



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.....	5
2.2	Способы лицензирования.....	9
2.3	Утилита активации продукта.....	10
3	Активация бесплатной лицензии Axxon Next Free.....	12
4	Активация платной лицензии Axxon Next	15
4.1	Создание запроса на активацию.....	16
4.2	Активация путем распространения лицензионного файла.....	19
4.3	Активация путем ввода серийного номера.....	22
5	Обновление лицензии.....	26
6	Перенос лицензии на другой компьютер с сохранением конфигурации.....	27
7	Деактивация лицензии.....	28
8	Дополнительные действия в утилите активации	30
8.1	Сохранение лицензионного файла	31
8.2	Изменение имени Axxon-домена.....	33
8.3	Исключение текущего Сервера из Axxon-домена.....	35
9	Генерация лицензионных файлов через веб-интерфейс сервера лицензирования.....	37
9.1	Генерация лицензионного файла Axxon Next Free.....	37
9.2	Генерация лицензионного файла Axxon Next.....	38
10	Декодирование активированной лицензии.....	39

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 12) содержит инструкцию по активации бесплатной лицензии *Axxon Next Free*.

Глава [Активация платной лицензии Axxon Next](#)(see page 15) содержит инструкцию по активации платных лицензий *Axxon Next*.

Глава [Обновление лицензии](#)(see page 26) 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 30).

В главе [Генерация лицензионных файлов через веб-интерфейс сервера лицензирования](#)(see page 37) приведены инструкции по самостоятельной генерации лицензионных файлов.

2 Общие сведения о лицензировании программного комплекса Axxon Next

2.1 Виды лицензий

- ✔ [Активация бесплатной лицензии Axxon Next Free](#) (see page 12)
- [Создание запроса на активацию](#) (see page 16)

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	Axxon Next Demo (8:00-18:00) ¹
Максимальное количество Серверов в Аххон-домене ¹		Неограниченно
Максимальное количество видеоканалов в Аххон-домене ²		Неограниченно
Просмотр встроенных хранилищ видеокамер ³		Да
Макрокоманды ⁴		Да
Детекторы анализа ситуации ⁵ (кроме детектора пересечения линии)		Да
Детектор пересечения линии ⁶		Нет
Получение событий от внешних устройств ⁷ (POS-терминалы, АСФА-системы)		Да
Сжатый просмотр архива (TimeCompressor) ⁸		Нет
Cross-System Клиент ⁹		Нет
Расширенные возможности поиска в архиве: <ul style="list-style-type: none"> • MomentQuest¹⁰ • Поиск по лицам¹¹⁶ • Поиск по номерам транспортных средств¹² 		Да
Функция Tag&Track Pro ¹³		Да

1 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372050>
2 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371873>
3 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371965>
4 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372151>
5 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371192>
6 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371238>
7 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372072>
8 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372950>
9 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372455>
10 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184373037>
11 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184373086>
12 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184373083>
13 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184373149>

Торговая аналитика:	Да
<ul style="list-style-type: none"> • Детектор подсчета посетителей¹⁴ • Детектор длины очереди¹⁵ • Тепловая карта¹⁶ • Отчеты AxxonNet¹⁷ 	
Детектор маскированных лиц ¹⁸	Да
Детекторы огня и дыма ¹⁹	Да
Нейротрекер ²⁰	Да
Нейросчетчик ²¹	Да
Детекторы поз ²²	Да
Детекторы экипировки ²³	Да
Детектор уровня воды ²⁴	Да
Онлайн распознавание лиц ²⁵	Да
Внешний сервис распознавания лиц FaceCube ²⁶	Нет
Онлайн распознавание номеров ²⁷	Да
Маска конфиденциальности на основе человека ²⁸	Да
Поиск по номерам транспортных средств и лицам в архиве нескольких видеокамер ²⁹	Да
Репликация архивов ³⁰	Нет
Failover ³¹	Нет
Управление видеостенами ³²	Да
Поддержка LDAP пользователей ³³	Да
Анализ внешних видеозаписей ³⁴ (Offline analytics)	Нет
Возможности системы, досту	

14 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371274>

15 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371274>

16 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372716>

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

18 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=189611966>

19 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371348>

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

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

22 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371385>

23 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371302>

24 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371292>

25 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371361>

26 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371371>

27 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371309>

28 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=189613257>

29 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184373108>

30 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372295>

31 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371590>

32 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372461>

33 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372388>

34 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371836>

<p style="text-align: center;">Оборудование</p> <p style="text-align: center;">Пульты управления Охранные клавиатуры Джойстики I/O модули</p>	Неограниченное количество
<p style="text-align: center;">Облачный сервис AxxonNet³⁵</p>	Да
<p style="text-align: center;">Сервер</p> <p style="text-align: center;">Поддержка протоколов ONVIF (profiles G, S, T), RTSP, GB/T28181³⁶ Поддержка формата H.265³⁷ Получение метаданных от IP-устройств³⁸ Резервное копирование и восстановление конфигурации³⁹ Групповое конфигурирование видеокамер⁴⁰ Мультикаст-трансляции⁴¹ Горячие клавиши⁴²</p>	Да
<p>Архив и работа с архивом</p> <p>Локальные и сетевые архивы⁴³ Поиск по событиям⁴⁴ Поиск по времени⁴⁵ Поиск в архиве нескольких видеокамер одновременно⁴⁶ Комментарии оператора⁴⁷</p>	Да

³⁵ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/display/ANET/AxxonNet.com>

³⁶ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371873>

³⁷ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184370946>

³⁸ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371264>

³⁹ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184370973>

⁴⁰ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371953>

⁴¹ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371718>

⁴² <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371780>

⁴³ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372276>

⁴⁴ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184373075>

⁴⁵ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184373103>

⁴⁶ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184373108>

⁴⁷ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372880>

<p style="text-align: center;">Работа с видео</p> <p style="text-align: center;">Сервисная аудио- и видеоаналитика⁴⁸</p> <p style="text-align: center;">Встроенные детекторы⁴⁹ (кроме трекера в устройствах Axis^{50,51})</p> <p style="text-align: center;">Интерактивная 3D-карта⁵¹</p> <p style="text-align: center;">Технология GreenStream⁵²</p> <p style="text-align: center;">Функция Tag&Track Lite⁵³</p> <p style="text-align: center;">Режим OnScreen PTZ⁵⁴</p> <p style="text-align: center;">Работа с fisheye-видеокамерами и объективами ImmerVision⁵⁵</p> <p style="text-align: center;">Экспорт кадров и видеороликов в несколько форматов⁵⁶</p> <p style="text-align: center;">Информационные панели⁵⁷</p>	Да
<p style="text-align: center;">Удаленные клиенты</p> <p style="text-align: center;">Web-Клиент⁵⁸</p> <p style="text-align: center;">iOS приложение (включая AppleTV)⁵⁹</p> <p style="text-align: center;">Android приложение⁶⁰</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

- ¹ — время работы системы в демо-режиме с 08.00 до 18.00.
- ² — в лицензии *Axxon Next Free* на основе метаданных от базового детектора движения доступны все детекторы анализа ситуации кроме пересечения линии и оставленных объектов.
- ³ — в лицензии *Axxon Next Start* доступен MomentQuest по метаданным от базового детектора движения.
- ⁴ — для детектора распознавания номеров VT потребуется заново активировать обновленную лицензию распознавателя (см. [Лицензирование программного модуля для детектора распознавания номеров VT⁶¹](#)).
- ⁵ — модуль приобретается отдельно.
- ⁶ — лицензия включает возможность использовать маски приватности на основе данных от соответствующих детекторов.

⁴⁸ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371428>

⁴⁹ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371264>

⁵⁰ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371268>

⁵¹ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372763>

⁵² <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184373161>

⁵³ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184373152>

⁵⁴ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184373186>

⁵⁵ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372854>

⁵⁶ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184373295>

⁵⁷ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372721>

⁵⁸ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372608>

⁵⁹ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=90734611>

⁶⁰ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=90734613>

⁶¹ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=237372098>

2.2 Способы лицензирования

Лицензирование программного комплекса Axxon Next может осуществляться двумя способами:

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:

- a. Запрос на активацию следует делать с того компьютера, на котором будет располагаться Сервер ПК *Axxon Next*.
- b. Обновление лицензии возможно только при сохранении основной конфигурации комплектующих всех Серверов.
- c. 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 27)).

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 ключа Guardant Sign.

ℹ Примечание.

Программное обеспечение, создающее 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

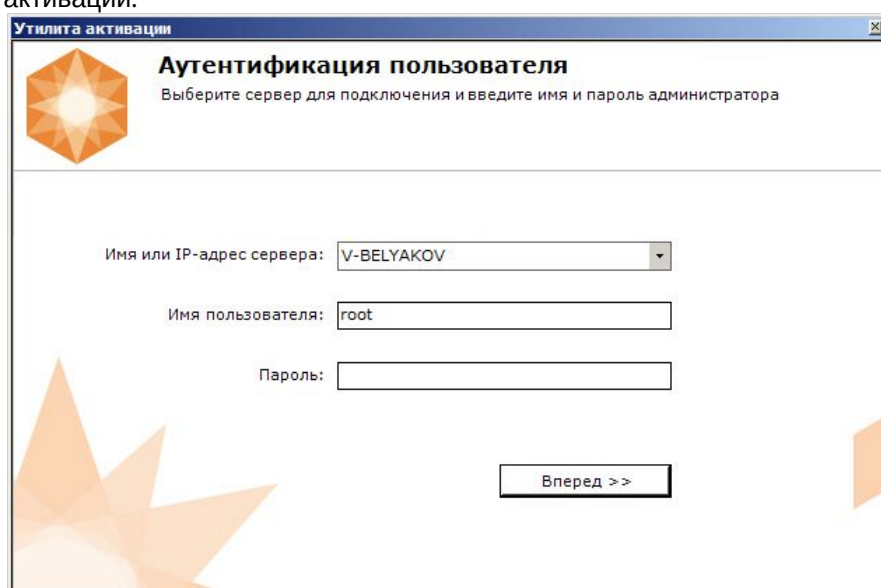
Активация лицензии на ПК *Axxon Next* производится посредством утилиты активации продукта.

Утилита активации продукта запускается из меню **Пуск -> Программы -> Axxon Next -> Утилиты -> Активация продукта** или из области уведомлений (см. [Axxon Next Tray Tool⁶²](#)).

