



Руководство по активации

Содержание

1	Руководство по активации. Введение	3
2	Общие сведения о лицензировании ПК Интеллект X.....	4
3	Активация бесплатной лицензии Интеллект X Бесплатная версия.....	5
4	Активация платной лицензии Интеллект X	6
5	Обновление лицензии.....	7
6	Перенос лицензии на другой компьютер с сохранением конфигурации.....	8
7	Деактивация лицензии.....	9
8	Дополнительные действия в утилите активации.....	10
9	Генерация лицензионных файлов через Web-интерфейс сервиса лицензирования	11
10	Руководство по активации. Введение	12
10.1	Общая информация	12
10.2	Назначение документа	12
11	Общие сведения о лицензировании ПК Интеллект X.....	13
11.1	Виды лицензий.....	13
11.2	Способы лицензирования.....	21
11.3	Утилита Активация продукта.....	22
12	Активация бесплатной лицензии Интеллект X Бесплатная версия.....	26
13	Активация платной лицензии Интеллект X	29
13.1	Создание запроса на активацию.....	29
13.2	Активация путем распространения лицензионного файла.....	31
13.3	Активация путем ввода серийного номера.....	33
13.4	Активация ключа Guardant.....	37
14	Обновление лицензии.....	39
15	Перенос лицензии на другой компьютер с сохранением конфигурации.....	40
16	Деактивация лицензии.....	41
17	Дополнительные действия в утилите активации.....	43
17.1	Сохранение лицензионного файла	43
17.2	Изменение имени домена.....	44
17.3	Исключение текущего Сервера из домена.....	46
18	Генерация лицензионных файлов через Web-интерфейс сервиса лицензирования	49
18.1	Генерация лицензионного файла Интеллект X Бесплатная версия.....	49
18.2	Генерация лицензионного файла Интеллект X.....	50

1 Руководство по активации. Введение

2 Общие сведения о лицензировании ПК Интеллект X

- [Виды лицензий](#) (see page 13)
- [Способы лицензирования](#) (see page 21)
- [Утилита Активация продукта](#) (see page 22)

3 Активация бесплатной лицензии Интеллект X Бесплатная версия

4 Активация платной лицензии Интеллект X

- Создание запроса на активацию (see page 29)
- Активация путем распространения лицензионного файла (see page 31)
- Активация путем ввода серийного номера (see page 33)
- Активация ключа Guardant (see page 37)

5 Обновление лицензии

6 Перенос лицензии на другой компьютер с сохранением конфигурации

7 Деактивация лицензии

8 Дополнительные действия в утилите активации

- Сохранение лицензионного файла (see page 43)
- Изменение имени домена (see page 44)
- Исключение текущего Сервера из домена (see page 46)

9 Генерация лицензионных файлов через Web-интерфейс сервиса лицензирования

10 Руководство по активации. Введение

На странице:

- [Общая информация](#) (see page 12)
- [Назначение документа](#) (see page 12)

10.1 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 *Интеллект X* 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.

10.2 Назначение документа

Документ [Руководство по активации](#) (see page 3) содержит сведения, необходимые для лицензирования ПК *Интеллект X*.

Главы [Руководство по активации. Введение](#) (see page 12) и [Общие сведения о лицензировании ПК Интеллект X](#) (see page 13) предназначены для общего ознакомления пользователя с процессом лицензирования ПК *Интеллект X*.

Глава [Активация бесплатной лицензии Интеллект X Бесплатная версия](#) (see page 26) содержит инструкцию по активации бесплатной лицензии *Интеллект X Бесплатная версия*.

Глава [Активация платной лицензии Интеллект X](#) (see page 29) содержит инструкцию по активации платных лицензий *Интеллект X*.

Глава [Обновление лицензии](#) (see page 39) содержит инструкцию по обновлению лицензии *Интеллект X*.

Описание дополнительных действий, которые могут быть совершены в утилите активации, приведено в главе [Дополнительные действия в утилите активации](#) (see page 43).

В главе [Генерация лицензионных файлов через Web-интерфейс сервиса лицензирования](#) (see page 49) приведены инструкции по самостоятельной генерации лицензионных файлов.

11 Общие сведения о лицензировании ПК Интеллект X

11.1 Виды лицензий

- ✓ Активация бесплатной лицензии **Интеллект X Бесплатная версия** (see page 26)
Создание запроса на активацию (see page 29)

Различают 5 типов лицензии ПК *Интеллект X*: **Демо**, **Бесплатная версия**, **Старт**, **Эксперт** и **Интеграция**. Сразу после установки программного обеспечения будет запущено в демонстрационном режиме. Для полнофункциональной работы системы безопасно необходимо активировать ПК *Интеллект X*. 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 Демо (8:00-18:00) ¹	Интеллект X Бесплатная версия	Интеллект X Старт	Интеллект X Эксперт	Интеллект X Интеграция
Максимальное количество Серверов в распределенной системе (с учетом объединения доменов в ITV Datacenter)		Неограниченно	1	30	Неограниченно	Неограниченно
Максимальное количество Серверов в домене ¹		30	1	30	30	30
Максимальное количество видеоканалов в домене ²		Неограниченно	4	64	Неограниченно	Неограниченно
Просмотр встроенных хранилищ камер ³		Да	Нет	Да	Да	Да
Программирование ⁴		Да	Нет	Да	Да	Да
Локальная подсистема отчетов Intellect X Reports ⁵		Да	Нет	Да	Да	Да
Классические поддетекторы ⁶		Да	Нет ²	Да	Да	Да
Сжатый просмотр архива (TimeCompressor) ⁷		Нет	Нет	Нет	Да	Да

