



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 Интеллект X.....	4
2.1	Виды лицензий.....	4
2.2	Способы лицензирования.....	8
2.3	Утилита активации продукта.....	9
3	Активация бесплатной лицензии Интеллект X Free.....	11
4	Активация платной лицензии Интеллект X	14
4.1	Создание запроса на активацию.....	14
4.2	Активация путем распространения лицензионного файла.....	16
4.3	Активация путем ввода серийного номера.....	18
5	Обновление лицензии.....	23
6	Перенос лицензии на другой компьютер с сохранением конфигурации.....	24
7	Деактивация лицензии.....	25
8	Дополнительные действия в утилите активации	27
8.1	Сохранение лицензионного файла	27
8.2	Изменение имени ITV-домена	28
8.3	Исключение текущего Сервера из ITV-домена.....	30
9	Генерация лицензионных файлов через веб-интерфейс сервера лицензирования.....	33
9.1	Генерация лицензионного файла Интеллект X Free.....	33
9.2	Генерация лицензионного файла Интеллект X.....	34
10	Декодирование активированной лицензии.....	35

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 *ITV 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 *ITV Next*.

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

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

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

Глава [Обновление лицензии](#)(see page 23) содержит инструкцию по обновлению лицензии *ITV Next*.

Описание дополнительных действий, которые могут быть совершены в утилите активации, приведено в главе [Дополнительные действия в утилите активации](#)(see page 27).

В главе [Генерация лицензионных файлов через веб-интерфейс сервера лицензирования](#)(see page 33) приведены инструкции по самостоятельной генерации лицензионных файлов.

2 Общие сведения о лицензировании программного комплекса Интеллект X

2.1 Виды лицензий

- ✓ Активация бесплатной лицензии Интеллект X Free (see page 11)
Создание запроса на активацию (see page 14)

Различают 5 типов лицензии ПК *Интеллект X*: **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 *ITV 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	Интеллект X Demo (8:00-18:00) ¹
Максимальное количество Серверов в ITV-домене ¹		Неограниченно
Максимальное количество видеоканалов в ITV-домене ²		Неограниченно
Просмотр встроенных хранилищ видеокамер ³		Да
Макрокоманды ⁴		Да
Детекторы анализа ситуации ⁵ (кроме пересечения линии и оставленных объектов)		Да
Детектор пересечения линии ⁶		Нет
Детектор оставленных объектов ⁷		Нет
Получение событий от внешних устройств ⁸ (POS-терминалы, АСФА-системы)		Да
Сжатый просмотр архива (TimeCompressor) ⁹		Нет
Cross-System Клиент ¹⁰		Нет

1 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246785987>

2 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246786040>

3 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246786194>

4 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246786847>

5 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246786458>

6 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246786495>

7 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246786501>

8 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246786262>

9 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246787983>

10 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246785965>

<p>Расширенные возможности поиска в архиве:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MomentQuest¹¹ • Поиск похожего лица¹²⁶ • Поиск по номерам транспортных средств¹³ 	Да
<p>Функция Tag&Track Pro¹⁴</p>	Да
<p>Торговая аналитика:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Детектор подсчета посетителей¹⁵ • Детектор длины очереди¹⁶ • Тепловая карта¹⁷ • Отчеты ITV Cloud(see page 4) 	Да
<p>Детектор маскированных лиц¹⁸</p>	Да
<p>Детекторы огня и дыма¹⁹</p>	Да
<p>Нейротрекер²⁰</p>	Да
<p>Нейросчетчик²¹</p>	Да
<p>Детекторы поз²²⁶</p>	Да
<p>Детекторы экипировки²³</p>	Да
<p>Детектор уровня воды²⁴</p>	Да
<p>Онлайн распознавание лиц²⁵</p>	Да
<p>Внешний сервис распознавания лиц FaceCube²⁶</p>	Нет
<p>Онлайн распознавание номеров²⁷⁴</p>	Да

11 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246788096>

12 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246788134>

13 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246788126>

14 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246787888>

15 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246786791>

16 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246786791>

17 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246788643>

18 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246786556>

19 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246786706>

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=246786751>

23 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246786718>

24 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246786812>

25 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246786580>

26 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246786593>

27 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelId=246786678>

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, до	
Оборудование Пульты управления Охранные клавиатуры Джойстики I/O модули	Неограниченное колич
Облачный сервис ITV Cloud(see page 4)	Да
Сервер Поддержка протоколов ONVIF (profiles G, S, T), RTSP, GB/T28181 ³⁵ Поддержка формата H.265 ³⁶ Получение метаданных от IP-устройств ³⁷ Резервное копирование и восстановление конфигурации ³⁸ Групповое конфигурирование видеокамер ³⁹ Мультикаст-трансляции ⁴⁰ Горячие клавиши ⁴¹	Да

28 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246786739>

29 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246788205>

30 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246786354>

31 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246787475>

32 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246788316>

33 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246787000>

34 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246787323>

35 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246786040>

36 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246785848>

37 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246786821>

38 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246788736>

39 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246786077>

40 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246787425>

41 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246787451>

<p>Архив и работа с архивом</p> <p>Локальные и сетевые архивы⁴²</p> <p>Поиск по событиям⁴³</p> <p>Поиск по времени⁴⁴</p> <p>Поиск в архиве нескольких видеокамер одновременно⁴⁵</p> <p>Комментарии оператора⁴⁶</p>	Да
<p>Работа с видео</p> <p>Сервисная аудио- и видеоаналитика⁴⁷</p> <p>Встроенные детекторы⁴⁸ (кроме трекера в устройствах Axis⁴⁹⁵)</p> <p>Интерактивная 3D-карта⁵⁰</p> <p>Технология GreenStream⁵¹</p> <p>Функция Tag&Track Lite⁵²</p> <p>Режим OnScreen PTZ⁵³</p> <p>Работа с fisheye-видеокамерами и объективами ImmerVision⁵⁴</p> <p>Экспорт кадров и видеороликов в несколько форматов⁵⁵</p> <p>Информационные панели⁵⁶</p>	Да
<p>Удаленные клиенты</p> <p>Web-Клиент⁵⁷</p> <p>iOS приложение (включая AppleTV)(see page 4)</p> <p>Android приложение(see page 4)</p>	Да



Примечание

Информация о виде используемой лицензии отображается в свойствах Сервера в поле **Тип продукта**.

42 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246786330>

43 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246788083>

44 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246788087>

45 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246788205>

46 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246787997>

47 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246786393>

48 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246786821>

49 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246786825>

50 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246788335>

51 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246787828>

52 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246787891>

53 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246787880>

54 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246788210>

55 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246788415>

56 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246788242>

57 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pagelD=246788506>

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 *Интеллект X Free* на основе метаданных от базового детектора движения доступны все детекторы анализа ситуации кроме пересечения линии и оставленных объектов.

³ – в лицензии *Интеллект X Start* доступен MomentQuest по метаданным от базового детектора движения.

⁴ – для детекторов распознавания номеров VT и IV потребуется заново активировать обновленную лицензию распознавателя (см. [Лицензирование программного модуля для детектора распознавания номеров VT⁵⁸](#), [Настройка детектора распознавания номеров IV⁵⁹](#)).

⁵ – модуль приобретается отдельно.

⁶ – лицензия включает возможность использовать маски приватности на основе данных от соответствующих детекторов.

2.2 Способы лицензирования

Лицензирование программного комплекса Интеллект X 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 *Интеллект X* следует учитывать следующие особенности:

- a. Запрос на активацию следует делать с того компьютера, на котором будет располагаться Сервер ПК Интеллект X.
- 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 24)). Для активации ПК Интеллект X 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.

⁵⁸ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246786618>

⁵⁹ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246786654>

⚠ 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 *Интеллект X* производится посредством утилиты активации продукта.

Утилита активации продукта запускается из меню **Пуск -> Программы -> ITV Next -> Утилиты -> Активация продукта** или из области уведомлений (см. [IntellectX Tray Tool⁶⁰](#)).

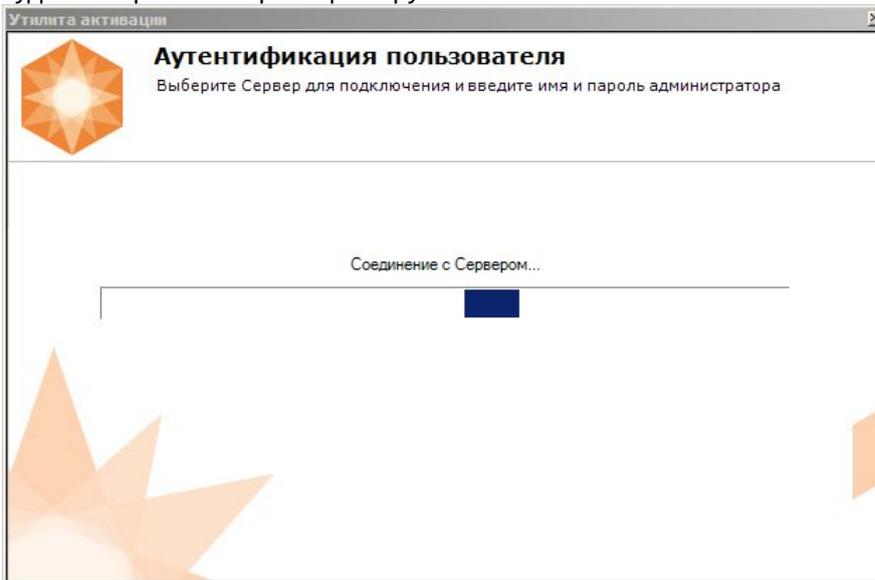
ℹ Примечание.

Исполняемый файл утилиты активации продукта LicenseTool.exe расположен в папке <Директория установки ПК *Интеллект X*>\ITV\ITVSmart\bin\

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

⁶⁰ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/display/INTX50RU/IntellectX+Tray+Tool>

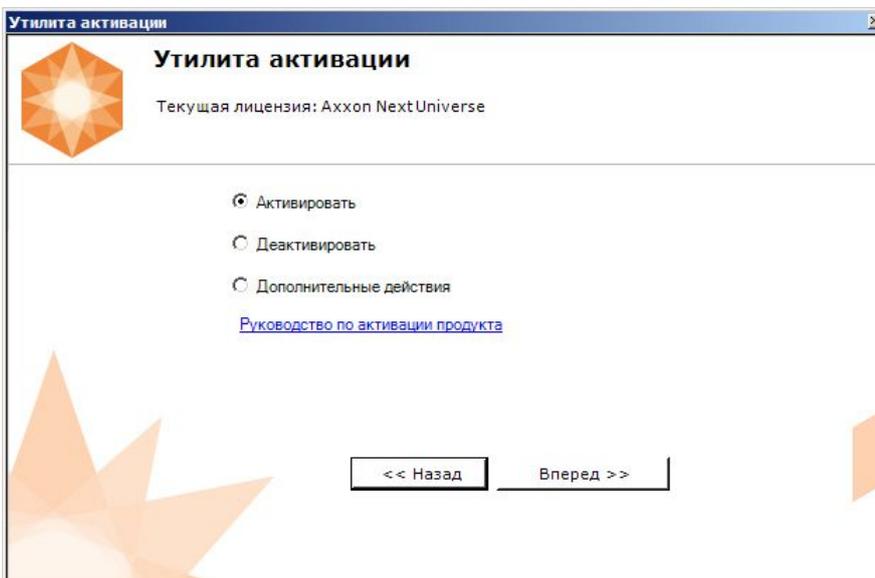
Будет отображена страница загрузки.