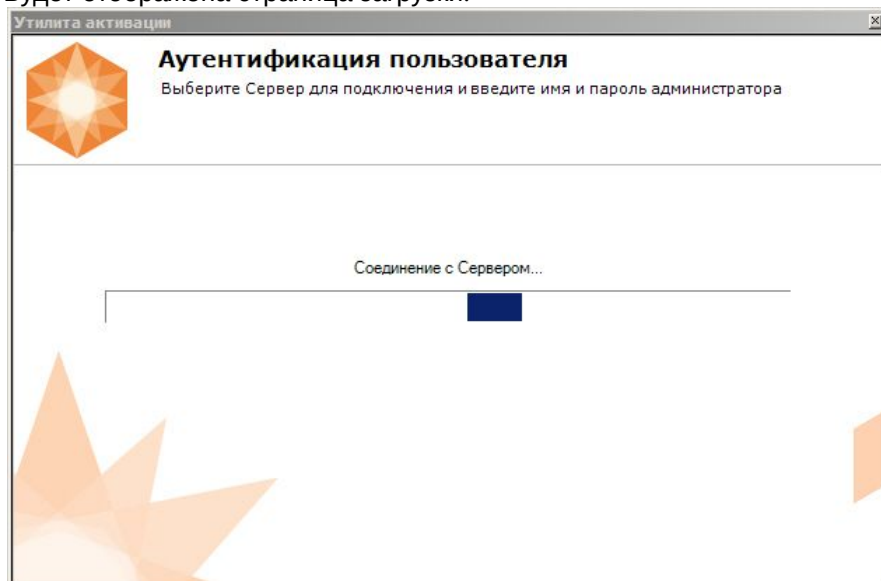
Примечание.

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 активации.



Будет отображена страница загрузки.

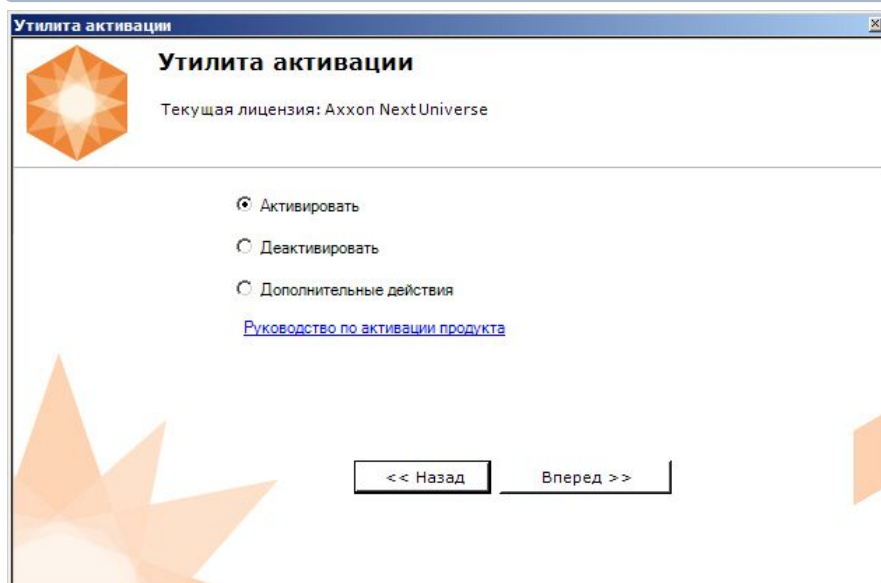


После завершения загрузки отобразится главная страница утилиты активации.

⁶² <https://docs.itvgroup.ru/confluence/display/next45ru/Axxon+Next+Tray+Tool>

Примечание.

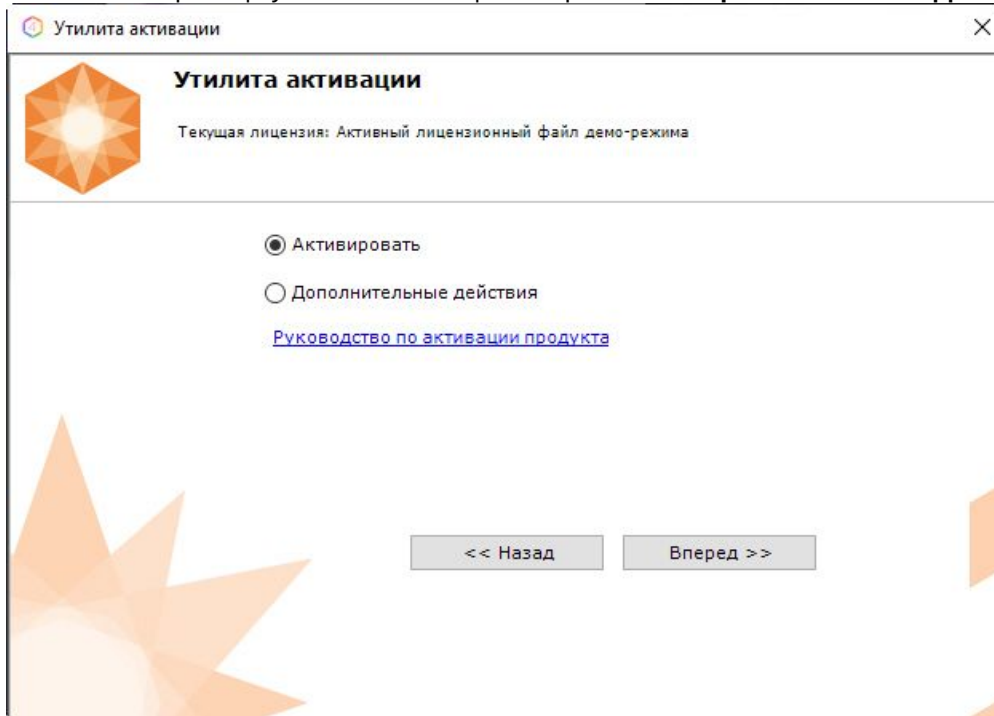
Для выполнения активации подключение должно выполняться к Серверу, который включен в Аххон-домен. В противном случае будет выведено сообщение об ошибке.



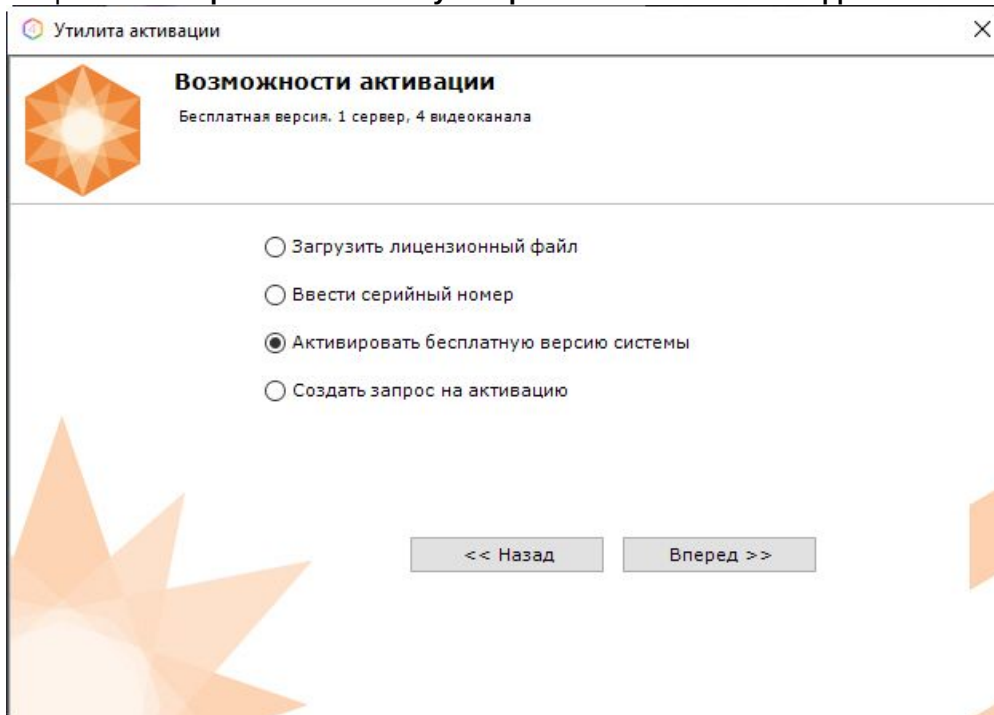
3 Активация бесплатной лицензии Axxon Next Free

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

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



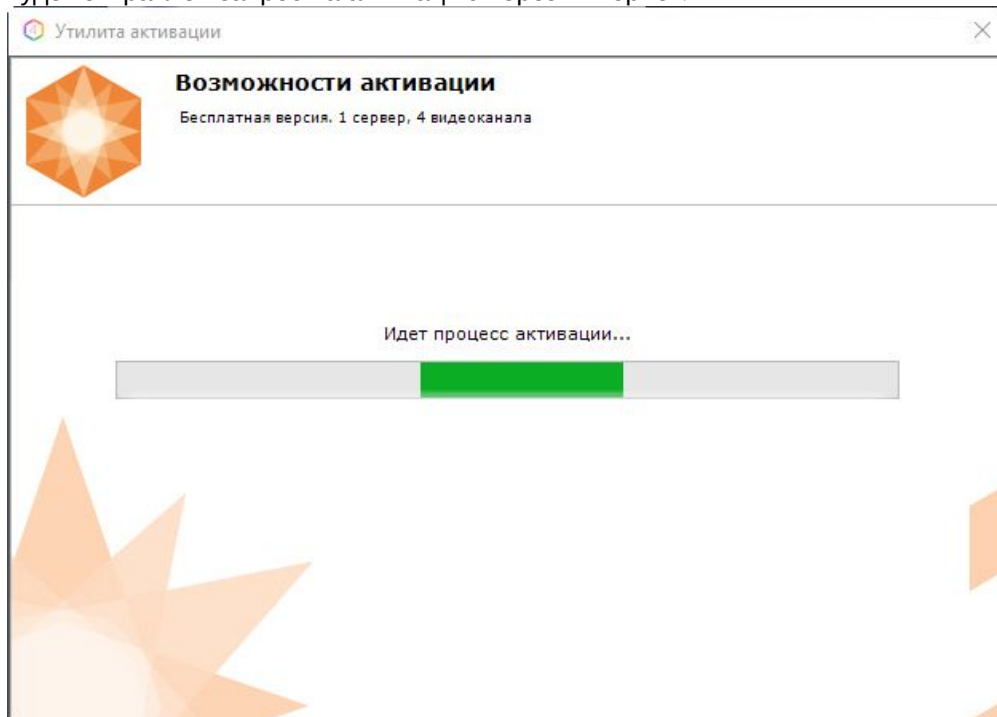
2. Выбрать **Активировать бесплатную версию системы** и нажать **Далее**.