1 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246785987/%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B0+%D0%B4%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%BE%D0%B2>

2 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786040/%D0%9A%D0%B0%D0%BC%D0%B5%D1%80%D0%B0>

3 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786194/%D0%92%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5+%D1%85%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D1%89%D0%B5>

4 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786847/%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5>

5 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/localcloud/pages/282132498/%D0%94%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F+Intellect+X+Report>

6 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786442/%D0%9A%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5+%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D1%8B>

7 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246787983/%D0%A1%D0%B6%D0%B0%D1%82%D1%8B%D0%B9+%D0%BF%D1%80%D0%BE%D1%81%D0%BC%D0%BE%D1%82%D1%80+%D0%B0%D1%80%D1%85%D0%B8%D0%B2%D0%B0+TimeCompressor>

Подключение клиента одновременно к нескольким доменам (Cross-System Клиент) ⁸	Нет	Нет	Нет	Да	Да
Интеллектуальный поиск и торговая аналитика					
Расширенные возможности поиска в архиве: <ul style="list-style-type: none"> Поиск в архиве⁹ Поиск по лицам¹⁰⁵ Поиск по автономерам¹¹ 	Да	Нет ³	Нет ³	Опционально	Опционально
Tag&Track Pro ¹² (функция автоматического слежения за движущимися объектами с помощью поворотной (PTZ) камеры)	Да	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Торговая аналитика: <ul style="list-style-type: none"> Подсчет посетителей¹³ Детектор очереди¹⁴ Тепловая карта¹⁵ Детектор штрихкодов¹⁶ 	Да	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Детектор подсчета толпы TV ¹⁷	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Детектор маски TV ¹⁸ Детектор маски VI ¹⁹ Детектор маски VL ²⁰	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Нейротрекер ²¹	Да	Нет	Нет	Опционально	Опционально

8 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246785965/Cross-System+%D0%BA%D0%BB%D0%B8%D0%B5%D0%BD%D1%82>

9 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788096/%D0%9F%D0%BE%D0%B8%D1%81%D0%BA+%D0%B2+%D0%B0%D1%80%D1%85%D0%B8%D0%B2%D0%B5>

10 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788132/%D0%9F%D0%BE%D0%B8%D1%81%D0%BA+%D0%BF%D0%BE+%D0%BB%D0%B8%D1%86%D0%B0%D0%BC>

11 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788126/%D0%9F%D0%BE%D0%B8%D1%81%D0%BA+%D0%BF%D0%BE+%D0%B0%D0%B2%D1%82%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BC>

12 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786249/Tag+Track+Pro>

13 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/298322699/%D0%9F%D0%BE%D0%B4%D1%81%D1%87%D0%B5%D1%82+%D0%BF%D0%BE%D1%81%D0%B5%D1%82%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B9>

14 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/298322697/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%BE%D1%87%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%B8>

15 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788643/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D1%82%D0%B5%D0%BF%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B9+%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D1%8B>

16 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/285739362/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D1%88%D1%82%D1%80%D0%B8%D1%85%D0%BA%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%B2>

17 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/285739494/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D1%81%D1%87%D0%B5%D1%82%D0%B0+%D1%82%D0%BE%D0%BB%D0%BF%D1%8B+TV>

18 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786556/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%BC%D0%B0%D1%81%D0%BA%D0%B8+TV>

19 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/322182546/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%BC%D0%B0%D1%81%D0%BA%D0%B8+VI>

20 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/322181044/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%BC%D0%B0%D1%81%D0%BA%D0%B8+VL>

21 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786515/%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B0+%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B0+%D0%9D%D0%B5%D0%B9%D1%80%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%BA%D0%B5%D1%80>

Распознавание атрибутов beta в Нейротрекере ²²	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Детектор огня ²³	Да	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Детектор дыма ²⁴	Да	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Нейросчетчик ²⁵	Да	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Детектор остановившегося объекта ²⁶	Нет	Нет	Опционально	Опционально	Опционально
Детектор оставленных объектов v1 ²⁷	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Детектор оставленных объектов (уличный) v1 ²⁸	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Пересечение линии v1 ²⁹	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Движение в запрещенном направлении v1 ³⁰	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Движение в заданной области v1 ³¹	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально

22 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786515/%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B0+%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B0+%D0%9D%D0%B5%D0%B9%D1%80%D0%BE%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%BA%D0%B5%D1%80>

23 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/298320098/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%BE%D0%B3%D0%BD%D1%8F>

24 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/298320177/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%B4%D1%8B%D0%BC%D0%B0>

25 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786691/%D0%9D%D0%B5%D0%B9%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%87%D0%B5%D1%82%D1%87%D0%B8%D0%BA>

26 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/298324864/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%B6%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D0%B2%D1%88%D0%B5%D0%B3%D0%BE%D1%81%D1%8F+%D0%BE%D0%B1%D1%8A%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%B0>

27 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/295239831/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85+%D0%B6%D0%B1%D1%8A%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2+VI>

28 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/298320614/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85+%D0%BE%D0%B1%D1%8A%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2+%D1%83%D0%BB%D0%B8%D1%87%D0%BD%D1%8B%D0%B9+VI>

29 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/311460871/%D0%9F%D0%B5%D1%80%D0%B5%D1%81%D0%B5%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%BB%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D0%B8+VI>