После завершения загрузки отобразится главная страница утилиты активации.

Примечание.

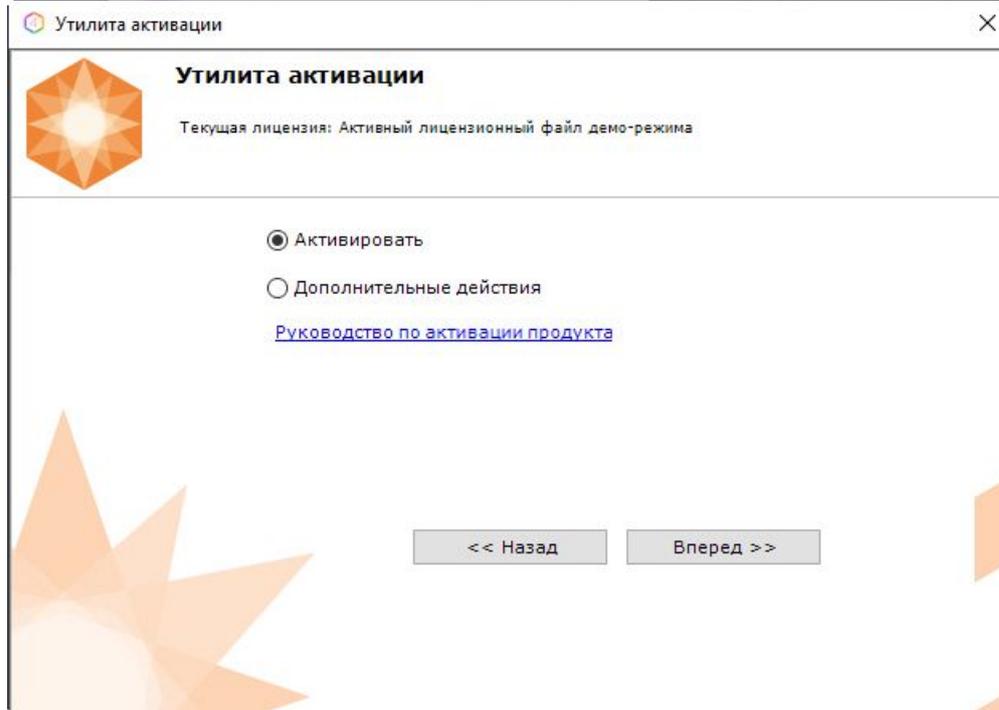
Для выполнения активации подключение должно выполняться к Серверу, который включен в ITV-домен. В противном случае будет выведено сообщение об ошибке.



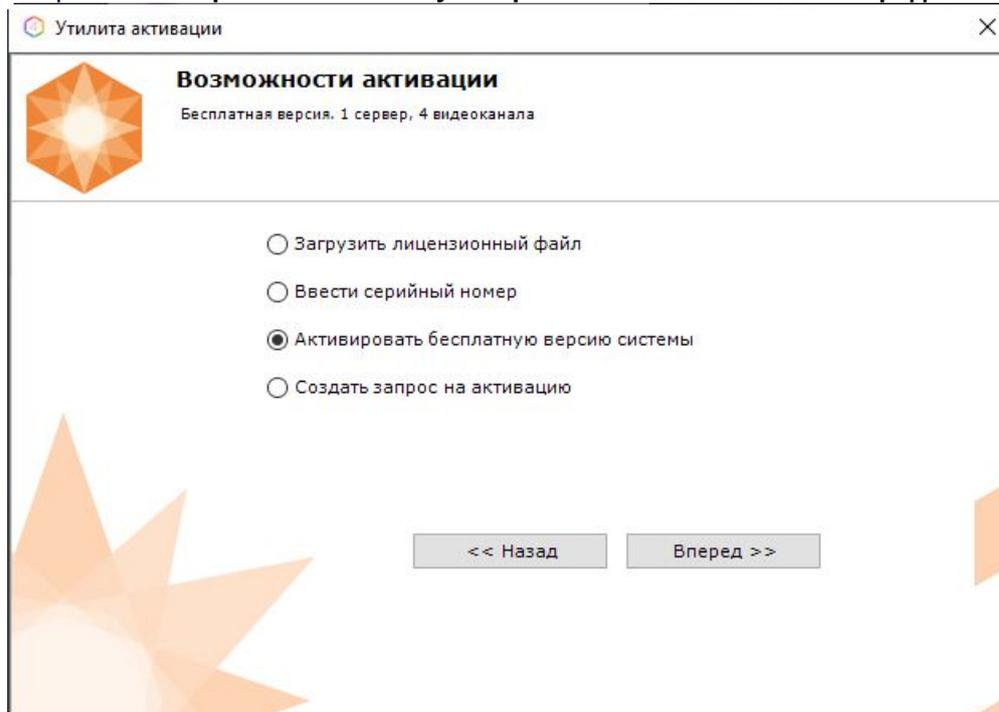
3 Активация бесплатной лицензии Интеллект X Free

Для активации бесплатной лицензии *Интеллект X Free* необходимо выполнить следующие действия:

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



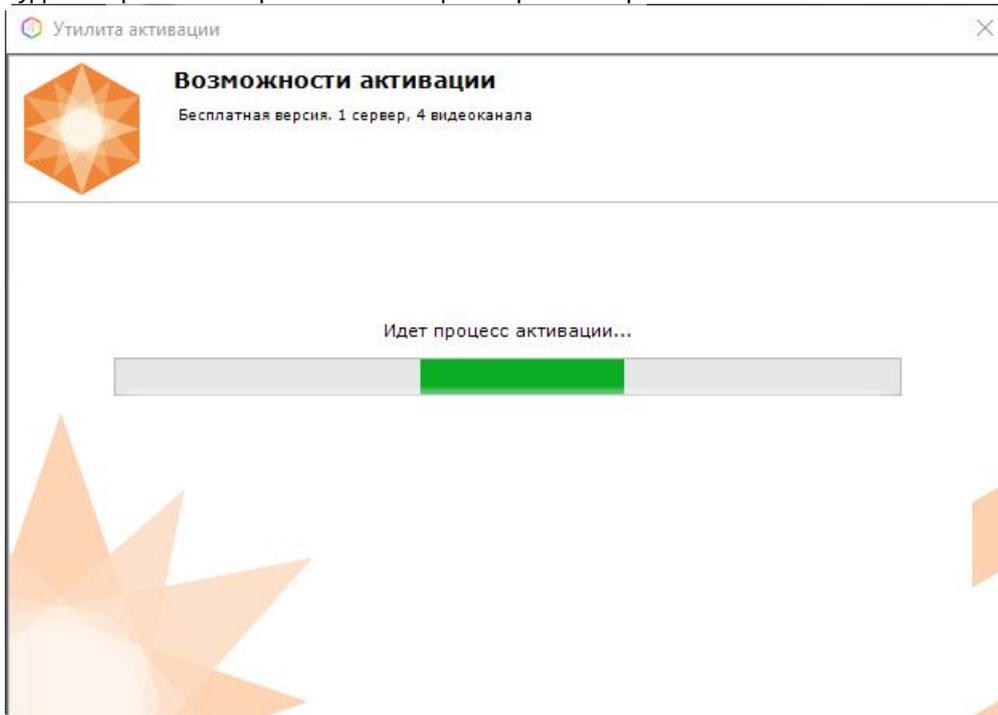
2. Выбрать **Активировать бесплатную версию системы** и нажать **Вперед**.



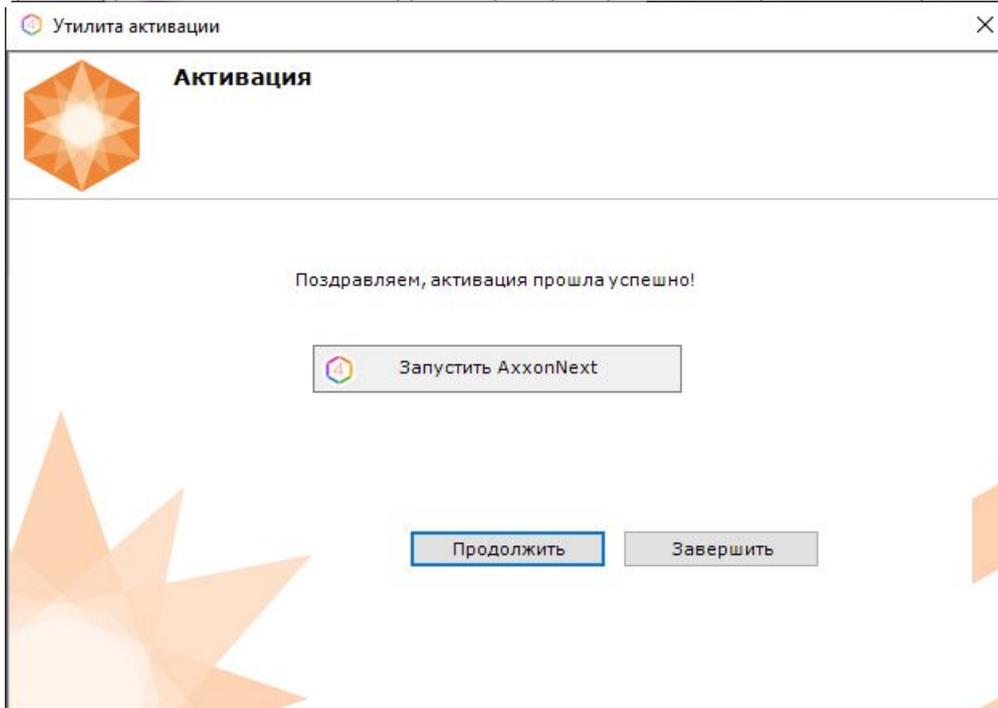
⚠ Внимание!

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.