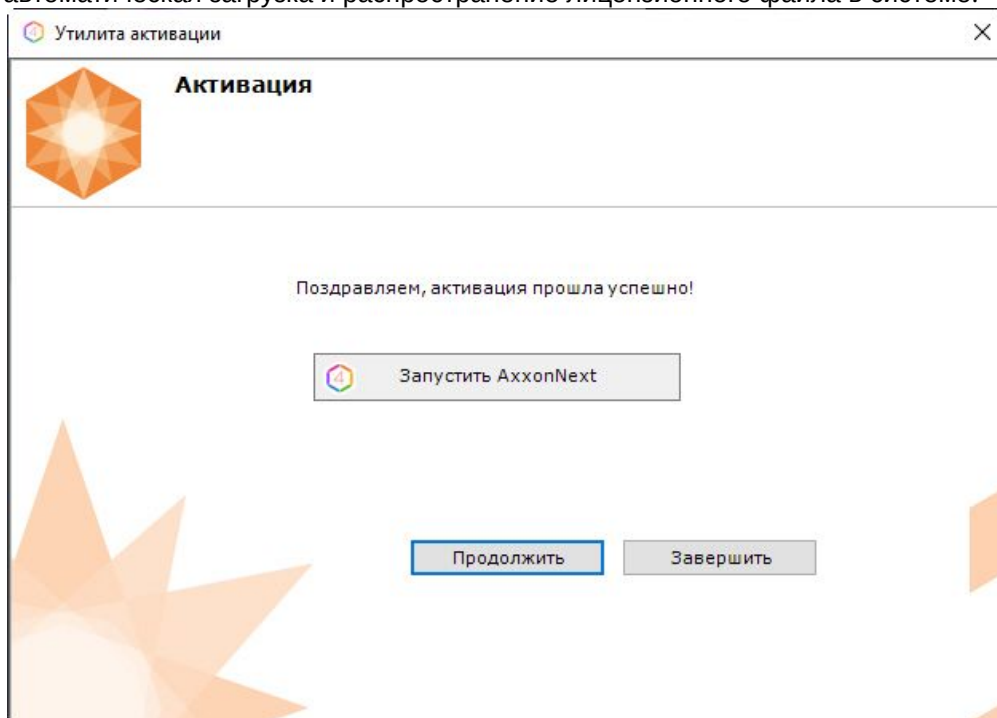
Внимание!

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.

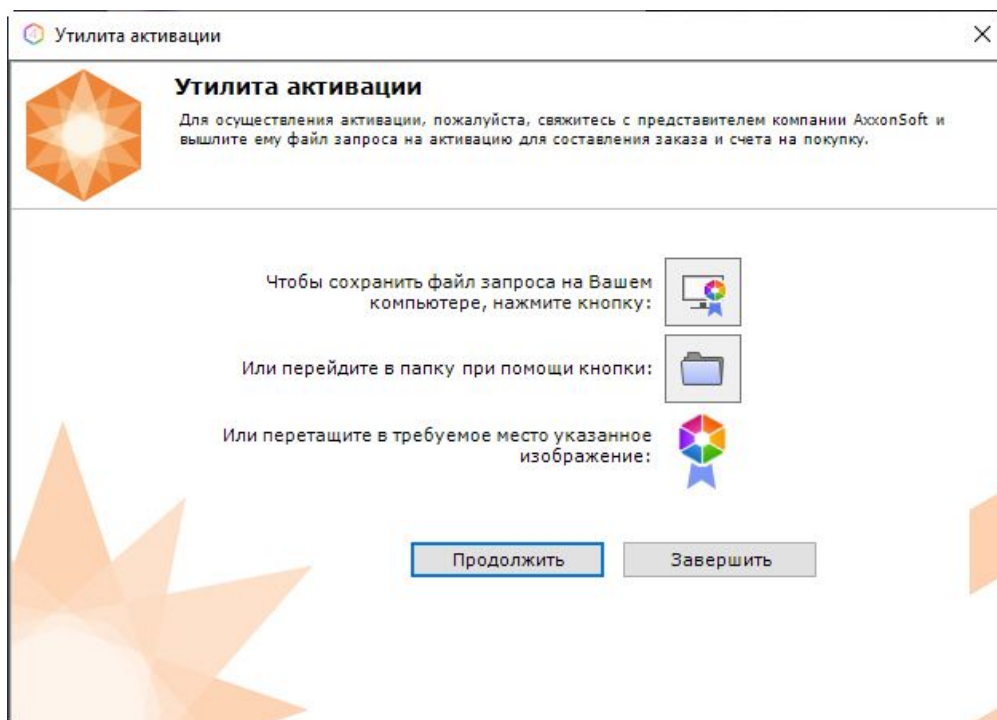





Активация лицензии *Axxon Next Free* завершена.

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 19)).

⚠ Внимание!

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

4 Активация платной лицензии Axxon Next

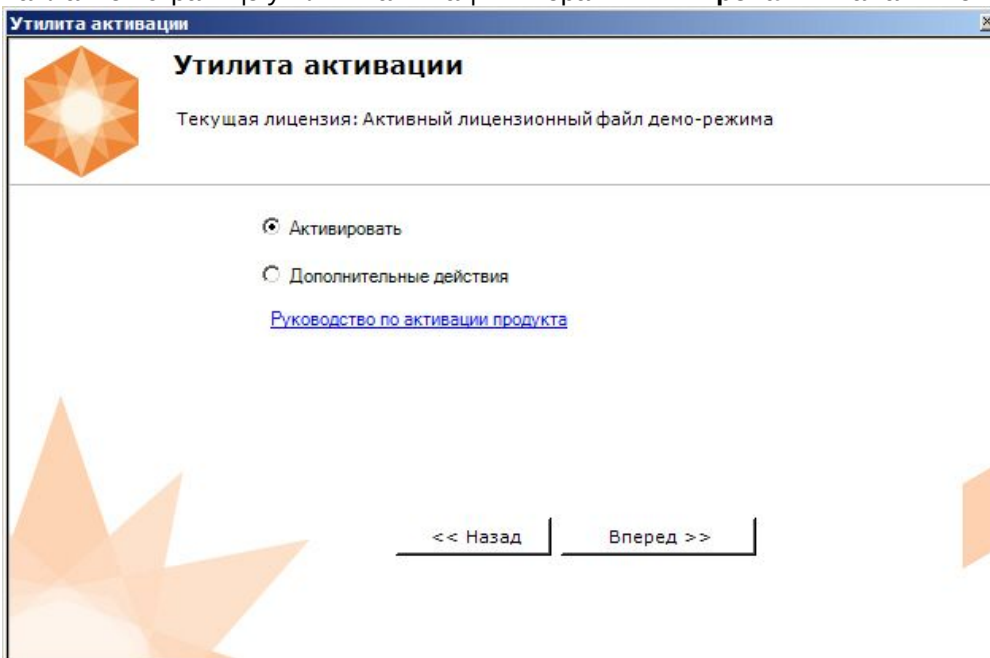
Активация платной лицензии Axxon Next осуществляется по следующему алгоритму:

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.

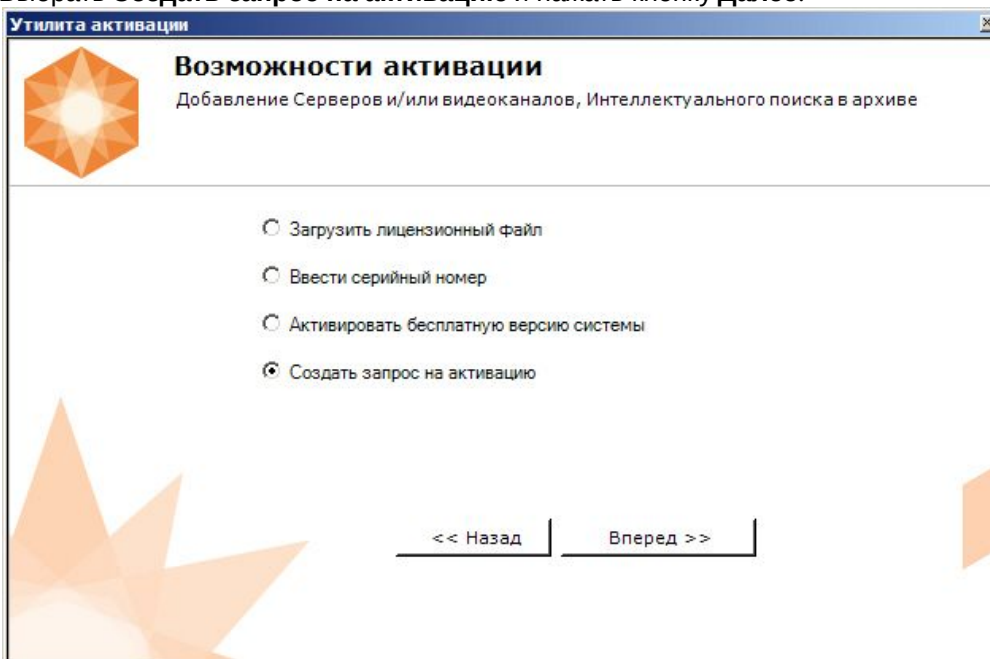
4.1 Создание запроса на активацию

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 **Далее**.



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



4. Выбрать тип требуемой лицензии (1, см. [Виды лицензий](#)(see page 5)).



Выбор конфигурации

Укажите необходимую конфигурацию системы безопасности

Пожалуйста, убедитесь, что ключ Guardant подключен.

- AxxonNext Start Version
 AxxonNext Professional **1**
 AxxonNext Universe

	Сервер	Количество видеоканалов	Источники событий	NVR модуль
<input checked="" type="checkbox"/>	Server1	5	0	2

2

5. Выбрать Серверы, которые необходимо включить в лицензию, и задать возможности данных Серверов (2).
- a. Количество видеоканалов (для всех типов лицензий);
 - b. Количество видеоканалов для NVR (для всех типов лицензий);
 - c. Количество источников событий от внешних систем (указывается количество подключений (объектов [Источник событий](#)⁶³) для лицензий Start, Professional и Universe);
 - d. Интеллектуальный поиск в архиве (опционально только для лицензии Professional). В данной позиции указывается максимальное допустимое количество:
 - i. Объектов [Трекер объектов](#)⁶⁴.
 - ii. Детекторов лиц.
 - iii. Детекторов распознавания номеров.
 - iv. Детекторов огня и дыма.
 - v. Поворотных видеокамер для использования функции Tag&Track.