30 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/311460874/%D0%94%D0%B2%D0%B8%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%B2+%D0%B7%D0%B0%D0%BF%D1%80%D0%B5%D1%89%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%BC+%D0%BD%D0%B0%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B8+VI>

31 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/322182648/%D0%94%D0%B2%D0%B8%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%B2+%D0%B7%D0%B0%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B9+%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8+VI>

Детектор нетипичных изменений в сцене VI ³²	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Детектор драки VL ³³	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Мета-детектор ³⁴	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Аналитика поведения человека					
Детектор позы ³⁵ : <ul style="list-style-type: none"> • Приседание • Падение • Поднятые руки • Поза "стрелка" • Держание за поручень 	Да	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Обнаружение средств индивидуальной защиты					
Детектор экипировки (СИЗ) ³⁶ , Детектор экипировки (СИЗ) VL ³⁷ : <ul style="list-style-type: none"> • Каски • Жилеты • Средства индивидуальной защиты 	Да	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Производственная безопасность					
Детектор аудиоаналитики IV ³⁸	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Дополнительные функции					
АСФА считыватель СКУД ³⁹	Да	Нет	Нет	Нет	Опционально
АСФА адресный датчик ОПС ⁴⁰	Да	Нет	Нет	Нет	Опционально

32 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/322182728/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%BD%D0%B5%D1%82%D0%B8%D0%BF%D0%B8%D1%87%D0%BD%D1%8B%D1%85+%D0%B8%D0%B7%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9+%D0%B2+%D1%81%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%B5+VI>

33 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/322182624/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%B4%D1%80%D0%B0%D0%BA%D0%B8+VL>

34 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/322182907/%D0%9C%D0%B5%D1%82%D0%B0-%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80>

35 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786751/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%BF%D0%BE%D0%B7%D1%8B>

36 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786719/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D1%8D%D0%BA%D0%B8%D0%BF%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B8+%D0%A1%D0%98%D0%97>

37 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786729/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D1%8D%D0%BA%D0%B8%D0%BF%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B8+%D0%A1%D0%98%D0%97+VL>

38 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/285739578/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%B0%D1%83%D0%B4%D0%B8%D0%BE%D0%B0%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8+IV>

39 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/AxACFA10RU/pages/259330703/%D0%94%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F+%D0%B4%D0%BB%D1%8F+%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE+%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B0+ACFA+10.0>

40 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/AxACFA10RU/pages/259330703/%D0%94%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F+%D0%B4%D0%BB%D1%8F+%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE+%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B0+ACFA+10.0>

АСФА протяжный датчик СПО ⁴¹	Да	Нет	Нет	Нет	Опционально
Получение событий от внешних устройств ⁴² (Кассовые узлы, СКУД, ОПС, СПО)	Да	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Адаптация нейроаналитики под определенную задачу/тип объектов	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Детектор уровня воды ⁴³	Да	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Поиск похожих образов ⁴⁴	Да	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Облачный сервис ITV Cloud ⁴⁵	Да	Нет	Да	Да	Да
Объединение доменов в ITV Datacenter ⁴⁶	Да	Нет	Нет	Да	Да
Сравнение со списками лиц ⁴⁷	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Сравнение со списками номеров ⁴⁸	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Распознавание типа и характеристик ТС ⁴⁹	Нет	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Маска конфиденциальности на основе человека ⁵⁰	Да	Да	Да	Да	Да
Маска приватности ⁵¹	Да	Да	Да	Да	Да

41 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/AxACFA10RU/pages/259330703/%D0%94%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F+%D0%B4%D0%BB%D1%8F+%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE+%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B0+ACFA+10.0>

42 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786262/%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B0+%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%83%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F+%D1%81%D0%BE%D0%B1%D1%8B%D1%82%D0%B8%D0%B9+%D0%BE%D1%82+%D0%B2%D0%BD%D0%B5%D1%88%D0%BD%D0%B8%D1%85+%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC>

43 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786812/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%BD%D1%8F+%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%8B>

44 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788168/%D0%9F%D0%BE%D0%B8%D1%81%D0%BA+%D0%BF%D0%BE%D1%85%D0%BE%D0%B6%D0%B8%D1%85+%D0%BE%D0%B1%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2>

45 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/pages/viewpage.action?pageId=270379020>

46 <https://byoc.itv.ru/>

47 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786580/%D0%A1%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BD%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D1%81%D0%BE+%D1%81%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BA%D0%B0%D0%BC%D0%B8+%D0%BB%D0%B8%D1%86>

48 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786678/%D0%A1%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BD%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D1%81%D0%BE+%D1%81%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BA%D0%B0%D0%BC%D0%B8+%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%80%D0%BE%D0%B2>

49 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/270369879/%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B0+%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B0+%D0%A0%D0%B0%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%B7%D0%BD%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5+TC+RR>

50 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786739/%D0%9C%D0%B0%D1%81%D0%BA%D0%B0+%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8+%D0%BD%D0%B0+%D0%BE%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B5+%D1%87%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%BA%D0%B0>

51 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786745/%D0%9C%D0%B0%D1%81%D0%BA%D0%B0+%D0%BF%D1%80%D0%B8%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8>