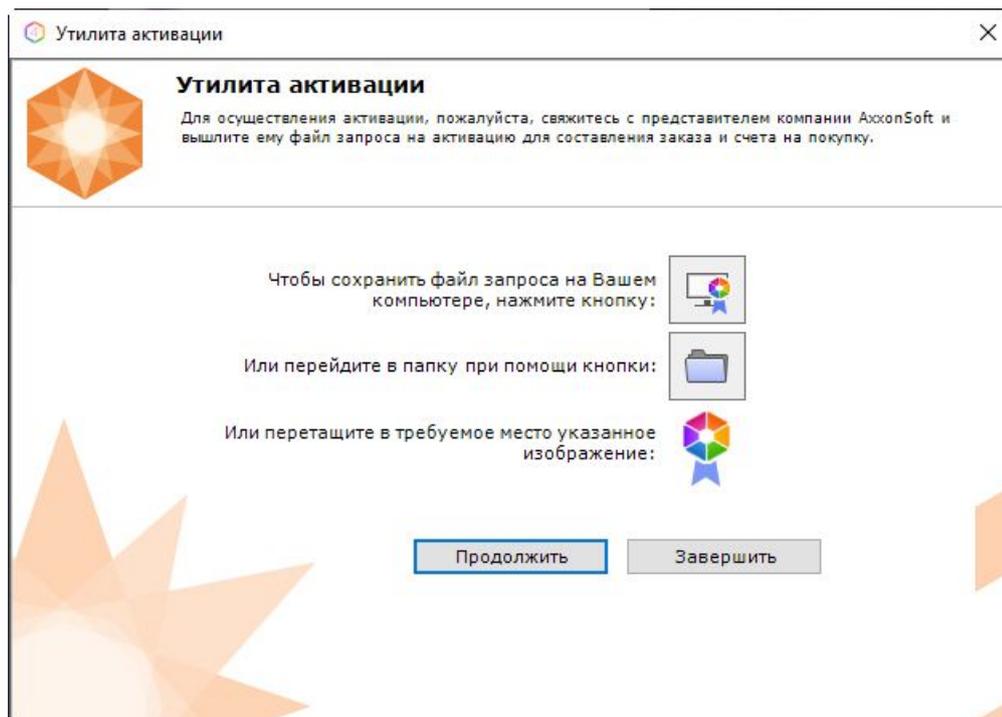


Активация лицензии *Интеллект X Free* завершена.

Примечание

Для возврата на главную страницу утилиты активации необходимо нажать кнопку **Продолжить**, для выхода – **Завершить**, для закрытия утилиты и запуска Клиента *Интеллект X – Запустить ITVNext*.

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 "Интеллект X Free Version"](#) (see page 0)), а после этого загрузить лицензионный файл в систему (см. [Активация путем распространения лицензионного файла](#) (see page 16)).

Внимание!

Для корректной работы ПК *Интеллект X* после активации лицензии требуется перезапустить Сервер.

4 Активация платной лицензии Интеллект X

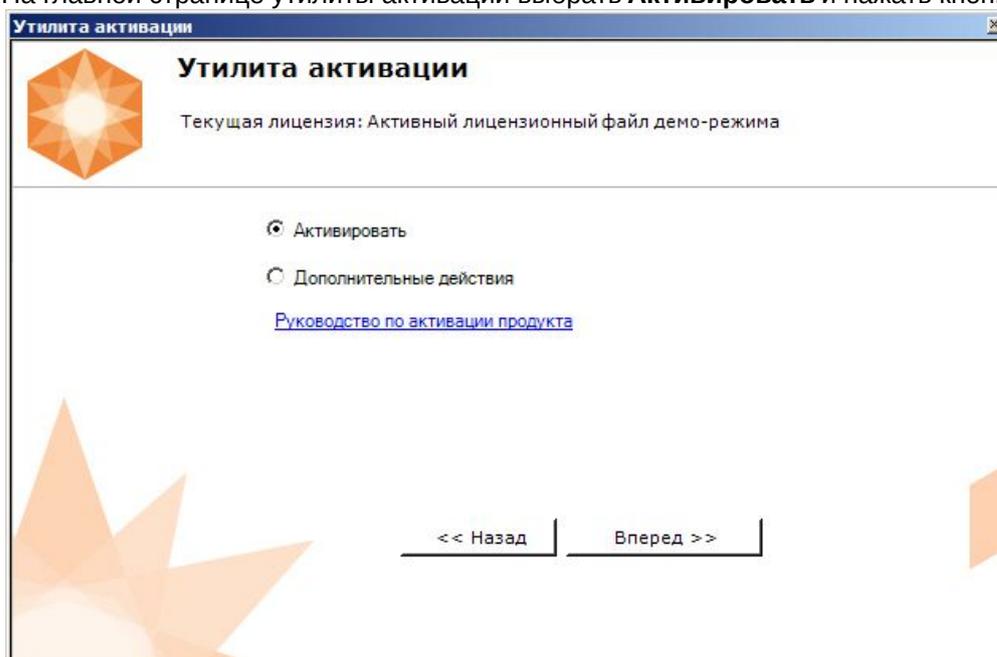
Активация платной лицензии Интеллект X осуществляется по следующему алгоритму:

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.

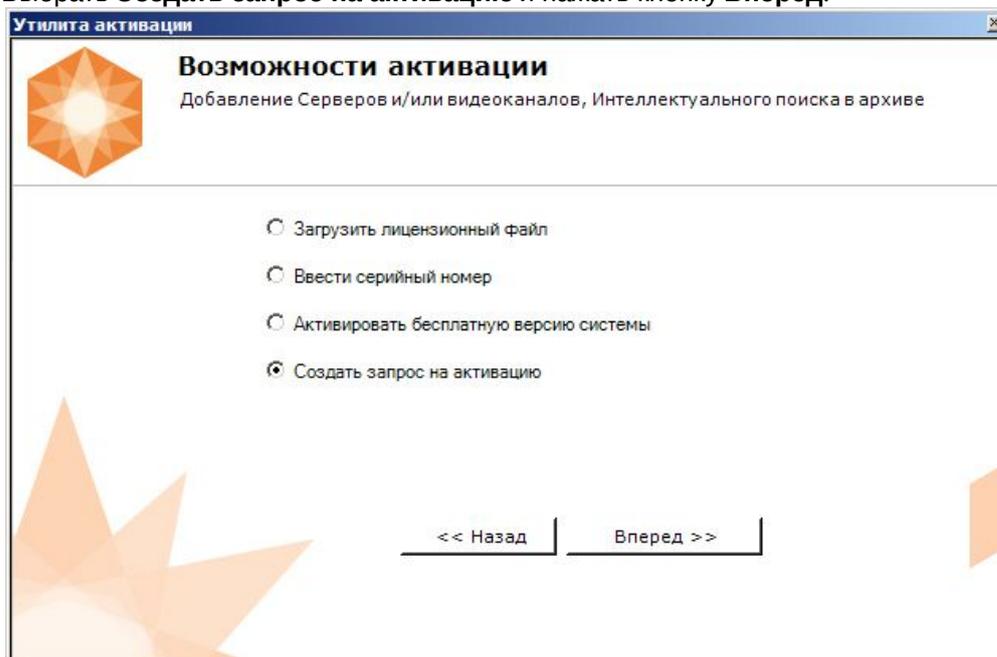
4.1 Создание запроса на активацию

Создание запроса на активацию осуществляется следующим способом:

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



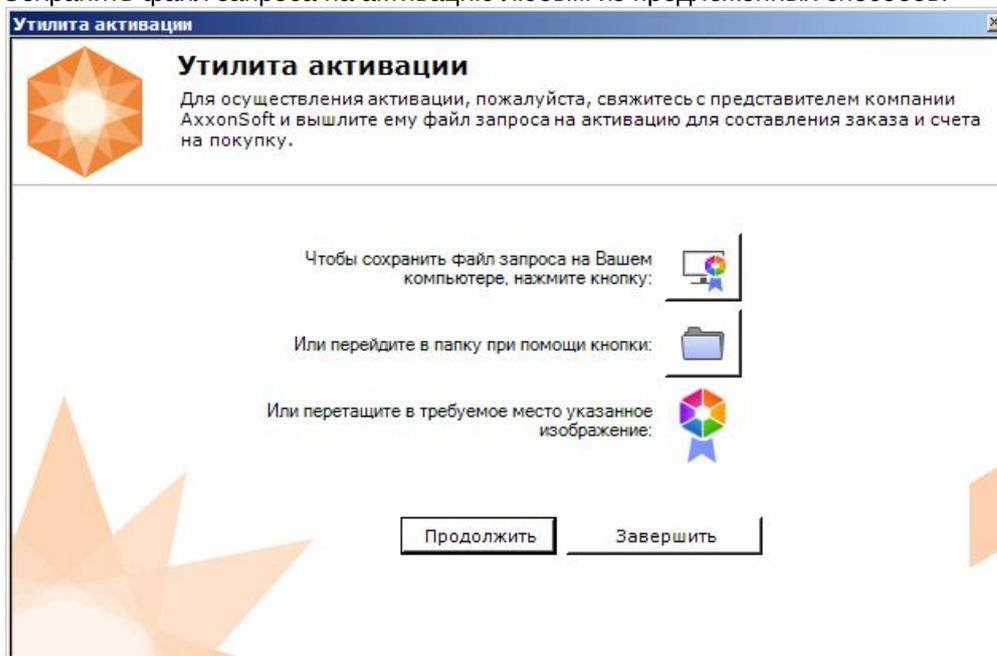
3. Выбрать **Создать запрос на активацию** и нажать кнопку **Вперед**.



Примечание

При создании файла запроса все Сервера ITV-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:



- a. нажать кнопку  и 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.

Создание запроса на активацию завершено.