⚠ Внимание!

Отключенные детекторы не освобождают лицензии.

- e. Количество видеоканалов для онлайн распознавания лиц (см. [Настройка распознавания лиц в реальном времени](#)⁶⁵, для лицензий Professional и Universe).
- f. Количество видеоканалов для онлайн распознавания номеров (см. [Настройка онлайн распознавания номеров](#)⁶⁶, для лицензий Professional и Universe).
- g. Анализ видео из внешних систем (Offline Analytics, только для лицензии Universe).

i 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.

⚠ Внимание!

63 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184372084>

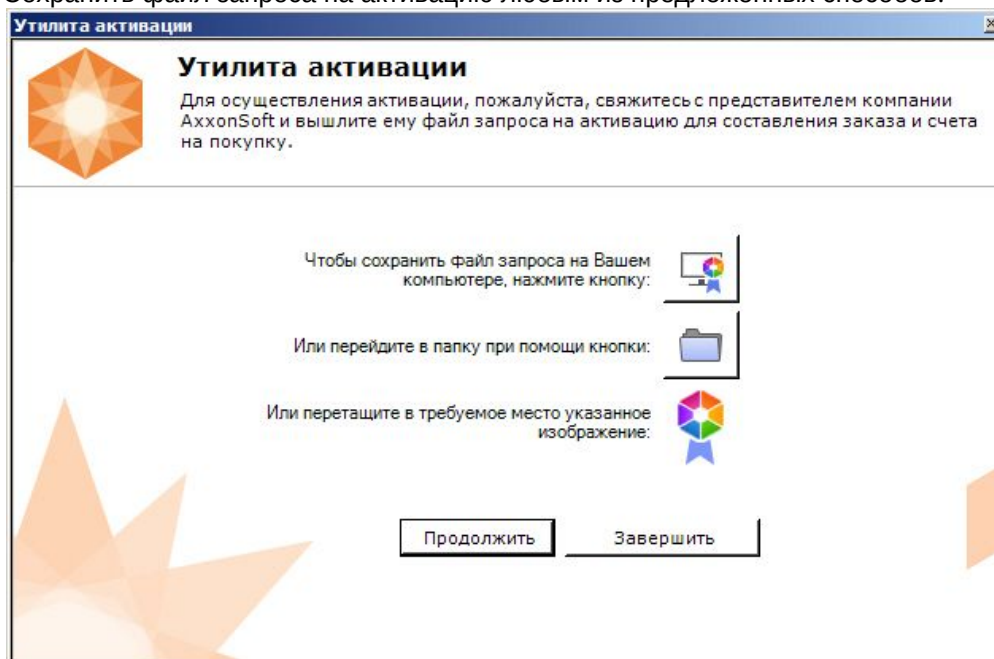
64 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371195>




65 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371361>

66 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=184371309>

Начиная с версии ПК *Axxon Next* 4.5.6 окно выбора типа лицензии отсутствует, после создания запроса на активацию сразу создается файл запроса.

6. 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.

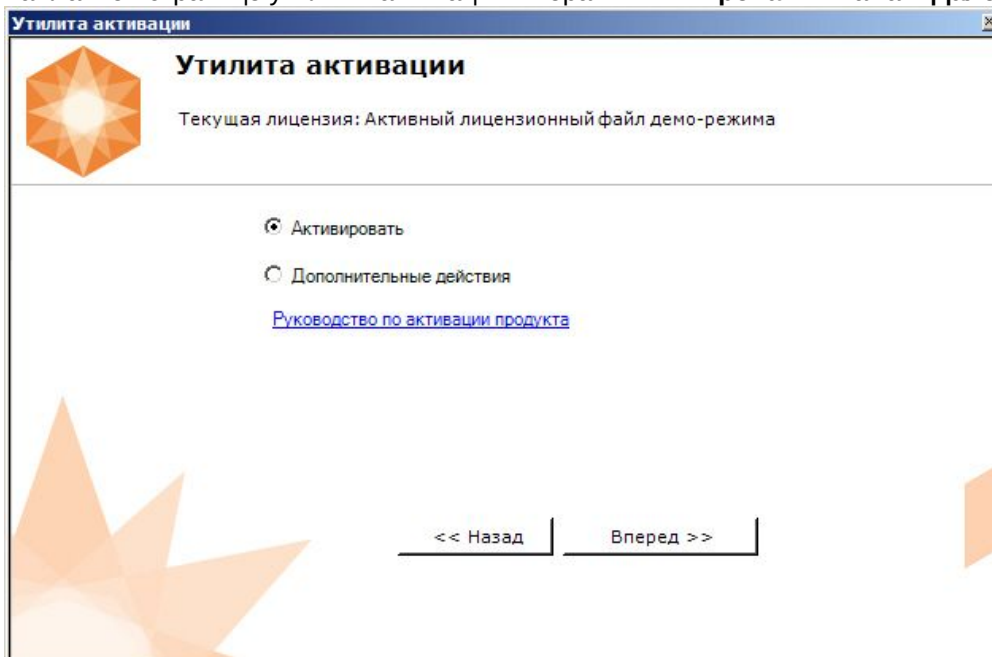
Примечание

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

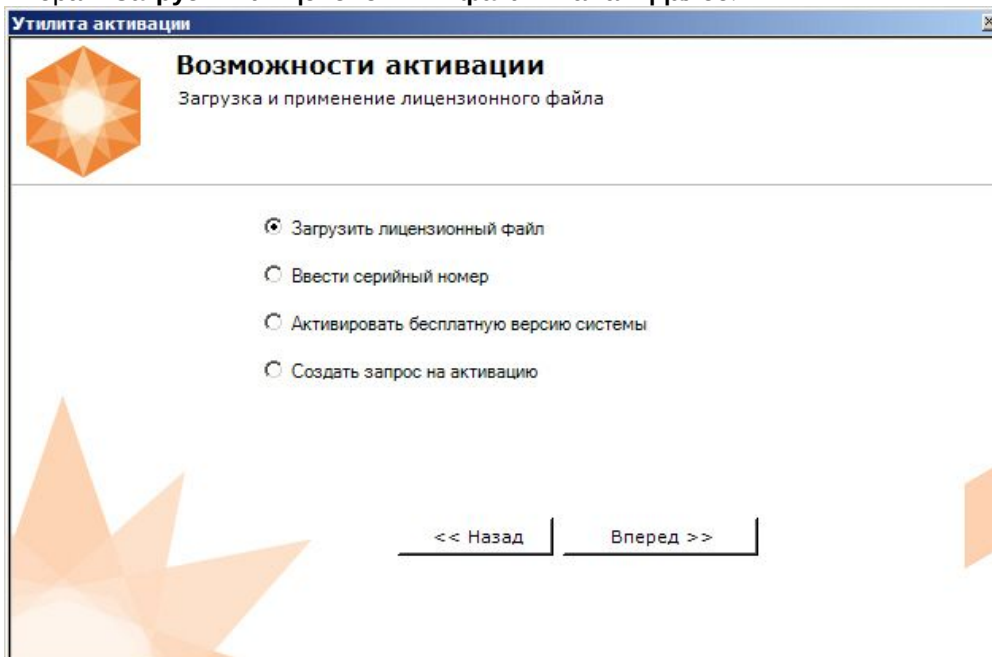
4.2 Активация путем распространения лицензионного файла

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

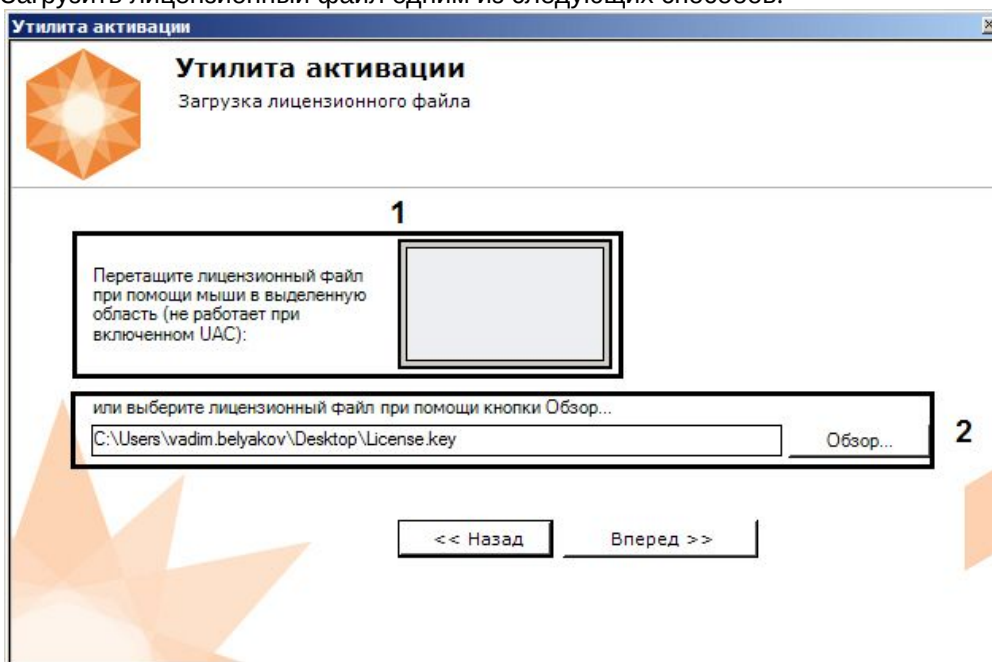
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Активировать** и нажать **Далее**.



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



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).