Поиск в архиве нескольких видеокамер по лицам и номерам ТС ⁵²	Да	Нет	Нет	Да	Да
Репликация архивов ⁵³	Нет	Нет	Нет	Да	Да
Отказоустойчивая система (FailOver) ⁵⁴	Нет	Нет	Нет	Да	Да
Управление видеостенами ⁵⁵	Да	Нет	Нет	Нет	Да
Поддержка LDAP пользователей ⁵⁶	Да	Нет	Нет	Да	Да
Шифрование тома архива ⁵⁷	Да	Нет	Нет	Опционально	Опционально
Возможности системы, доступные независимо от используемой лицензии					
Оборудование Пульты управления Охранные клавиатуры Джойстики I/O модули	Неограниченное количество	Неограниченное количество	Неограниченное количество	Неограниченное количество	Неограниченное количество

- 52 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788205/%D0%9F%D0%BE%D0%B8%D1%81%D0%BA+%D0%B2+%D0%B0%D1%80%D1%85%D0%B8%D0%B2%D0%B5+%D0%BD%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%BA%D0%B8%D1%85+%D0%BA%D0%B0%D0%BC%D0%B5%D1%80+%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%80%D0%B5%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE>
- 53 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786354/%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B0+%D1%80%D0%B5%D0%BF%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8+%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85>
- 54 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246787475/%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B0+%D0%BE%D1%82%D0%BA%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D1%83%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B9%D1%87%D0%B8%D0%B2%D0%BE%D0%B9+%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B+FailOver>
- 55 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788316/%D0%A3%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%BC%D0%BE%D0%BD%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%B8+%D1%83%D0%B4%D0%B0%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85+%D0%9A%D0%BB%D0%B8%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%BE%D0%B2+%D0%B2+%D0%B4%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%B5>
- 56 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246787000/%D0%9A%D0%B0%D1%82%D0%B0%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8+LDAP>
- 57 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/298326946/%D0%A8%D0%B8%D1%84%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0+%D0%BE%D0%B1%D1%8A%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE+%D0%B0%D1%80%D1%85%D0%B8%D0%B2%D0%B0>

Сервер Поддержка протоколов ONVIF (profiles G, S, T), RTSP, GB/T28181 ⁵⁸ Поддержка формата H.265 ⁵⁹ Встроенная аналитика видеокamer (Получение метаданных от IP-устройств) ⁶⁰ Резервное копирование и восстановление конфигурации ⁶¹ Групповое конфигурирование видеокamer ⁶² Мультикаст-трансляции ⁶³ Горячие клавиши ⁶⁴	Да	Да	Да	Да	Да
Работа с архивом Локальные и сетевые архивы ⁶⁵ Поиск по событиям ⁶⁶ Поиск по времени ⁶⁷ Поиск в архиве нескольких камер одновременно ⁶⁸ Комментарии оператора ⁶⁹	Да	Да	Да	Да	Да

- 58 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786040/%D0%9A%D0%B0%D0%BC%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%A5%D0%B0%D1%80%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8+%D0%9F%D0%9A+%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%BB%D0%BA%D1%82+X>
- 59 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246785848/%D0%A5%D0%B0%D1%80%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8+%D0%9F%D0%9A+%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%BB%D0%BA%D1%82+X>
- 60 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786821/%D0%9E%D0%B1%D1%89%D0%B8%D0%B5+%D1%81%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F+%D0%BE+%D0%B2%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85+%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%85>
- 61 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788736/%D0%A3%D1%82%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B0+%D0%A0%D0%B5%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%B2%D0%BD%D0%BE%D0%B5+%D0%BA%D0%BE%D0%BF%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%B8+%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5>
- 62 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786077/%D0%93%D1%80%D1%83%D0%BF%D0%BF%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B5+%D0%BF%D1%80%D0%B8%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%BD%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA>
- 63 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246787425/%D0%90%D0%B2%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5+%D0%BF%D0%BE%D0%B4%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5>
- 64 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246787451/%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B0+%D0%B3%D0%BE%D1%80%D1%8F%D1%87%D0%B8%D1%85+%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D1%88>
- 65 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786330/%D0%A1%D0%BE%D0%B7%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%B0%D1%80%D1%85%D0%B8%D0%B2%D0%BE%D0%B2>
- 66 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788083/%D0%9F%D0%BE%D0%B8%D1%81%D0%BA+%D0%BC%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%BE%D0%B2+%D0%BF%D0%BE+%D1%81%D0%BE%D0%B1%D1%8B%D1%82%D0%B8%D1%8F%D0%BC>
- 67 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788087/%D0%9F%D0%BE%D0%B8%D1%81%D0%BA+%D0%BC%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%BE%D0%B2+%D0%BF%D0%BE+%D0%B2%D1%80%D0%B5%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%B8>
- 68 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788205/%D0%9F%D0%BE%D0%B8%D1%81%D0%BA+%D0%B2+%D0%B0%D1%80%D1%85%D0%B8%D0%B2%D0%B5+%D0%BD%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%BA%D0%B8%D1%85+%D0%BA%D0%B0%D0%BC%D0%B5%D1%80+%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%80%D0%B5%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE>
- 69 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246787997/%D0%9F%D1%80%D0%BE%D1%81%D0%BC%D0%BE%D1%82%D1%80+%D0%B0%D1%80%D1%85%D0%B8%D0%B2%D0%B0+%D1%81+%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%80%D0%B8%D1%8F%D0%BC%D0%B8+%D0%BE%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B0>

<p>Наблюдение в реальном времени Сервисная аудио- и видеоаналитика⁷⁰ Общие сведения о встроенных детекторах⁷¹ Интерактивная 3D-карта⁷² Автоматический выбор качества видеопотока для отображения (технология GreenStream)⁷³ Tag&Track Lite⁷⁴ (функция автоматического определения следующей камеры, в поле зрения которой с наибольшей вероятностью может появиться выбранный объект) Управление поворотной видеокамерой с помощью мыши (OnScreen PTZ)⁷⁵ Работа с Fish-eye видеокамерами и объективами ImmerVision⁷⁶ Экспорт кадров и видеороликов в несколько форматов⁷⁷ Информационные панели⁷⁸</p>	Да	Да	Да	Да	Да
--	----	----	----	----	----