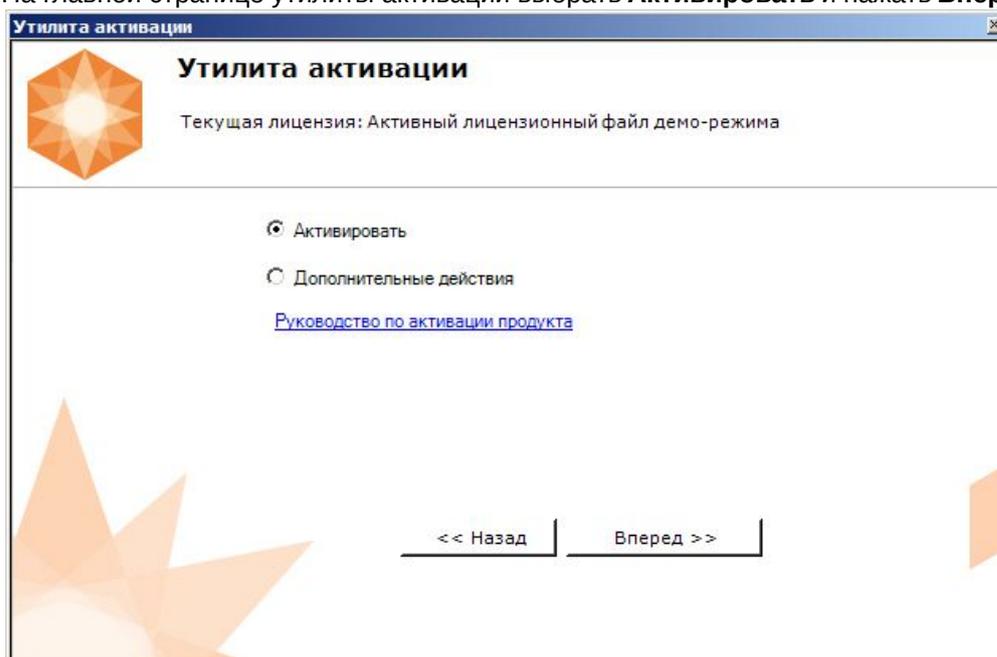
Примечание

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

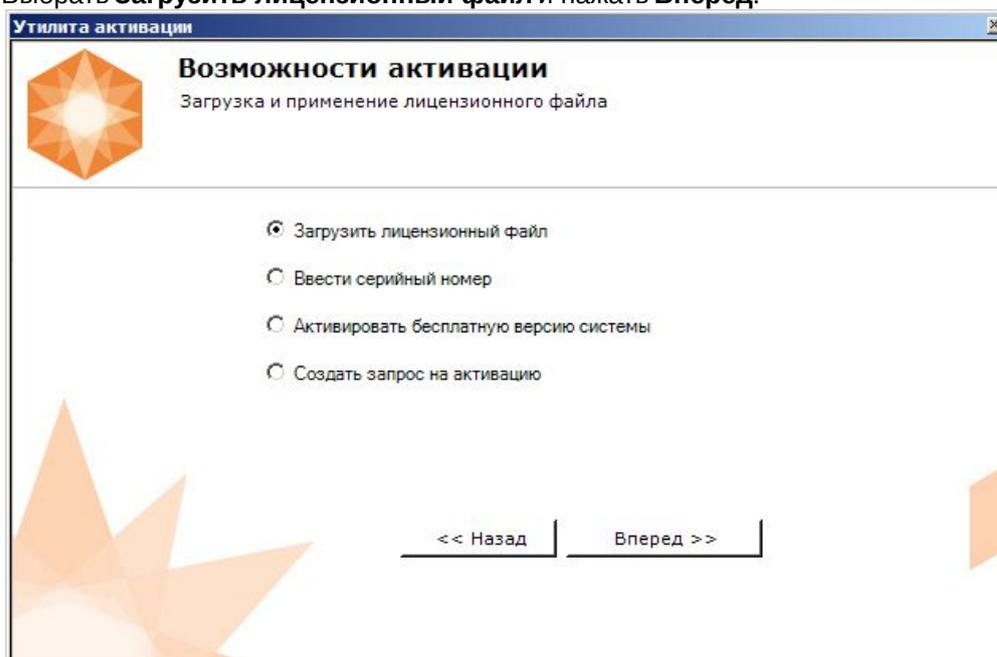
4.2 Активация путем распространения лицензионного файла

Активация лицензии *Интеллект X* при наличии лицензионного файла осуществляется следующим способом:

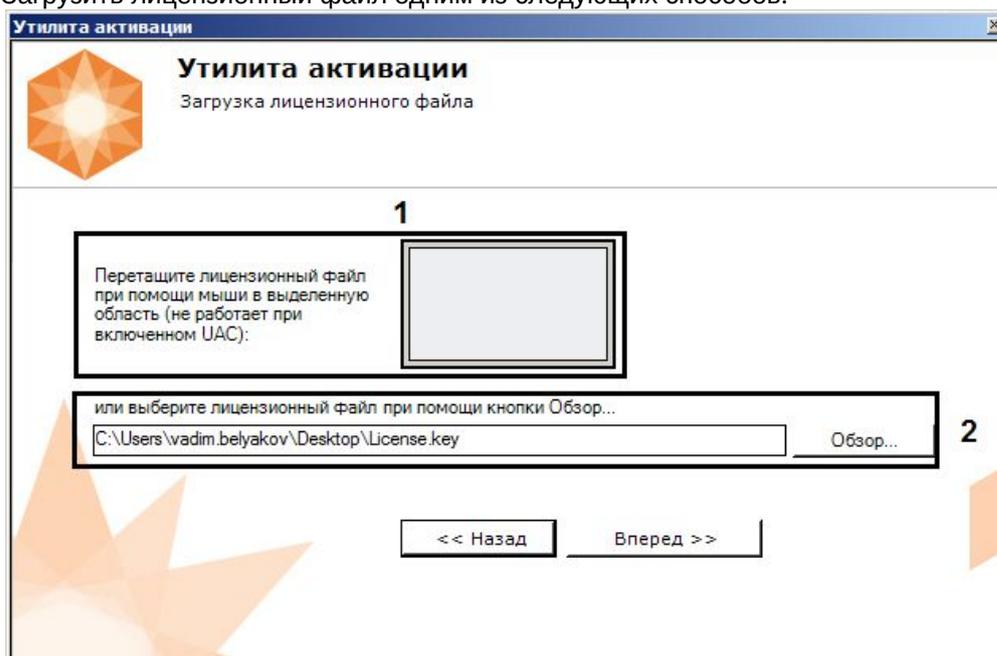
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Активировать** и нажать **Вперед**.



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



3. Загрузить лицензионный файл одним из следующих способов:



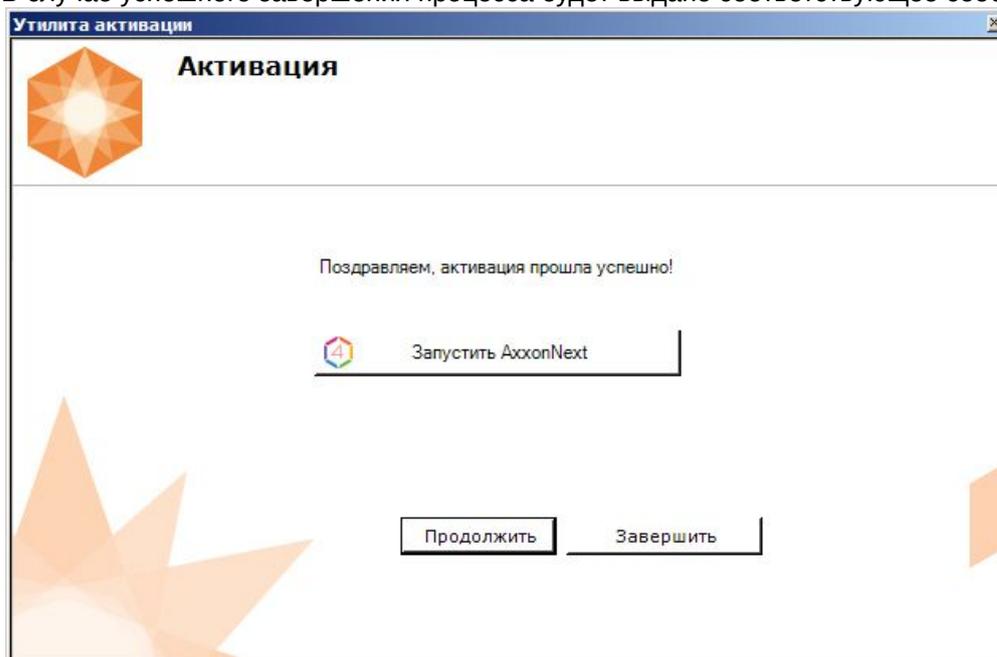
- перетащить лицензионный файл в выделенную область (1).
 - нажать кнопку **Обзор...** и выбрать лицензионный файл (2).
4. Нажать кнопку **Вперед**.

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 *Интеллект X* завершена.

⚠ Внимание!

Для корректной работы ПК *Интеллект X* после активации лицензии требуется перезапустить Сервер.

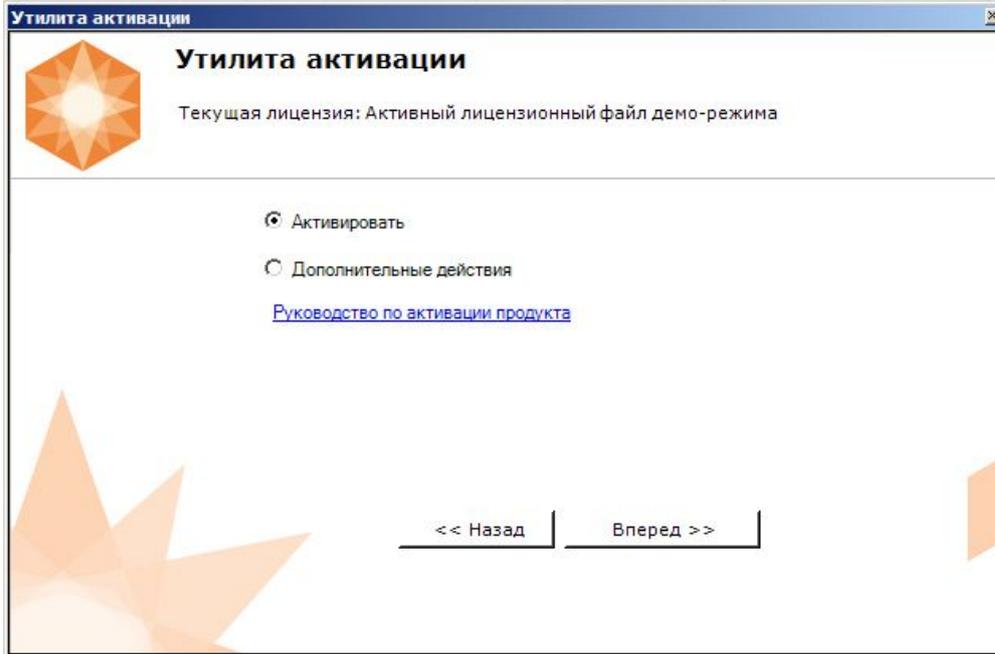
ℹ Примечание

Для возврата на главную страницу утилиты активации необходимо нажать кнопку **Продолжить**, для выхода – **Завершить**, для закрытия утилиты и запуска Клиента *Интеллект X* – **Запустить ITVNext**.