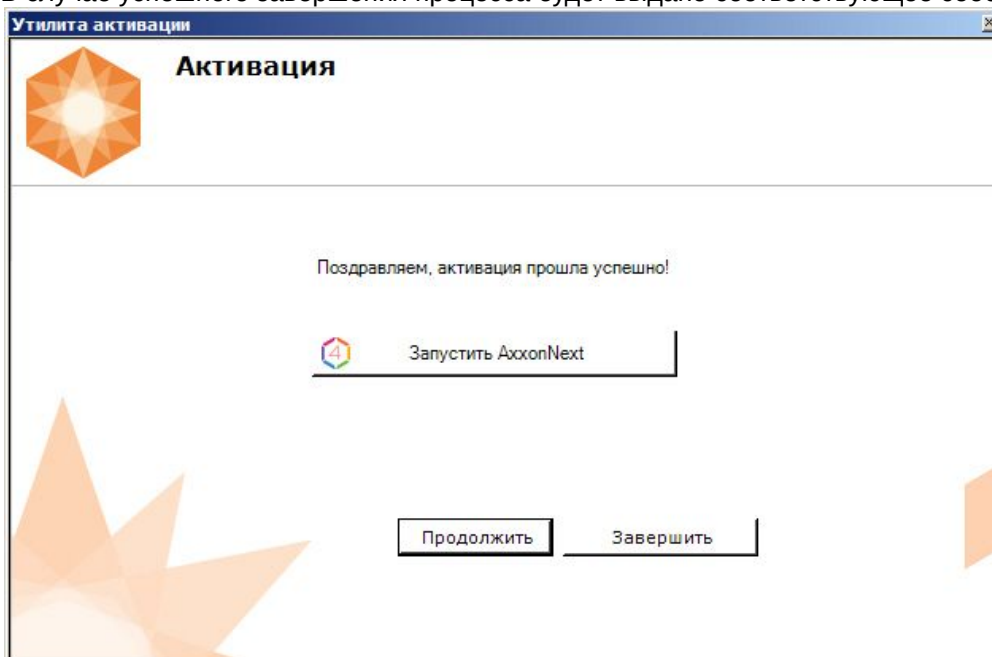
4. Нажать кнопку **Далее**.

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.

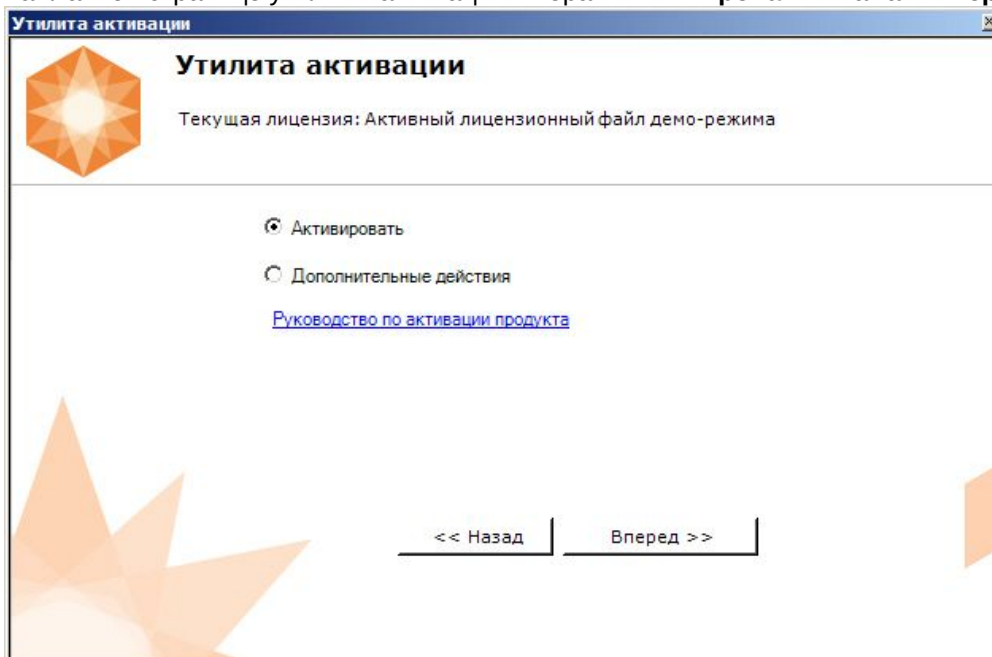
Примечание

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

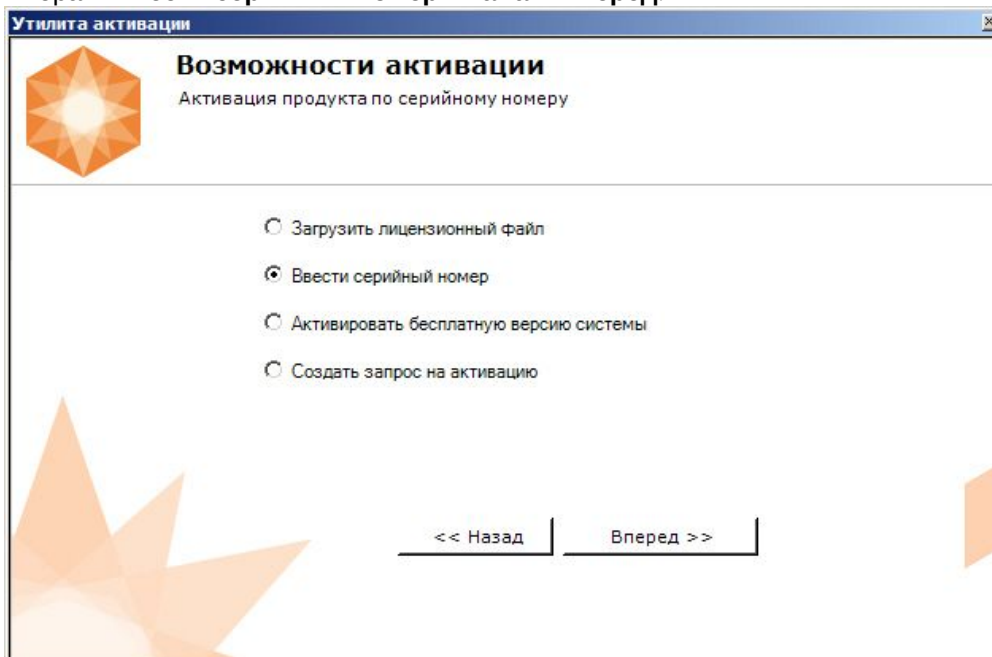
4.3 Активация путем ввода серийного номера

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 16)). 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.

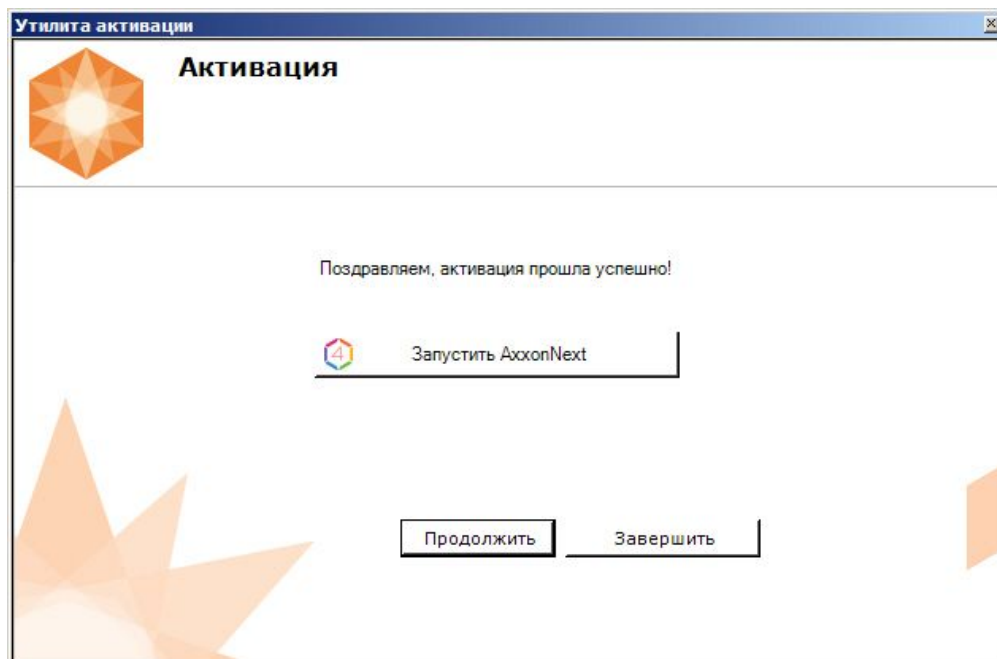
	Сервер	Количество видеоканалов	Источники событий	Offline analytics
<input checked="" type="checkbox"/>	V-BELYAKOV	1000	0	0
<input checked="" type="checkbox"/>	E-BELYAKOV	1000	0	0

<< Назад | Вперед >>

5. Выбрать необходимо 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.

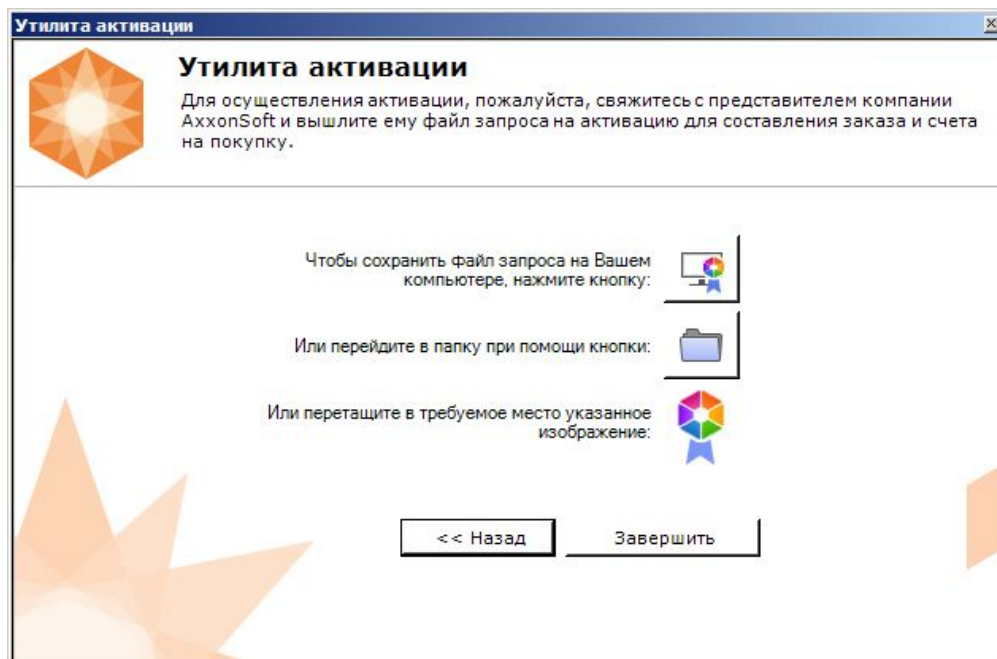




Активация лицензии *Axxon Next* завершена.