- 70 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/298322087/%D0%9A%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%8F+%D0%A1%D0%B5%D1%80%D0%B2%D0%B8%D1%81>
- 71 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786821/%D0%9E%D0%B1%D1%89%D0%B8%D0%B5+%D1%81%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F+%D0%BE+%D0%B2%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85+%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%85>
- 72 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788335/%D0%A0%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D0%B0+%D1%81+%D0%B8%D0%BD%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%BE%D0%B9+%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%BE%D0%B9>
- 73 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246787828/%D0%92%D1%8B%D0%B1%D0%BE%D1%80+%D0%BA%D0%B0%D1%87%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0+%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BA%D0%B0+%D0%B2+%D0%BE%D0%BA%D0%BD%D0%B5+%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D0%BE%D0%BD%D0%B0%D0%B1%D0%BB%D1%8E%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F+GreenStream>
- 74 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786245/Tag+Track+Lite>
- 75 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246787880/%D0%A3%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%BF%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%BD%D0%BE%D0%B9+%D0%BA%D0%B0%D0%BC%D0%B5%D1%80%D0%BE%D0%B9+%D0%B2+%D1%80%D0%B5%D0%B6%D0%B8%D0%BC%D0%B5+OnScreen+PTZ>
- 76 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788210/%D0%9E%D1%81%D0%BE%D0%B1%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8+%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D1%8B+%D1%81+fish-eye+%D0%BA%D0%B0%D0%BC%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%B8>
- 77 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788415/%D0%AD%D0%BA%D1%81%D0%BF%D0%BE%D1%80%D1%82+%D0%BA%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%BE%D0%B2+%D0%B8+%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D0%BE%D0%B7%D0%B0%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%B5%D0%B9>
- 78 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788242/%D0%A0%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D0%B0+%D1%81+%D0%B8%D0%BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8+%D0%BF%D0%B0%D0%BD%D0%B5%D0%BB%D1%8F%D0%BC%D0%B8>

Удаленные клиенты Web-Клиент ⁷⁹ iOS приложение (включая AppleTV) ⁸⁰ Android приложение ⁸¹	Да	Да	Да	Да	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).

¹ — время работы системы в демо-режиме с 08:00 до 18:00 в течение 30 суток с момента установки ПК *Интеллект X*.

² — в лицензии *Интеллект X Бесплатная версия* доступны все детекторы анализа ситуации на основе детектора движения, кроме детектора оставленных объектов (см. [Детектор движения](#)⁸²).

³ — в лицензиях *Интеллект X Бесплатная версия* и *Интеллект X Старт* доступен [Поиск в архиве](#)⁸³ с поиском по метаданным от детектора движения. Определение типа объекта и его цвета на основе метаданных от детектора движения невозможно.

⁴ — потребуется активировать лицензию распознавателя для детекторов:

- Распознавание ТС IV;
- Распознавание номеров ТС VT (см. [Лицензирование программного модуля для детектора Распознавание номеров ТС VT на ОС Windows](#)⁸⁴);
- Распознавание номеров ТС IV (см. [Настройка детектора Распознавание номеров ТС IV](#)⁸⁵).

⁵ — лицензия включает возможность использовать маски приватности на основе данных от соответствующих детекторов.

11.2 Способы лицензирования

Лицензирование ПК *Интеллект X* может осуществляться несколькими способами:

79 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788506/%D0%A0%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D0%B0+%D1%81+%D0%9F%D0%9A+%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82+X+%D1%87%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B7+Web-%D0%9A%D0%BB%D0%B8%D0%B5%D0%BD%D1%82>

80 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/mobile/pages/259332578/%D0%9C%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5+%D0%BA%D0%BB%D0%B8%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8B.+%D0%94%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F>


81 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/mobile/pages/259332578/%D0%9C%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B5+%D0%BA%D0%BB%D0%B8%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8B.+%D0%94%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F>

82 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786425/%D0%94%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%B4%D0%B2%D0%B8%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F>

83 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788096/%D0%9F%D0%BE%D0%B8%D1%81%D0%BA+%D0%B2+%D0%B0%D1%80%D1%85%D0%B8%D0%B2%D0%B5>

84 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786618/%D0%9B%D0%B8%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%B7%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE+%D0%BC%D0%BE%D0%B4%D1%83%D0%BB%D1%8F+%D0%B4%D0%BB%D1%8F+%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B0+%D0%A0%D0%B0%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%B7%D0%BD%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%80%D0%BE%D0%B2+%D0%A2%D0%A1+VT+%D0%BD%D0%B0+%D0%9E%D0%A1+Windows>

85 <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246786654/%D0%9D%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B0+%D0%B4%D0%B5%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B0+%D0%A0%D0%B0%D1%81%D0%BF%D0%BE%D0%B7%D0%BD%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%80%D0%BE%D0%B2+%D0%A2%D0%A1+IV>

