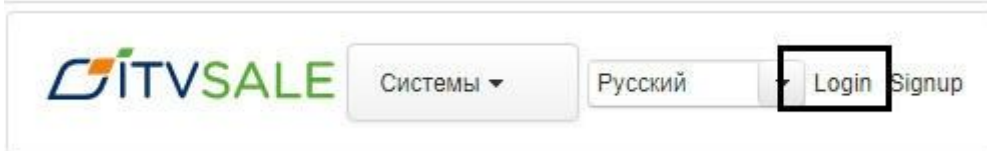
Генерация лицензионного файла *Axxon Next* завершена.

## 10 Декодирование активированной лицензии

С помощью декодирования можно узнать тип и срок действия лицензии, а также какие объекты разрешено использовать в системе и в каком количестве.

Для этого необходимо:

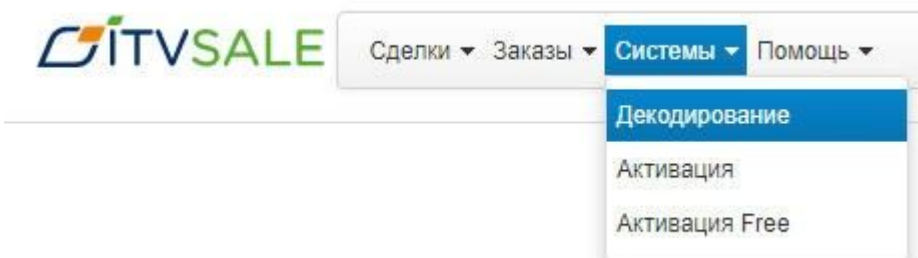
1. Перейти на сайт <https://sale.itvgroup.ru/sale/>.
2. Авторизоваться на сайте: нажать **Login** и ввести логин и пароль.



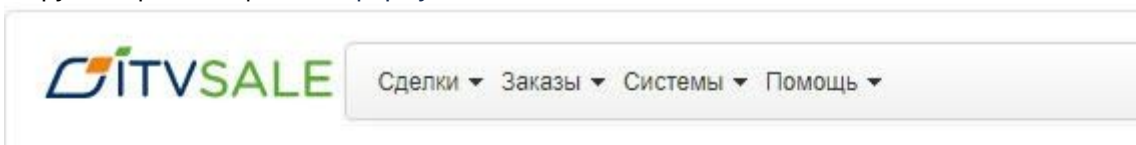
### Примечание

Декодирование доступно только зарегистрированным на сайте пользователям. Для регистрации нажать **Signup**.

3. Выбрать **Системы** → **Декодирование**.

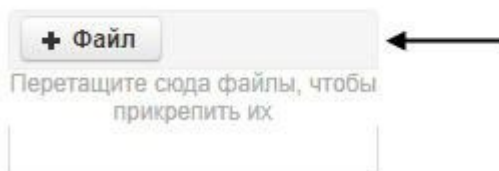


4. Загрузить файл лицензии в форму **Файл**.



## Декодирование

Приложите файл запроса или ключа для декодирования



### Примечание

Исполняемый файл утилиты активации продукта LicenseTool.exe расположен в папке <Директория установки ПК Axxon Next>\AxxonSoft\AxxonSmart\bin\.

Декодирование активированной лицензии завершено.

На сайте отобразится информация о типе и сроке действия лицензии и возможностях системы.

## Декодирование

Тип системы: AxxonNext Universe  
 Время действия лицензии: С 30.05.2017 13:36 По 31.07.2017 13:36  
 Генератор: ngr  
 Серийный номер: 5G243CA6D4F61383  
 Исходные системы: 1129957

Модули	
Название	Кол-во
Offline аналитика для одного канала видео	1
Tag&Track Pro	10
Детектор автомобильных номеров	10
Детектор лиц	10
Детекторы анализа ситуации (Анализ ситуации)	10
Источники событий	0
Каналы видео	10
Каналы видео (любые)	10
Каналы распознавания лиц	0
Количество архивов	∞
Модуль логики (программирование)	1
Поиск в архиве	10
Суммарный размер архивов	∞