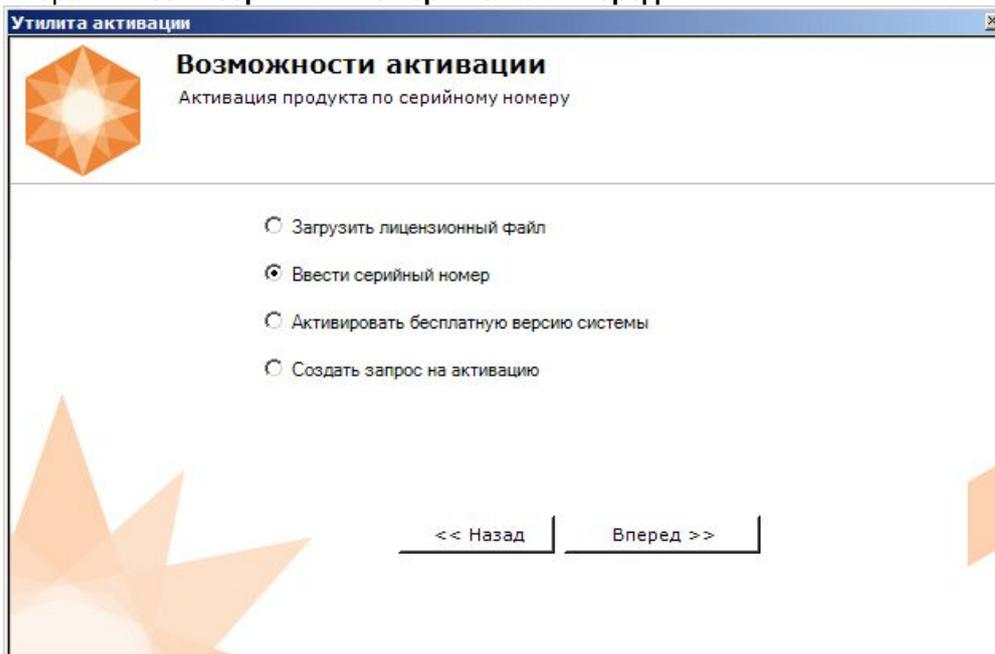
4.3 Активация путем ввода серийного номера

Активация лицензии *Интеллект X* при наличии серийного номера осуществляется следующим способом:

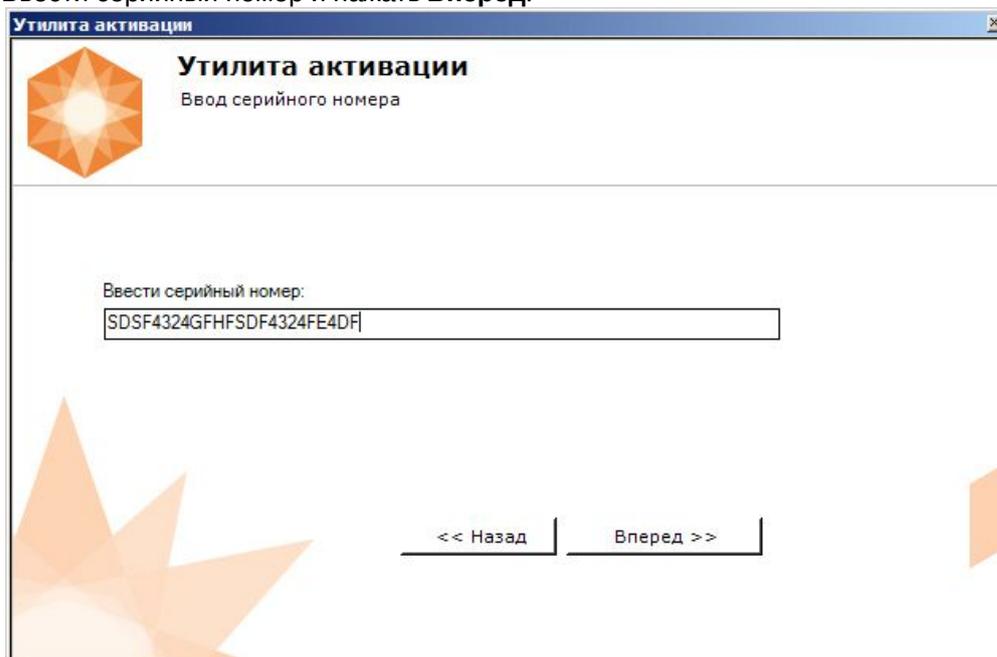
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Активировать** и нажать **Вперед**.



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



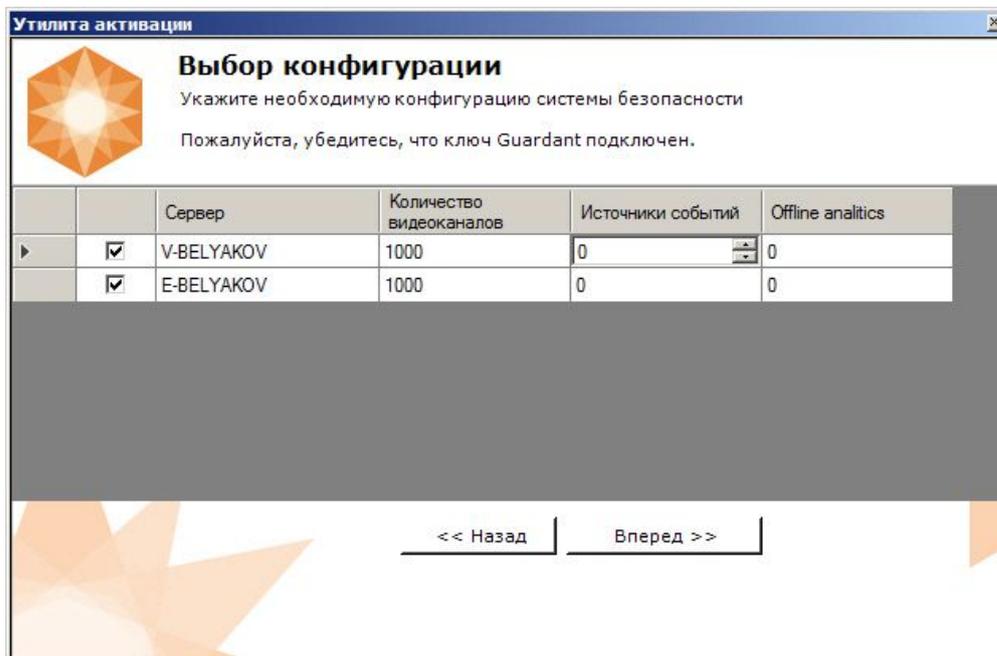
3. Ввести серийный номер и нажать **Вперед**.



4. Если в ITV-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!

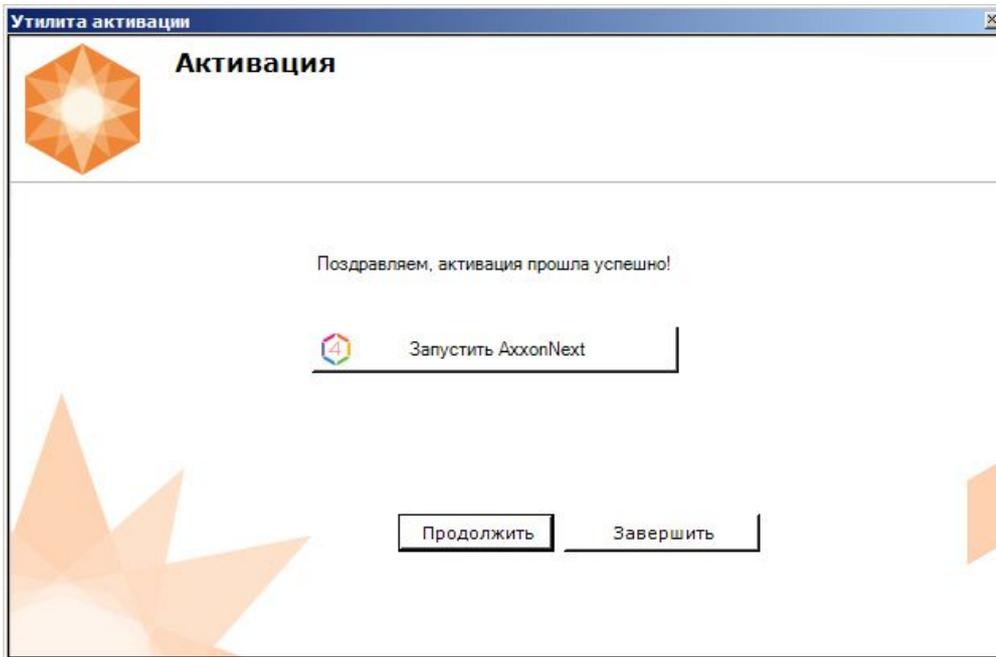
Если в лицензионном файле и в ITV-домене только один компьютер, то на него автоматически активируются все приобретенные модули.



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.

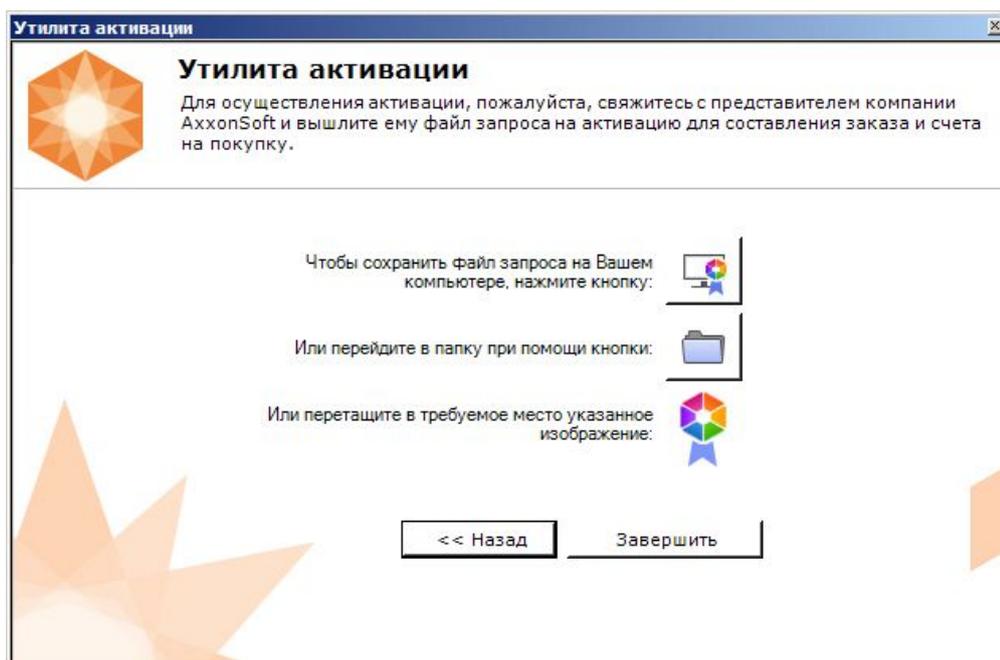


Активация лицензии *Интеллект X* завершена.

Примечание

Для возврата на главную страницу утилиты активации необходимо нажать кнопку **Продолжить**, для выхода – **Завершить**, для закрытия утилиты и запуска Клиента *Интеллект X* – **Запустить ITVNext**.

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 Next⁶¹](#)), а после этого загрузить лицензионный файл в систему (см. [Активация путем распространения лицензионного файла](#) (see page 16)).

Внимание!

Для корректной работы ПК *Интеллект X* после активации лицензии требуется перезапустить Сервер.

⁶¹ <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 25)).
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 16)).

Примечание

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

6 Перенос лицензии на другой компьютер с сохранением конфигурации

Перенос лицензии ПК *Интеллект X* 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 27)).
2. Удалить ПК *Интеллект X* с сохранением конфигурации на старом компьютере (см. [Удаление](#)⁶²).
3. Скопировать папку с конфигурацией на новый компьютер (по умолчанию C:\ProgramData\ITV\ITVNext).
4. Установить ПК *Интеллект X* на новом компьютере.
5. Распространить в системе лицензионный файл (см. [Активация путем распространения лицензионного файла](#)(see page 16)) и вставить ключ Guardant.