Способ лицензирования	Описание
Только с помощью лицензионного файла	<p>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.</p> <p>По этой причине при работе с ПК <i>Интеллект X</i> следует учитывать следующие особенности:</p> <ol style="list-style-type: none"> Запрос на активацию следует делать с того компьютера, на котором будет располагаться Сервер ПК <i>Интеллект X</i>. Обновление лицензии возможно только при сохранении основной конфигурации комплектующих всех Серверов. Перенос лицензии с одного компьютера на другой невозможен.
С помощью лицензионного файла и ключа <i>Guardant</i> .	<p>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 40)). Для активации ПК <i>Интеллект X</i> данным способом следует обратиться в компанию ITV для получения лицензионного файла и ключа <i>Guardant</i>. В случае, если имеется ключ <i>Guardant</i>, можно выполнить активацию самостоятельно. Для этого необходимо вставить ключ <i>Guardant</i> в компьютер, с которого выполняется активация, и произвести стандартные шаги активации продукта</p> <div style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p> Внимание! В ОС Linux допускается использование ключа <i>Guardant Sign</i>.</p> </div>
С помощью Сервера лицензирования ⁸⁶	<p><i>Сервер лицензирования</i> позволяет осуществлять централизованный учет доступных и использованных лицензий (см. Общие сведения о Сервере лицензирования⁸⁷). Можно использовать публичный (см. Публичный Сервер лицензирования⁸⁸) или приватный <i>Сервер лицензирования</i> (см. Приватный Сервер лицензирования⁸⁹)</p>

 **Внимание!**

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.

11.3 Утилита Активация продукта

Активация лицензии на ПК *Интеллект X* производится посредством утилиты активации продукта.

Утилита активации продукта запускается из меню **Пуск** → **Программы** → **IntellectX** → **Утилиты** → **Активация продукта** или из области уведомлений (см. [Утилита Tray Tool](#)⁹⁰).

 **Примечание**

⁸⁶ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/SL/pages/259340620/%D0%A1%D0%B5%D1%80%D0%B2%D0%B5%D1%80+%D0%BB%D0%B8%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%B7%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F>

⁸⁷ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/SL/pages/270381945/%D0%9E%D0%B1%D1%89%D0%B8%D0%B5+%D1%81%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F+%D0%BE+%D0%A1%D0%B5%D1%80%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%B5+%D0%BB%D0%B8%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%B7%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F>

⁸⁸ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/SL/pages/270369268/%D0%9F%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D1%87%D0%BD%D1%8B%D0%B9+%D0%A1%D0%B5%D1%80%D0%B2%D0%B5%D1%80+%D0%BB%D0%B8%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%B7%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F>

⁸⁹ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/SL/pages/270370277/%D0%9F%D1%80%D0%B8%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9+%D0%A1%D0%B5%D1%80%D0%B2%D0%B5%D1%80+%D0%BB%D0%B8%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%B7%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F>

⁹⁰ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788692/%D0%A3%D1%82%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B0+Tray+Tool>