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 ИТ/И или самостоятельно сгенерировать лицензионный файл на сервере лицензирования (см. [Генерация лицензионного файла Axxon Next⁶⁷](#)), а после этого загрузить лицензионный файл в систему (см. [Активация путем распространения лицензионного файла](#)(see page 19)).

⚠ Внимание!

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

⁶⁷<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 28)).
2. Создание запроса на активацию (см. [Создание запроса на активацию](#)(see page 16)) и оплата лицензии.
3. Активация лицензии в системе (см. [Активация путем ввода серийного номера](#)(see page 22), [Активация путем распространения лицензионного файла](#)(see page 19)).

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 31)).
2. Удалить ПК *Axxon Next* с сохранением конфигурации на старом компьютере (см. [Удаление](#)⁶⁸).
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 19)) и вставить ключ Guardant.

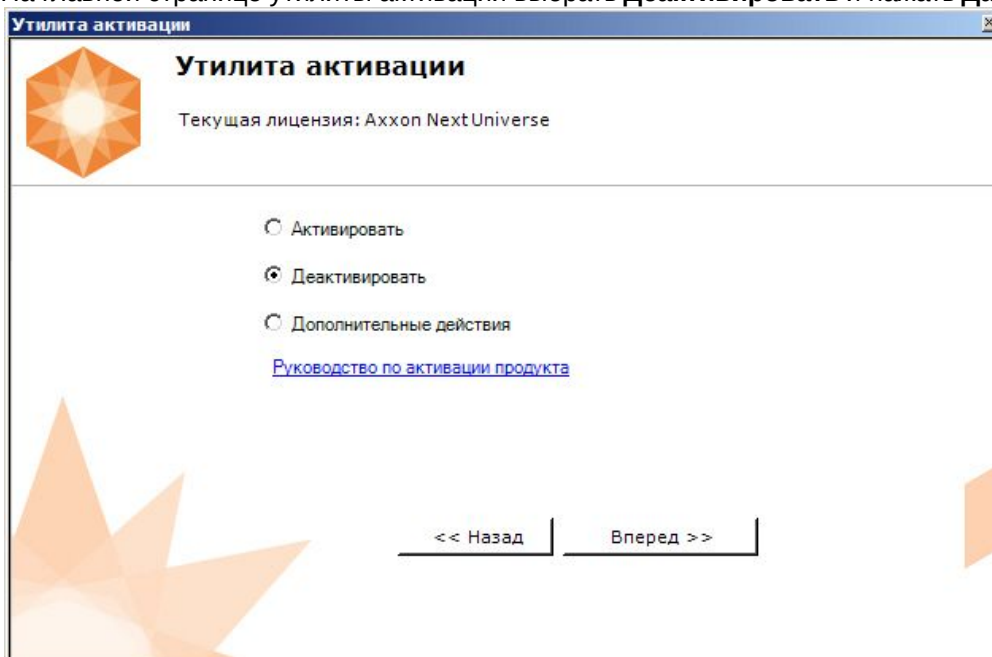
Перенос лицензии ПК *Axxon Next* с сохранением конфигурации на другой компьютер завершен.

⁶⁸ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=184371165>

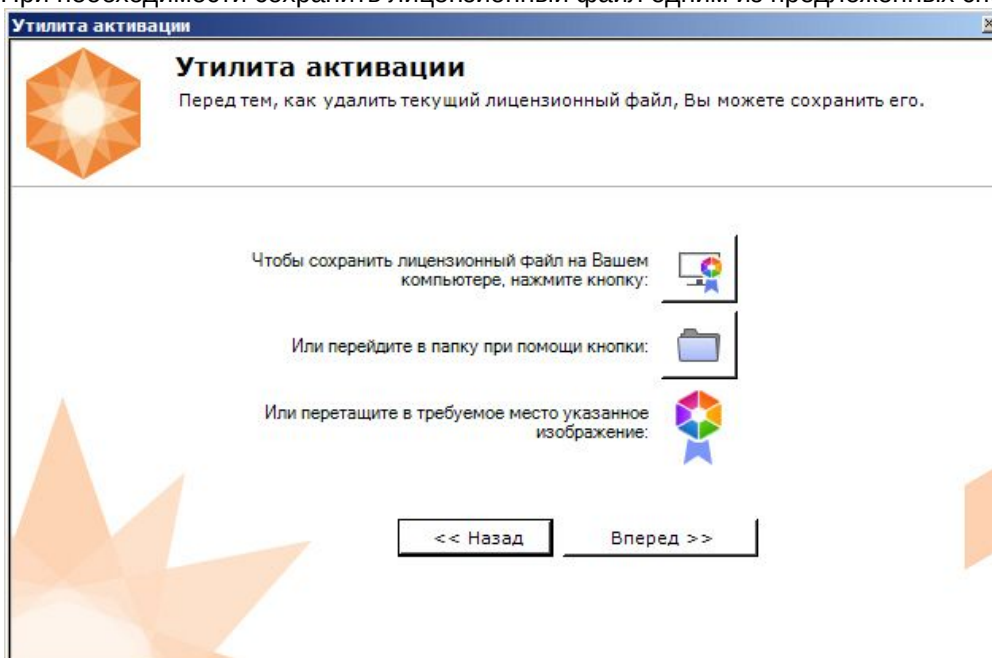
7 Деактивация лицензии

Для удаления лицензионного файла из системы необходимо выполнить следующие действия:

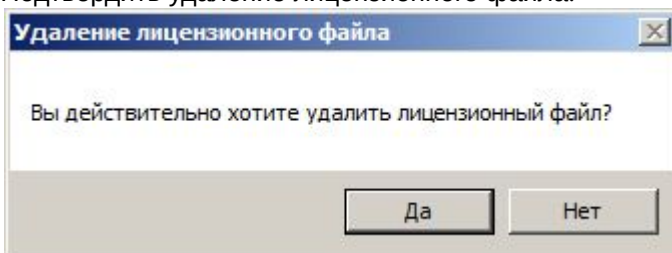
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Деактивировать** и нажать **Далее**.



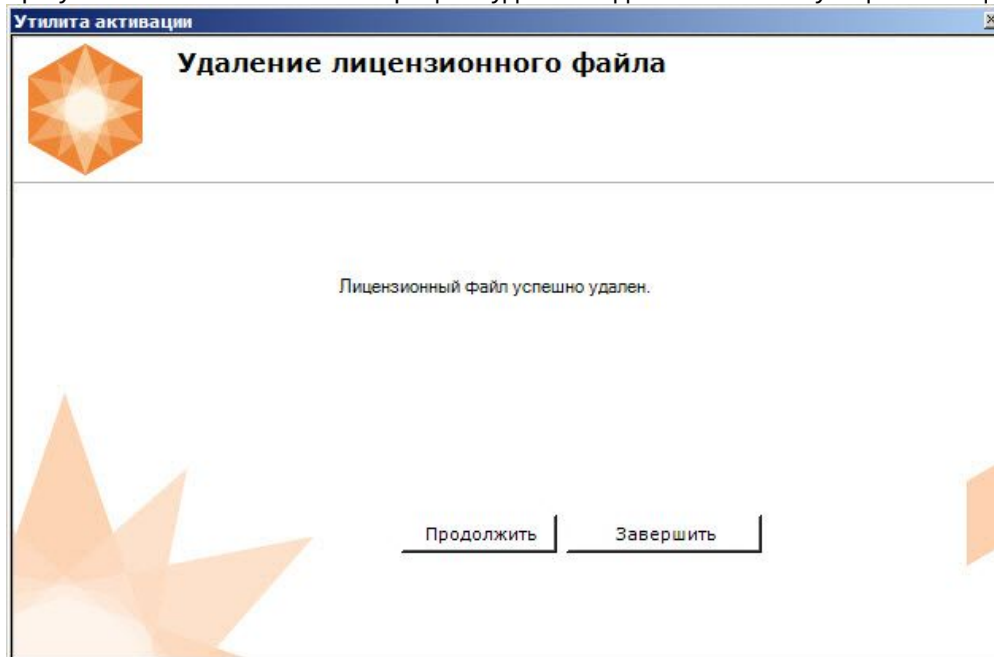
2. При необходимости сохранить лицензионный файл одним из предложенных способов. Нажать **Далее**.



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!

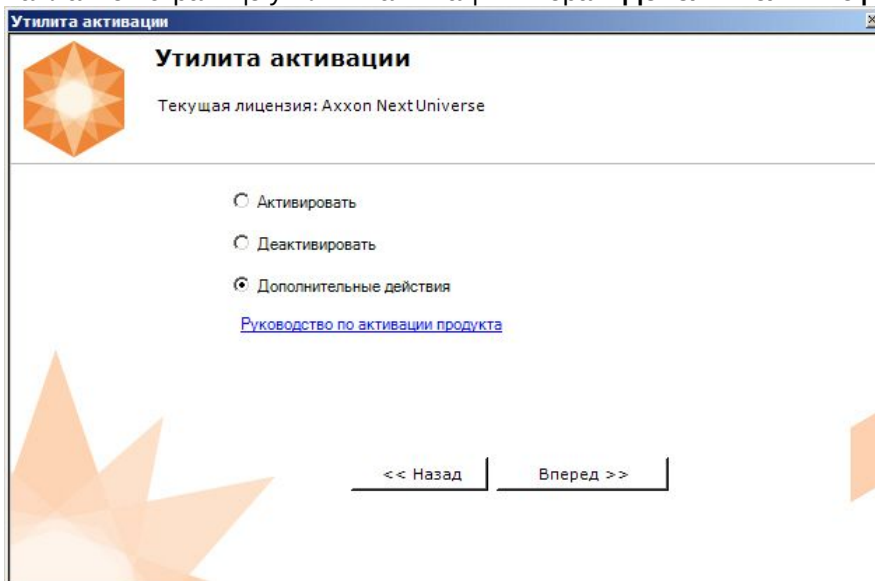
Для корректной работы ПК *Axhon Next* после деактивации лицензии требуется перезапустить Сервер.