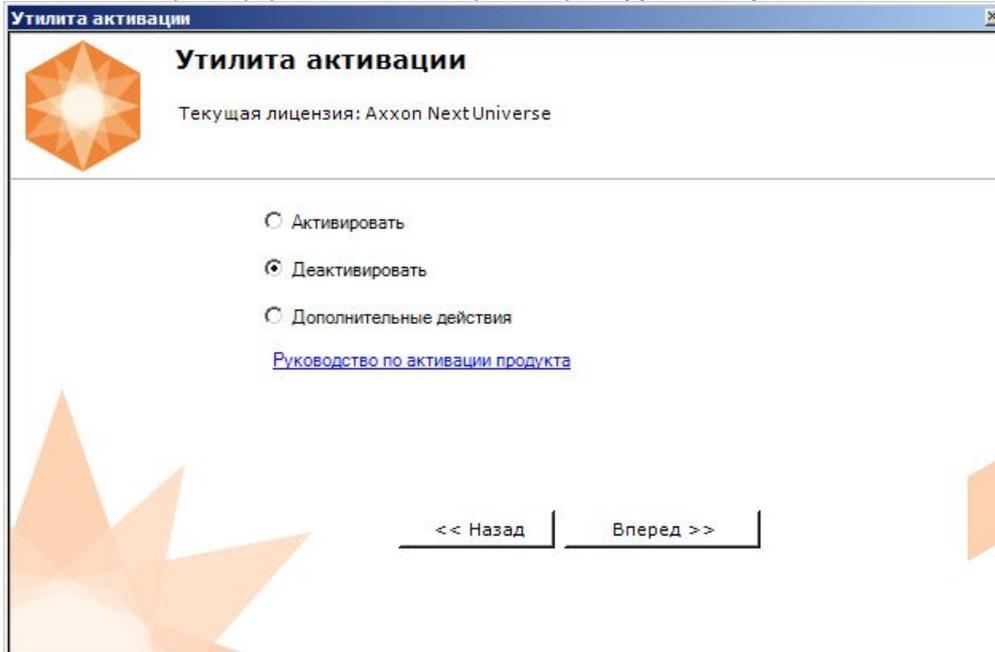
Перенос лицензии ПК *Интеллект X* с сохранением конфигурации на другой компьютер завершен.

62 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=246785915>

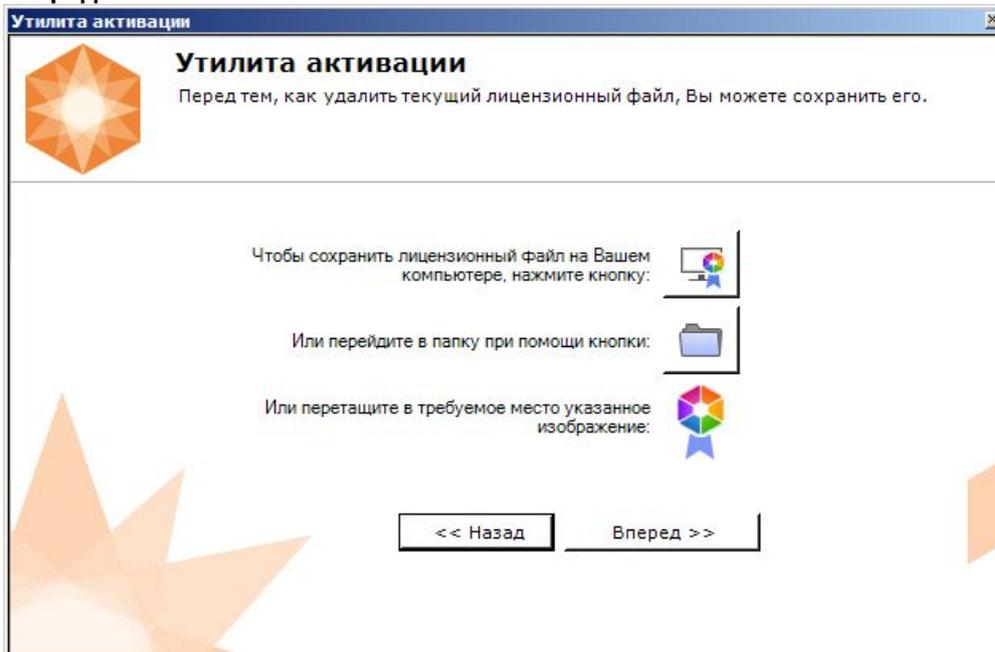
7 Деактивация лицензии

Для удаления лицензионного файла из системы необходимо выполнить следующие действия:

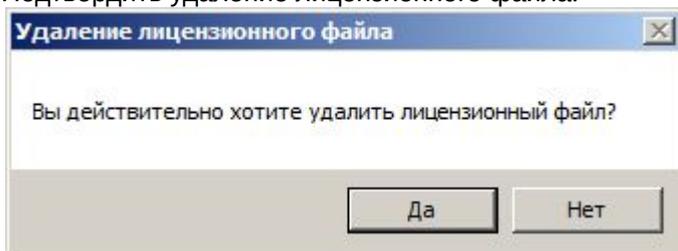
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Деактивировать** и нажать **Вперед**.



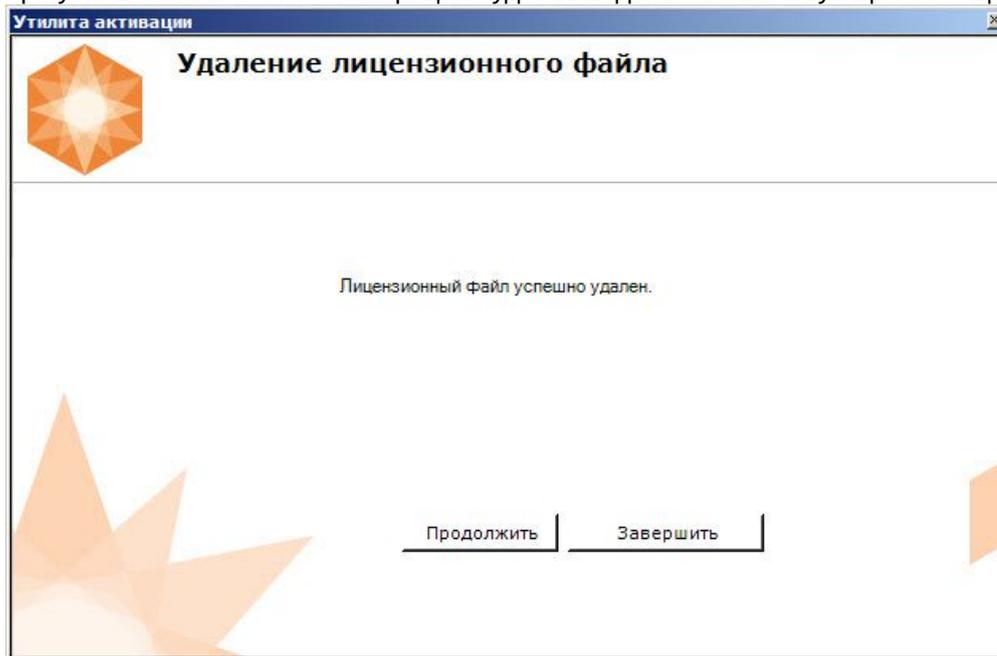
2. При необходимости сохранить лицензионный файл одним из предложенных способов. Нажать **Вперед**.



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!

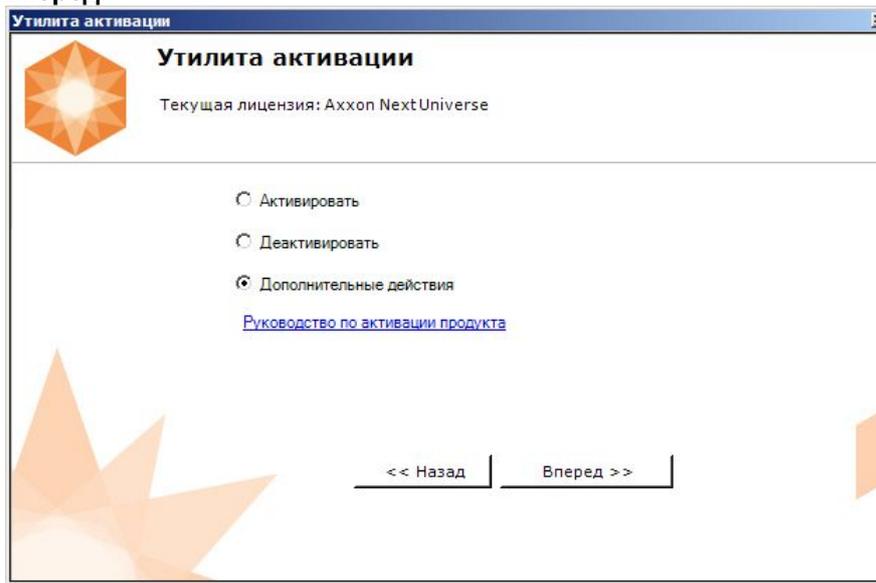
Для корректной работы ПК *Интеллект X* после деактивации лицензии требуется перезапустить Сервер.

8 Дополнительные действия в утилите активации

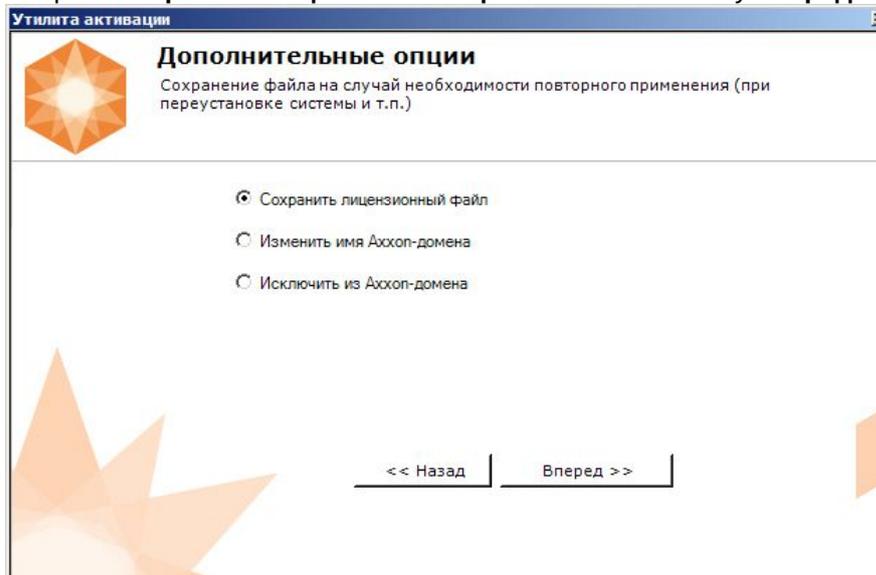
8.1 Сохранение лицензионного файла

Для сохранения лицензионного файла необходимо выполнить следующие действия:

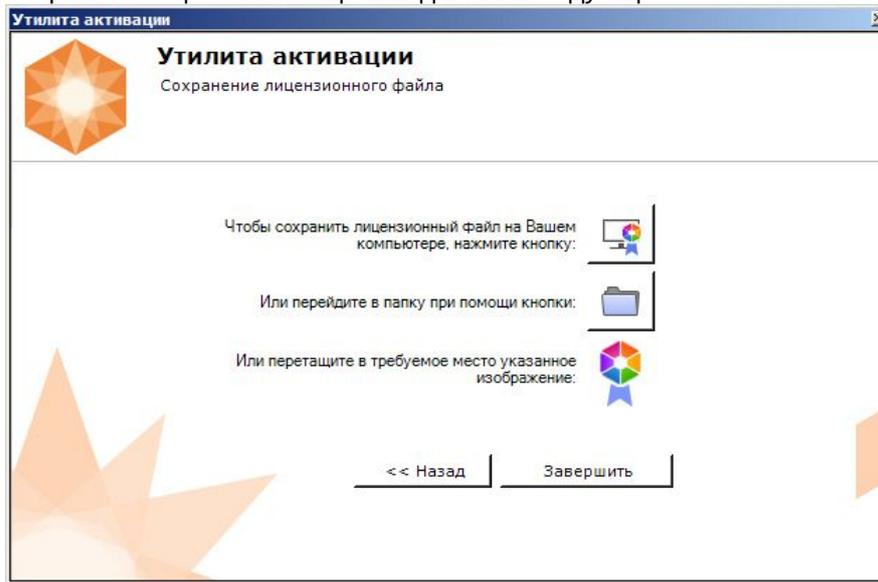
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Дополнительные действия** и нажать кнопку **Вперед**.



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.

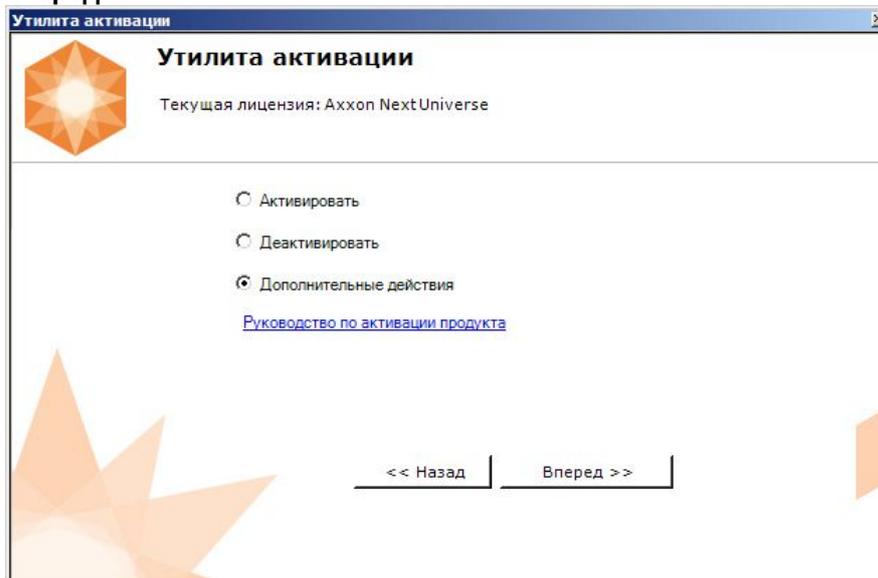
Примечание

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

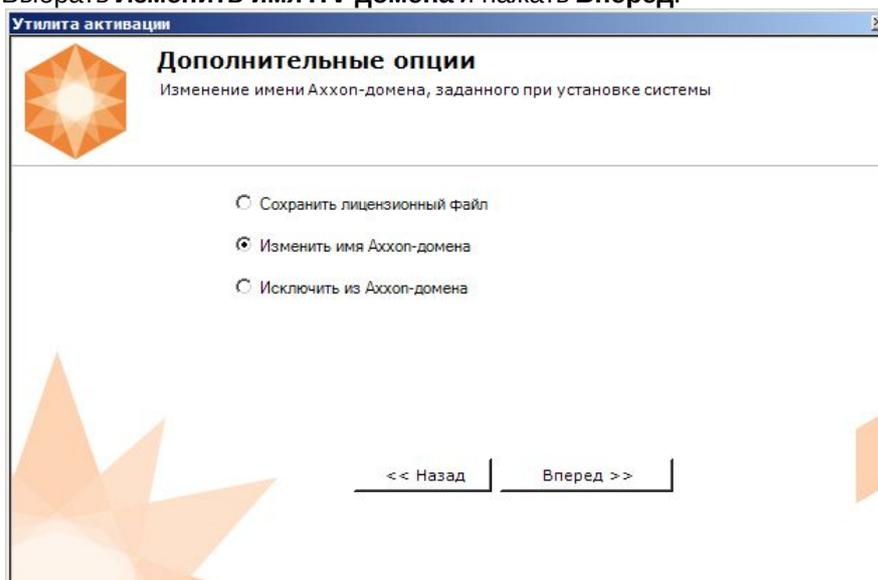
8.2 Изменение имени ITV-домена

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

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



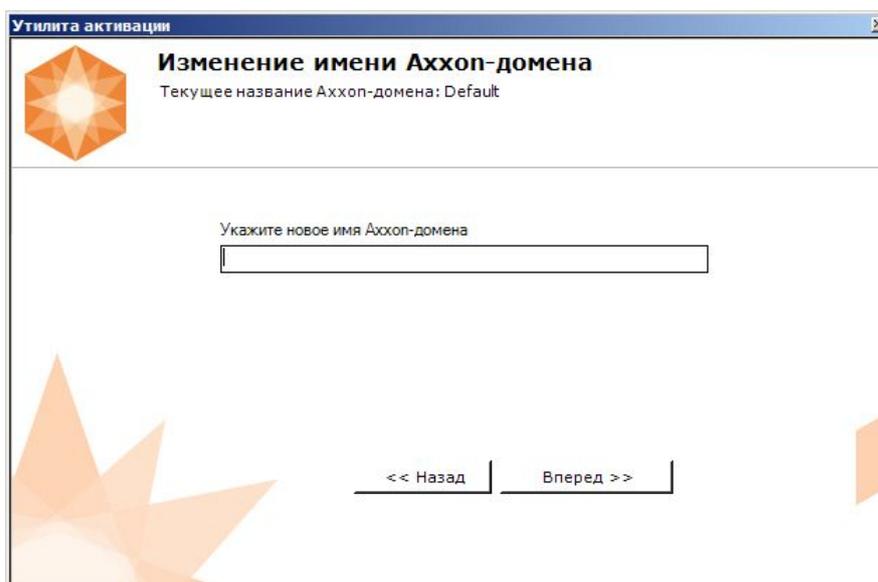
2. Выбрать **Изменить имя ITV-домена** и нажать **Вперед**.



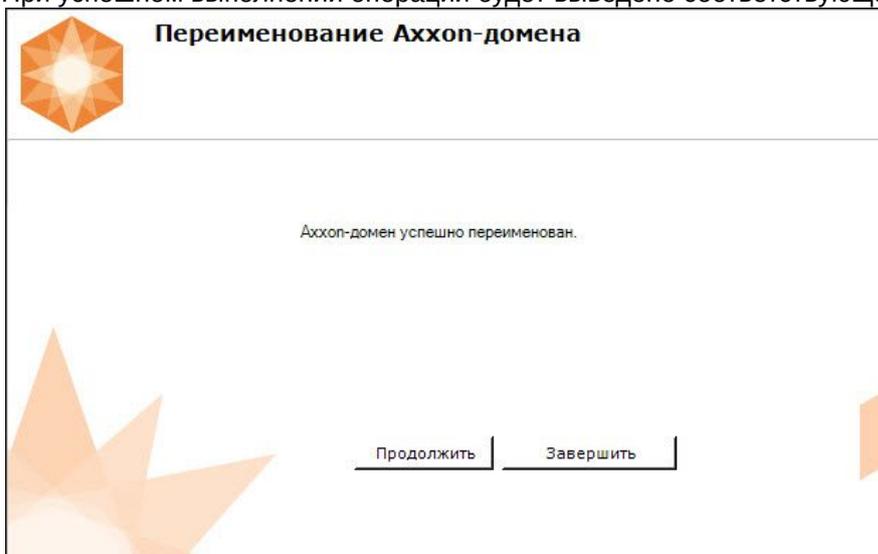
3. Ввести новое имя ITV-домена и нажать кнопку **Вперед**.

Примечание.

Имя ITV-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 ITV-домена завершено.