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

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

Утилита активации

Аутентификация пользователя

Выберите сервер для подключения и введите имя и пароль администратора

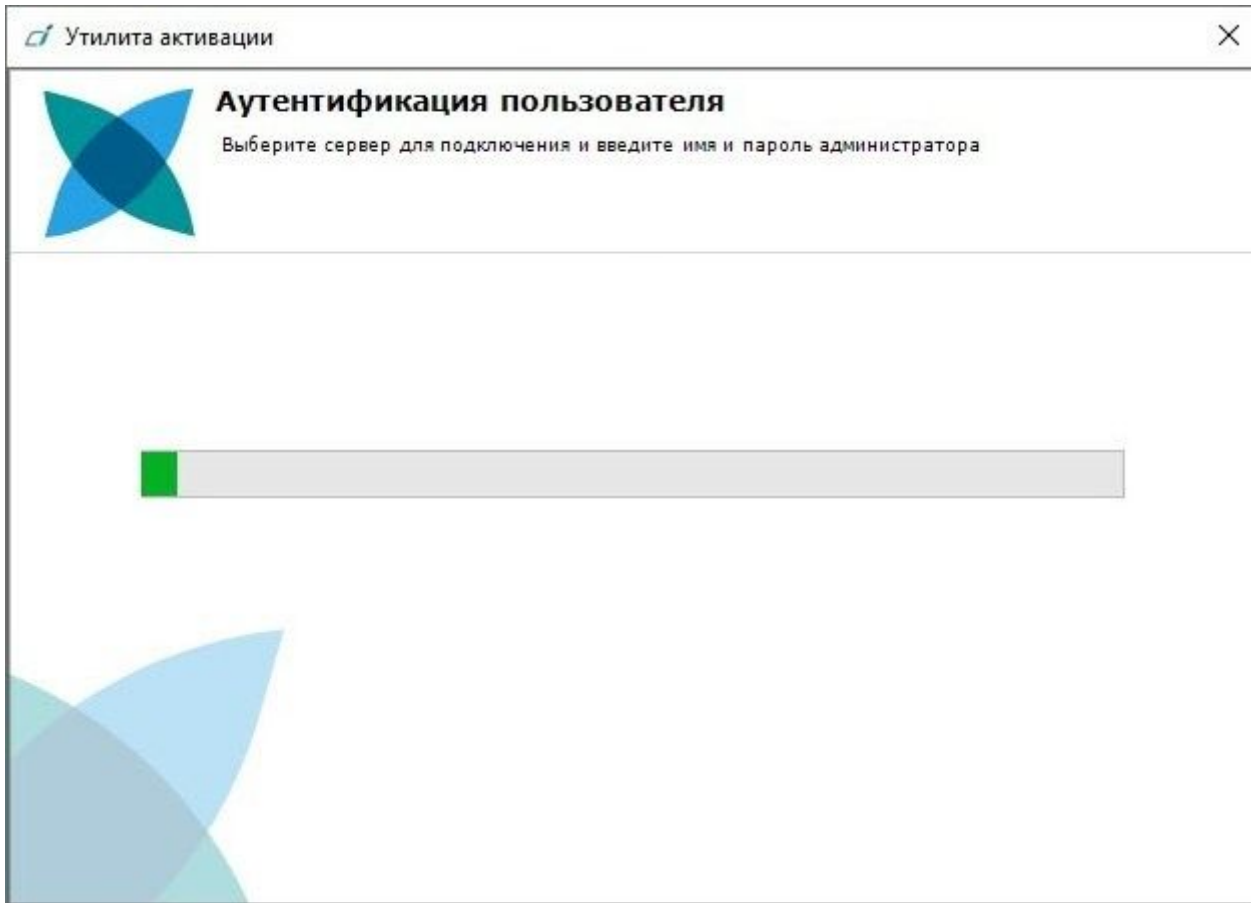
Имя или IP-адрес сервера: TEST >>

Имя пользователя: root

Пароль: ****

Вперед >>

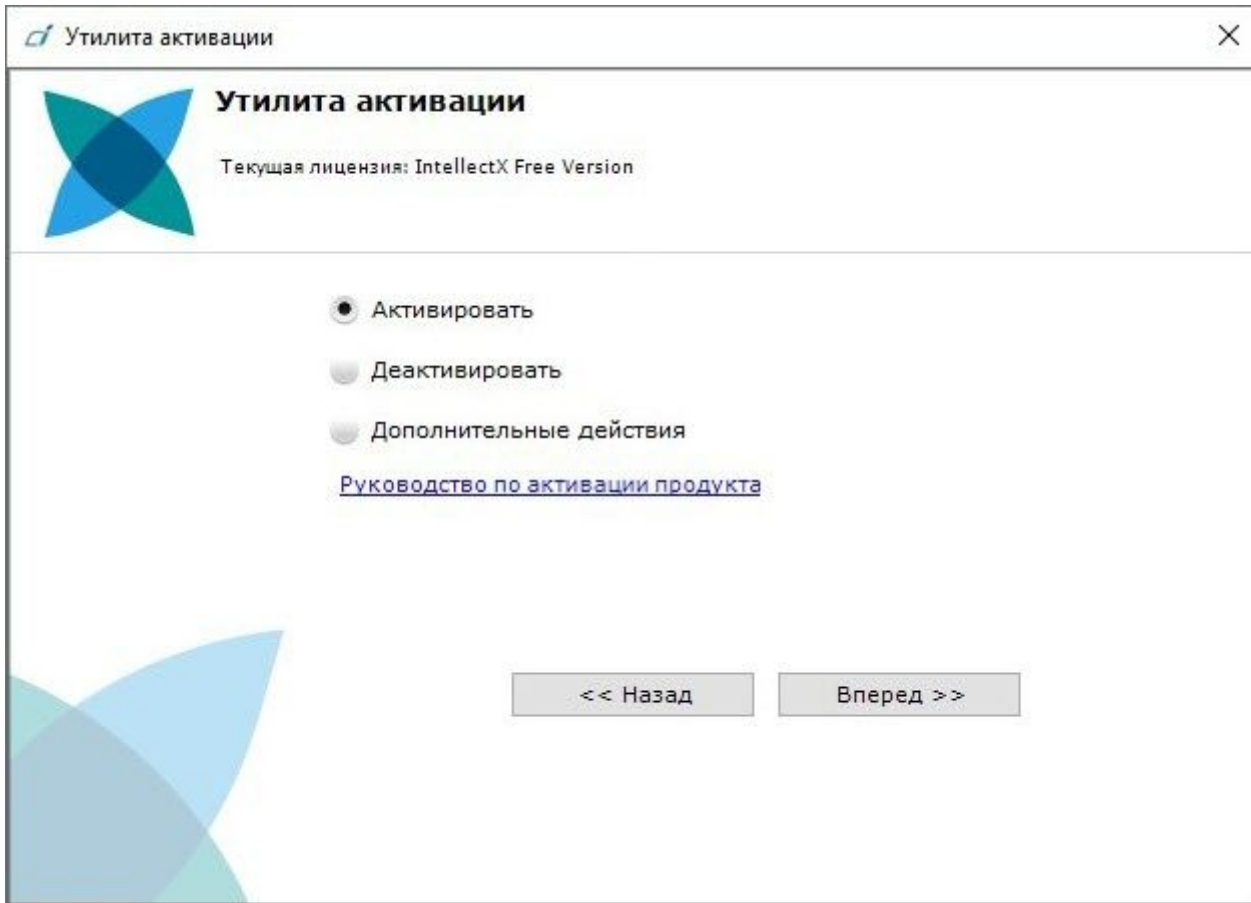
Будет отображена страница загрузки.



После завершения загрузки отобразится главная страница утилиты активации.

Примечание.