8 Дополнительные действия в утилите активации

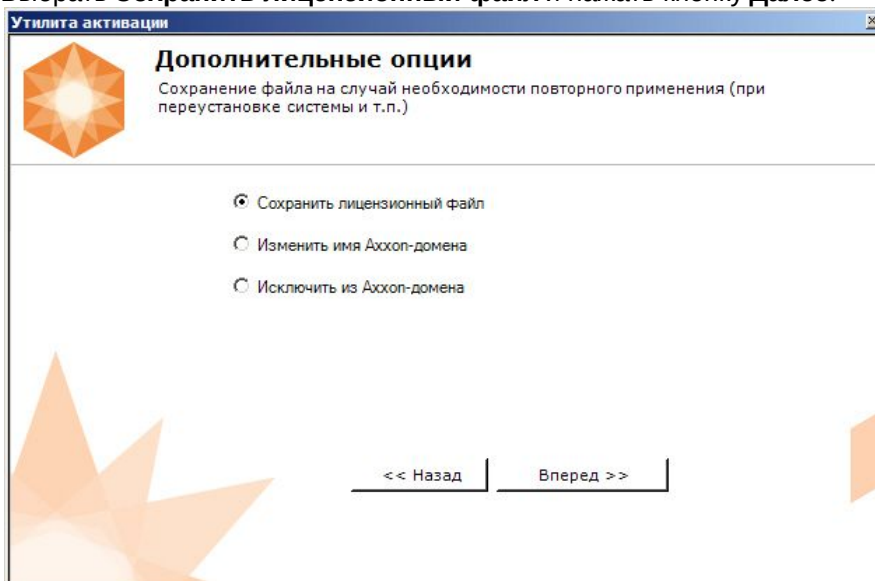
8.1 Сохранение лицензионного файла

Для сохранения лицензионного файла необходимо выполнить следующие действия:

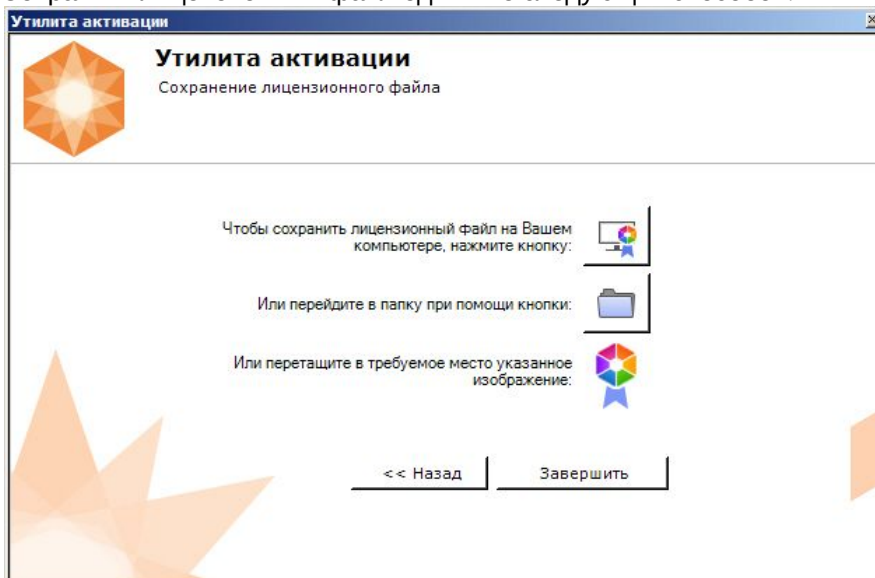
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Дополнительные действия** и нажать кнопку **Далее**.






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



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.

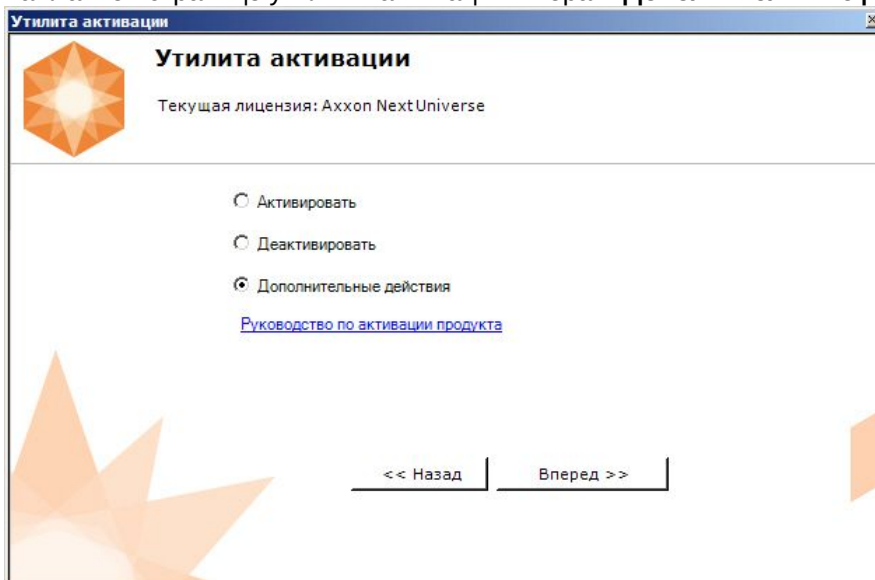
Примечание

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

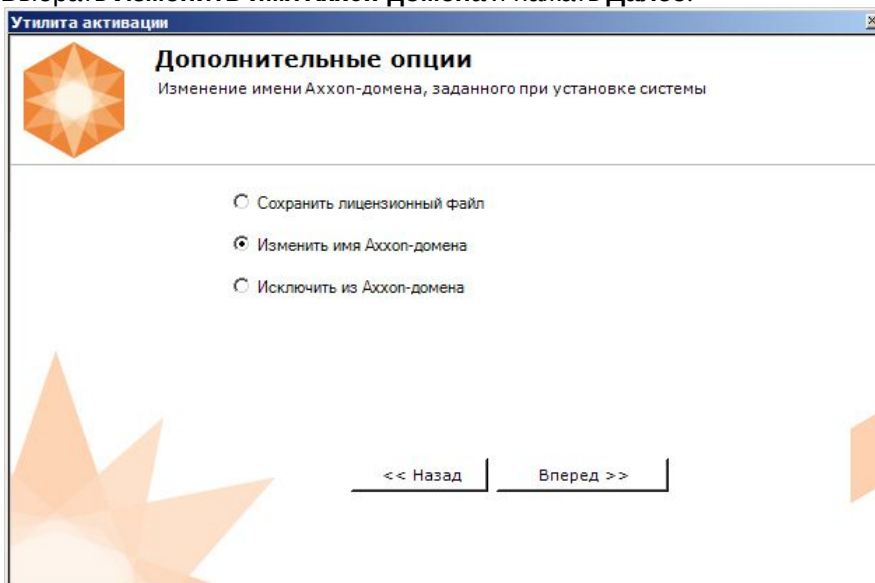
8.2 Изменение имени Аххон-домена

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 **Далее**.



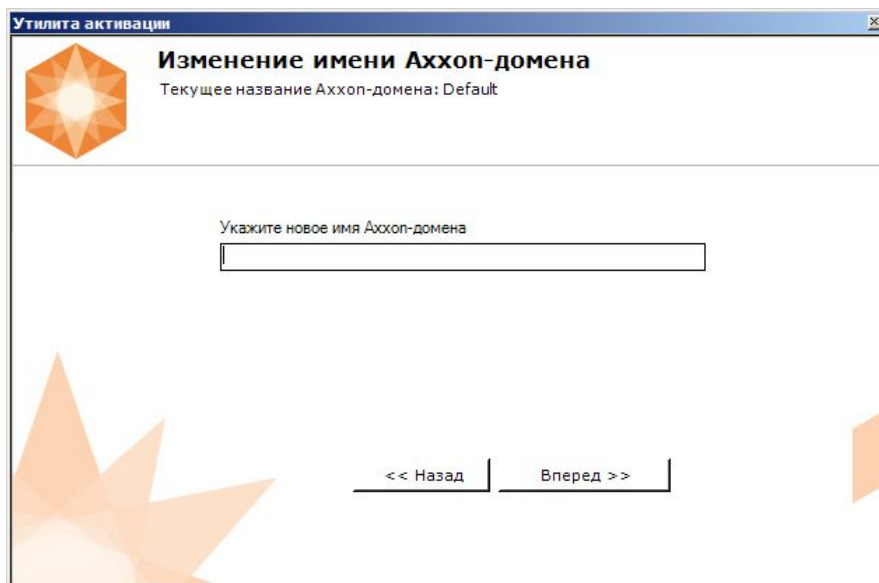
2. Выбрать **Изменить имя Аххон-домена** и нажать **Далее**.



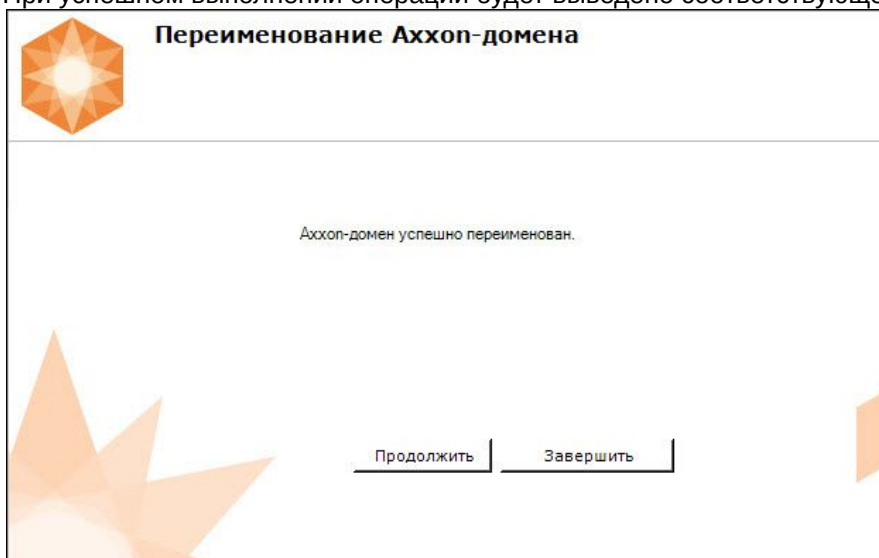
3. Ввести новое имя Аххон-домена и нажать кнопку **Далее**.

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.