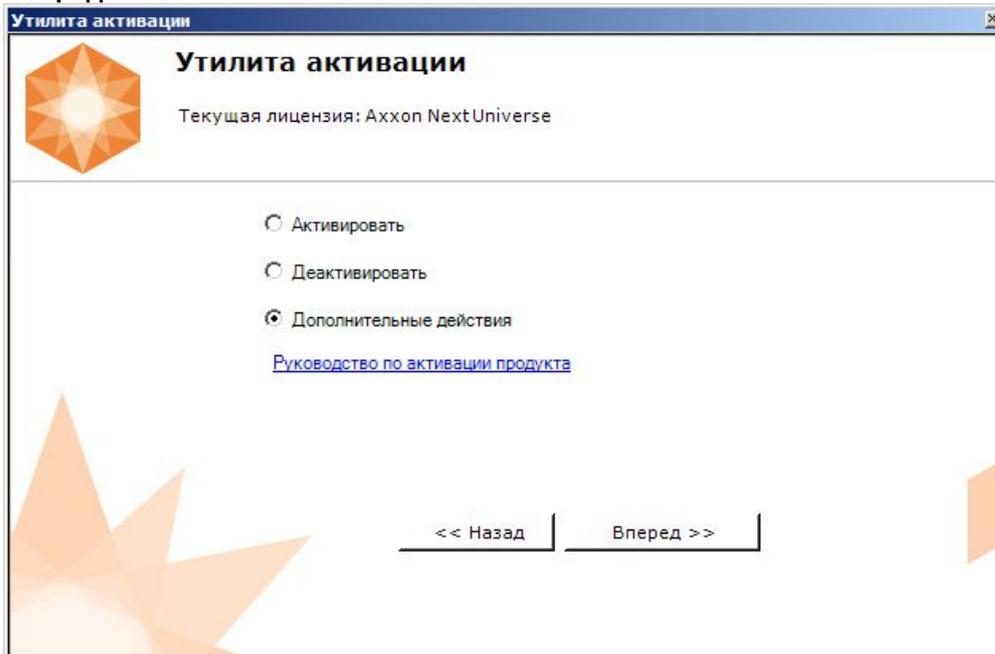
Примечание

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

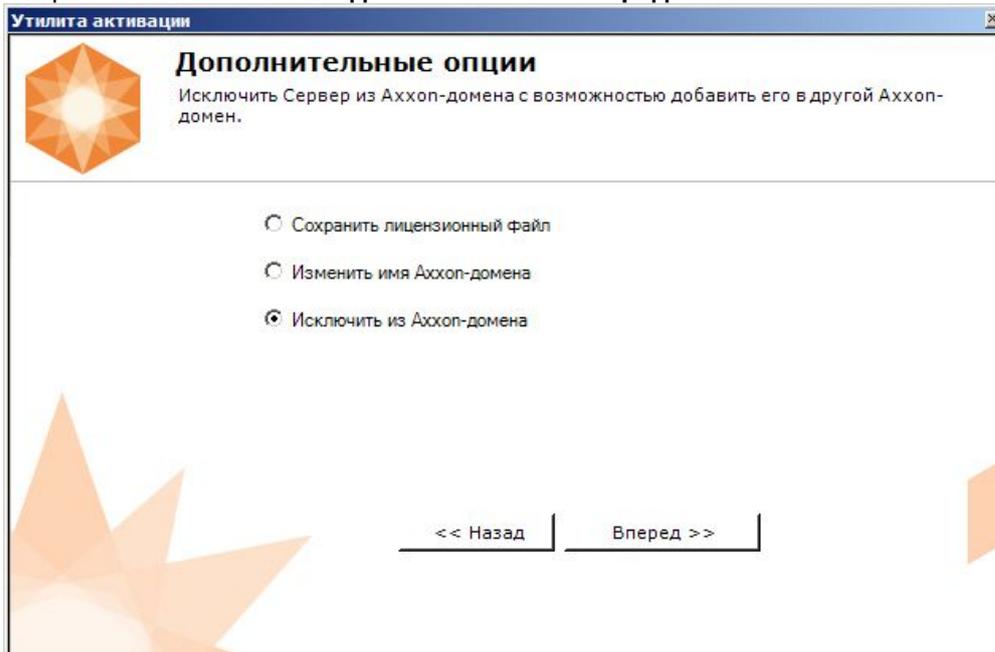
8.3 Исключение текущего Сервера из ITV-домена

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

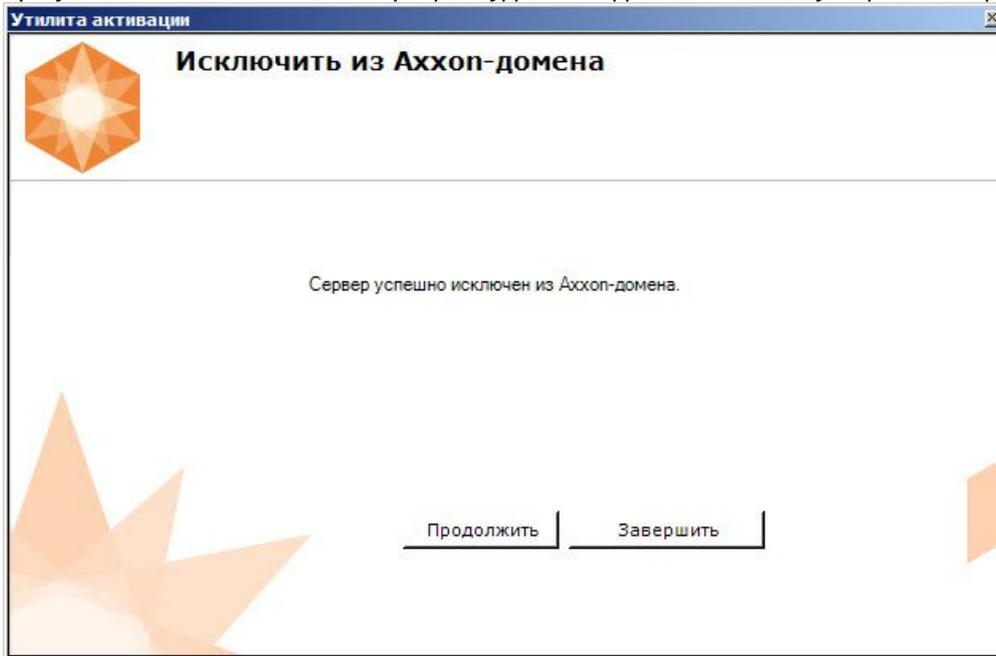
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Дополнительные действия** и нажать кнопку **Вперед**.



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



При успешном выполнении операции будет выведено соответствующее сообщение.



Исключение Сервера из ITV-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 Интеллект X Free(see page 33)
- Генерация лицензионного файла Интеллект X(see page 34)

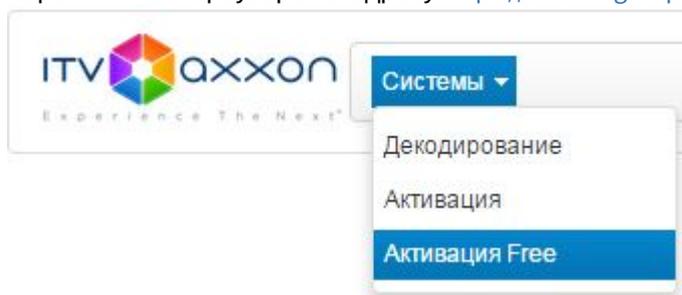
Лицензионный файл можно получить от представителя компании *ITV*, отправив ему файл запроса, или самостоятельно сгенерировать его на сервере лицензирования

Чтобы сгенерировать лицензионный файл через веб-интерфейс сервера лицензирования, необходим файл запроса на активацию требуемой лицензии программного комплекса *ITV Next*.

9.1 Генерация лицензионного файла Интеллект X Free

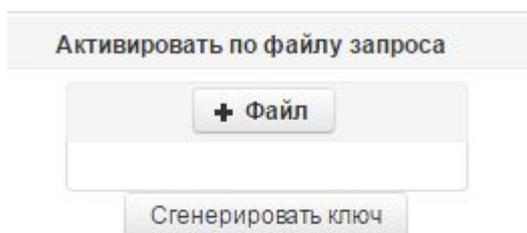
Для генерации лицензионного файла *ITV Next Free* необходимо выполнить следующие действия:

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.

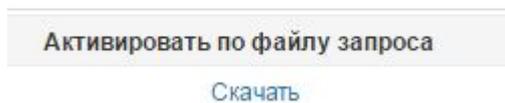
Активировать



4. Нажать кнопку **Сгенерировать ключ**.

5. Скачать лицензионный файл **license.key**.

Активировать

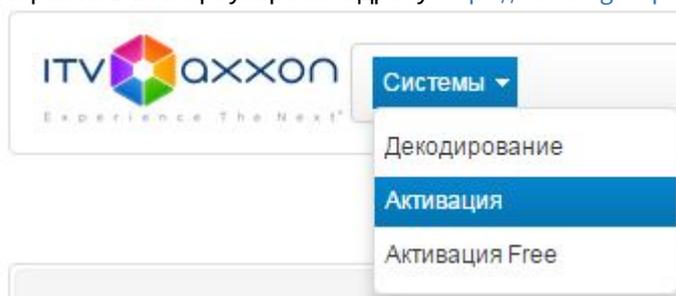


Генерация лицензионного файла *ITV Next Free* завершена.

9.2 Генерация лицензионного файла Интеллект X

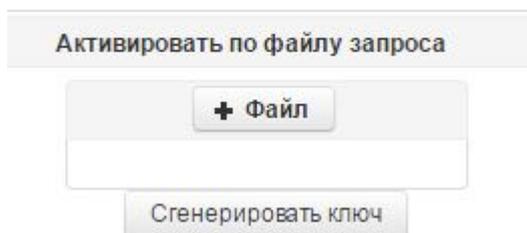
Самостоятельная генерация лицензионного файла *ITV Next* возможна только при наличии в запросе на активацию серийного номера продукта. Серийный номер продукта предоставляется после оплаты. Для генерации лицензионного файла необходимо выполнить следующие действия:

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



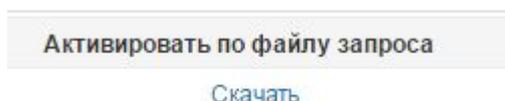
2. Перейти по ссылке **Активация**.
3. Нажать кнопку **Файл** и выбрать файла запроса на активацию.

Активировать



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

Активировать



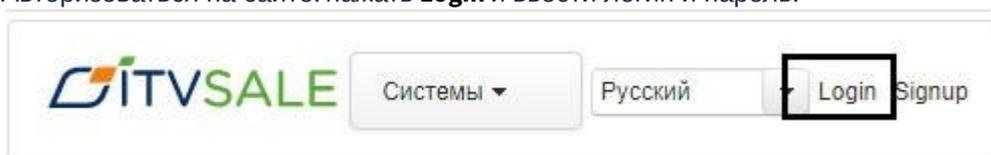
Генерация лицензионного файла *ITV Next* завершена.

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:

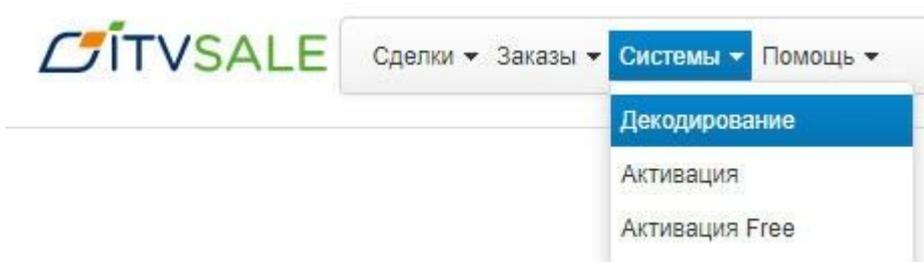
1. Перейти на сайт <https://sale.ITVgroup.ru/sale/>.
2. Авторизоваться на сайте: нажать **Login** и ввести логин и пароль.



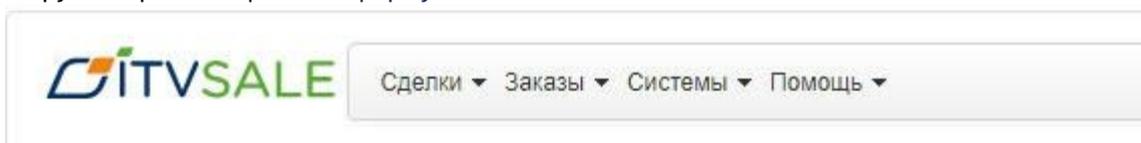
Примечание

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

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

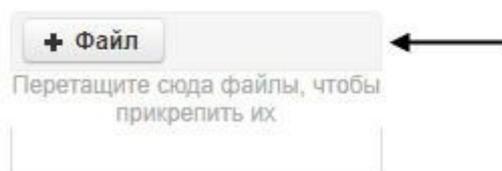


4. Загрузить файл лицензии в форму **Файл**.



Декодирование

Приложите файл запроса или ключа для декодирования



Примечание

Исполняемый файл утилиты активации продукта LicenseTool.exe расположен в папке <Директория установки ПК Интеллект X>\ITV\ITVSmart\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	∞