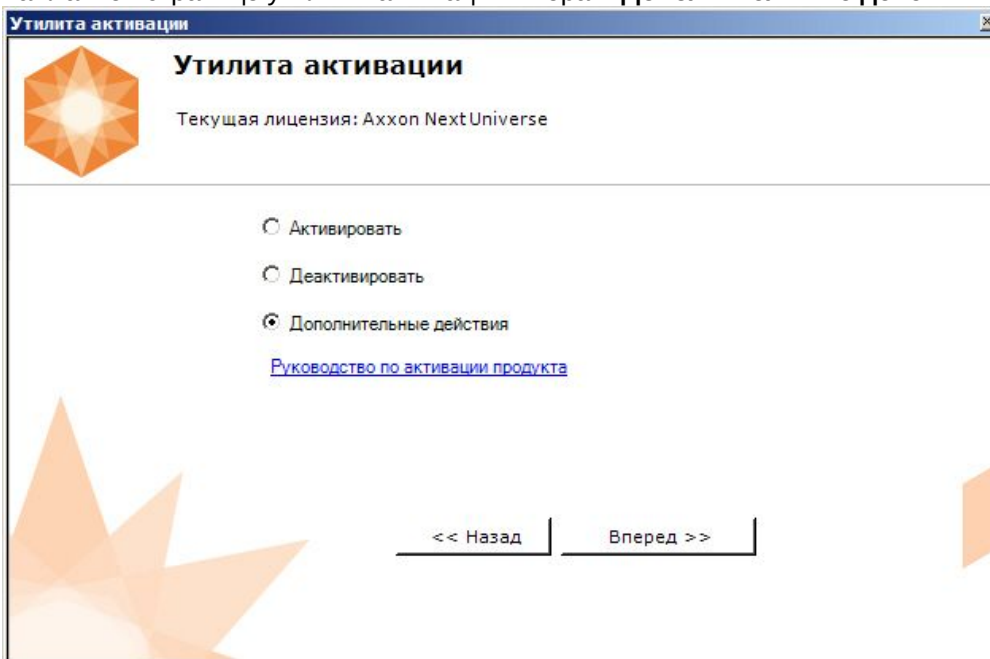
Примечание

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

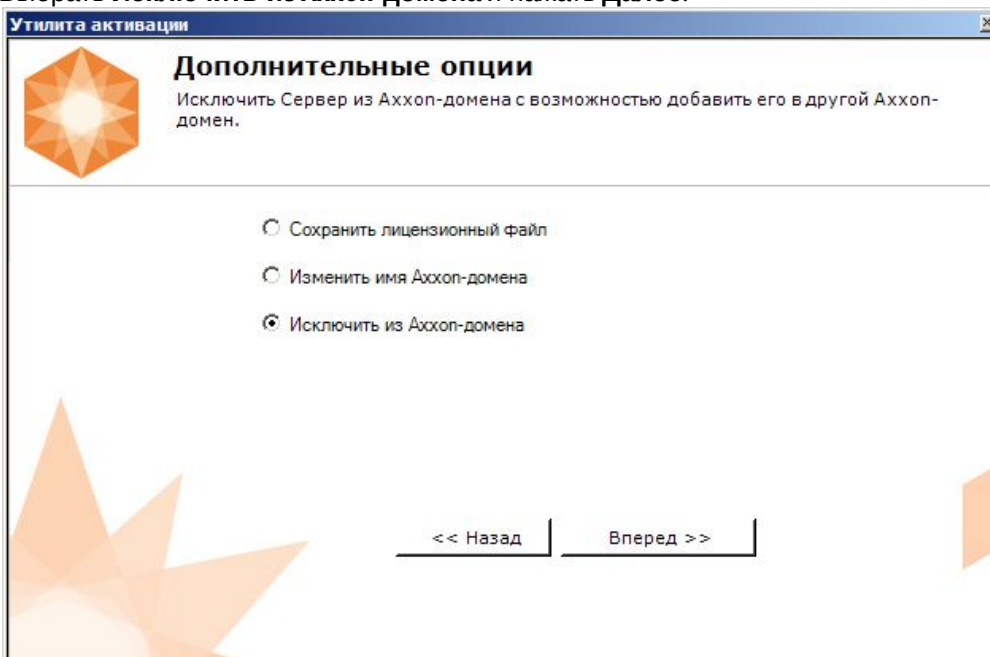
8.3 Исключение текущего Сервера из Аххон-домена

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

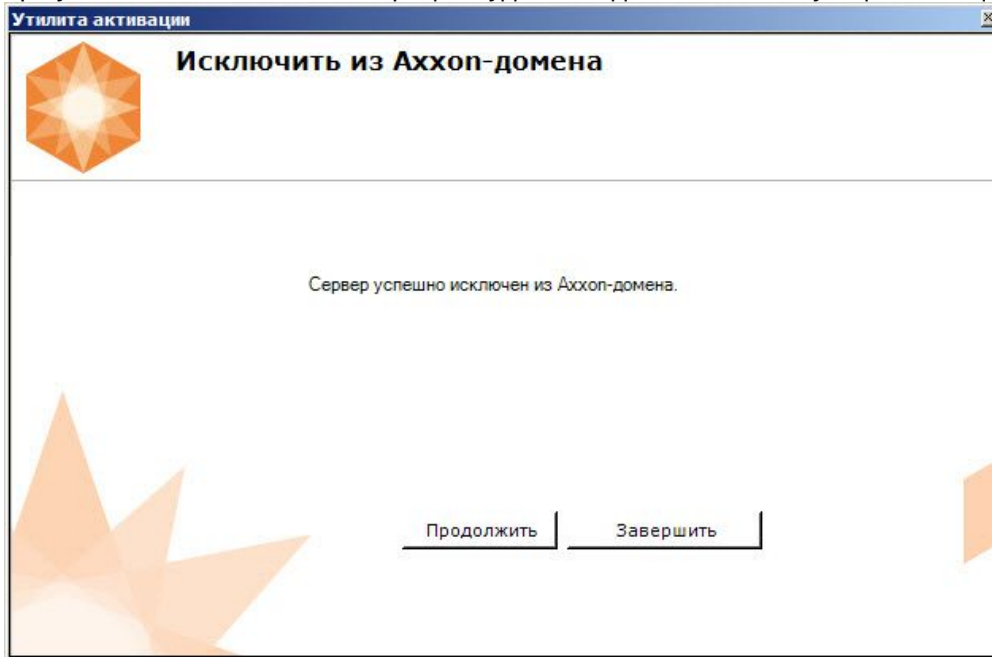
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Дополнительные действия** и нажать кнопку **Далее**.



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



При успешном выполнении операции будет выведено соответствующее сообщение.



Исключение Сервера из Аххон-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:

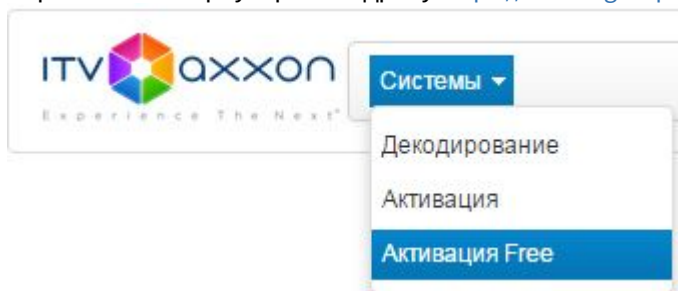
- [Генерация лицензионного файла Axxon Next Free](#)(see page 37)
- [Генерация лицензионного файла Axxon Next](#)(see page 38)

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

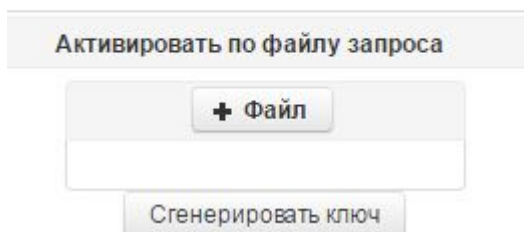
Для генерации лицензионного файла *Axxon Next Free* необходимо выполнить следующие действия:

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

Активировать по файлу запроса

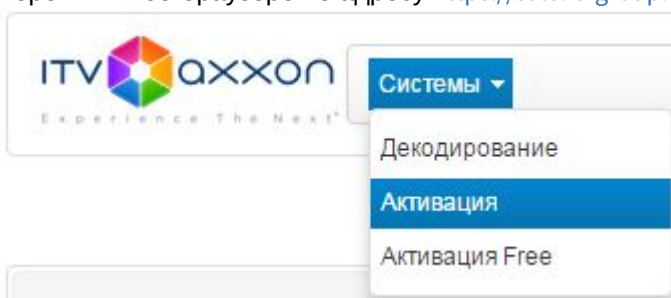
Скачать

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:

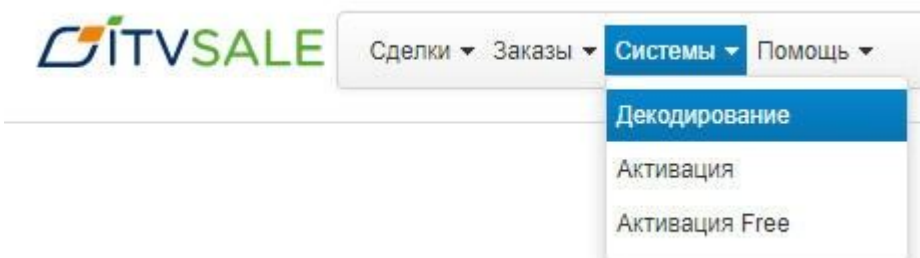
1. Перейти на сайт <https://sale.itvgroup.ru/sale/>.
2. Авторизоваться на сайте: нажать **Login** и ввести логин и пароль.



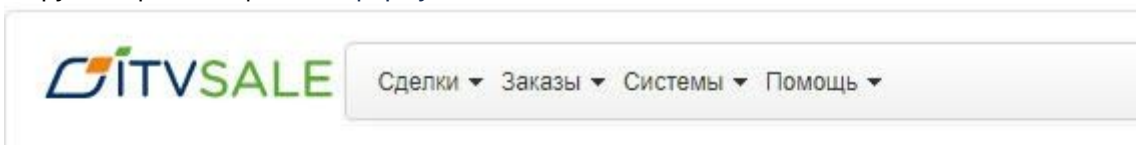
Примечание

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

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

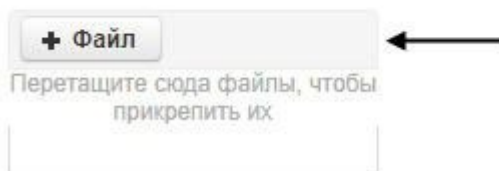


4. Загрузить файл лицензии в форму **Файл**.



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	∞