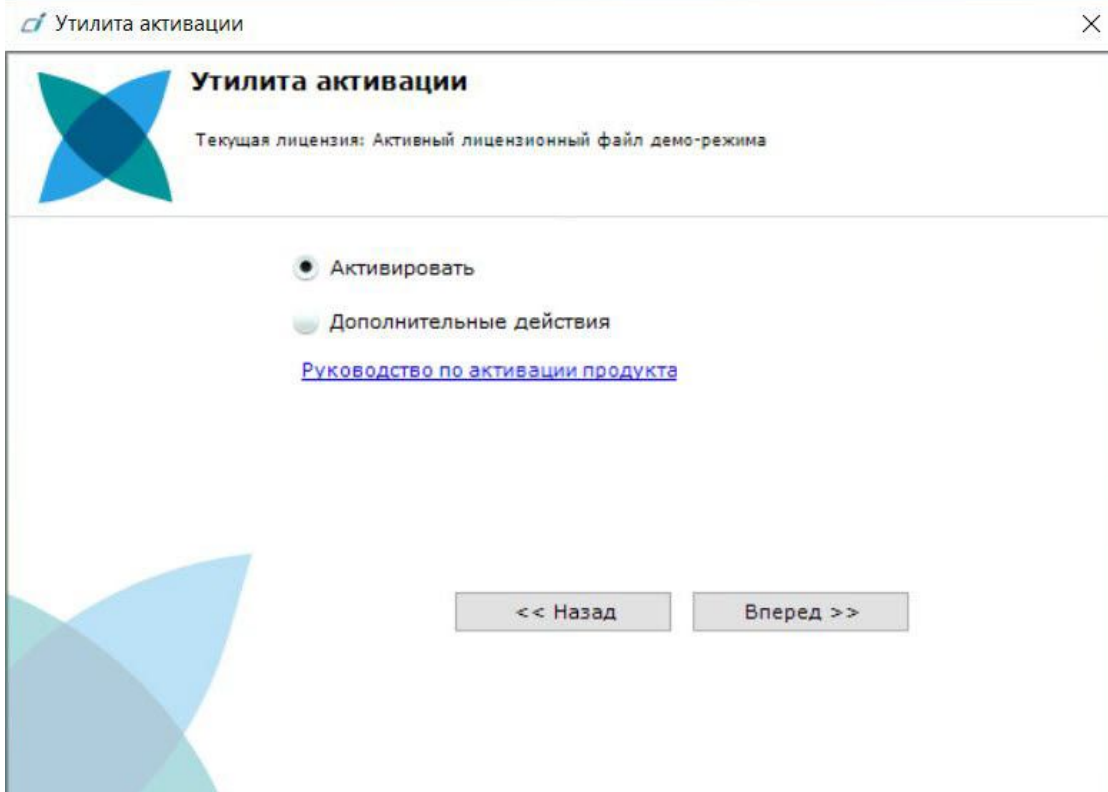
Для выполнения активации подключение должно выполняться к Серверу, который включен в домен. В противном случае будет выведено сообщение об ошибке.



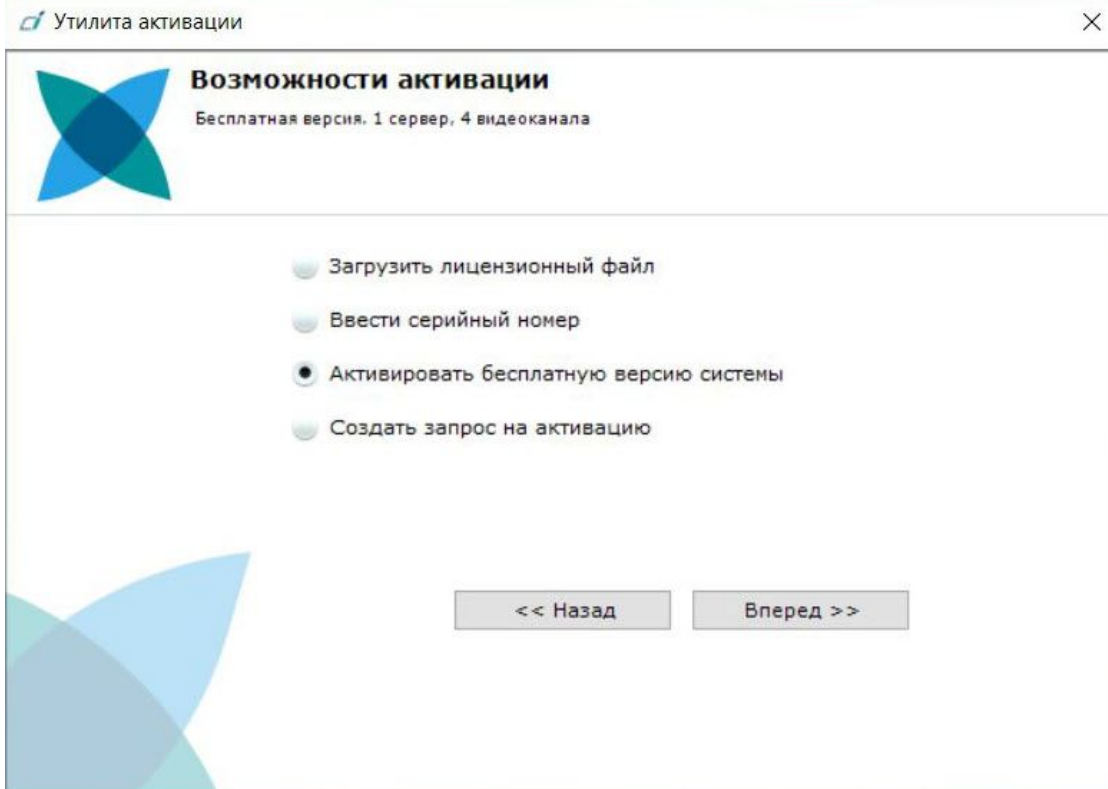
12 Активация бесплатной лицензии Интеллект X Бесплатная версия

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

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



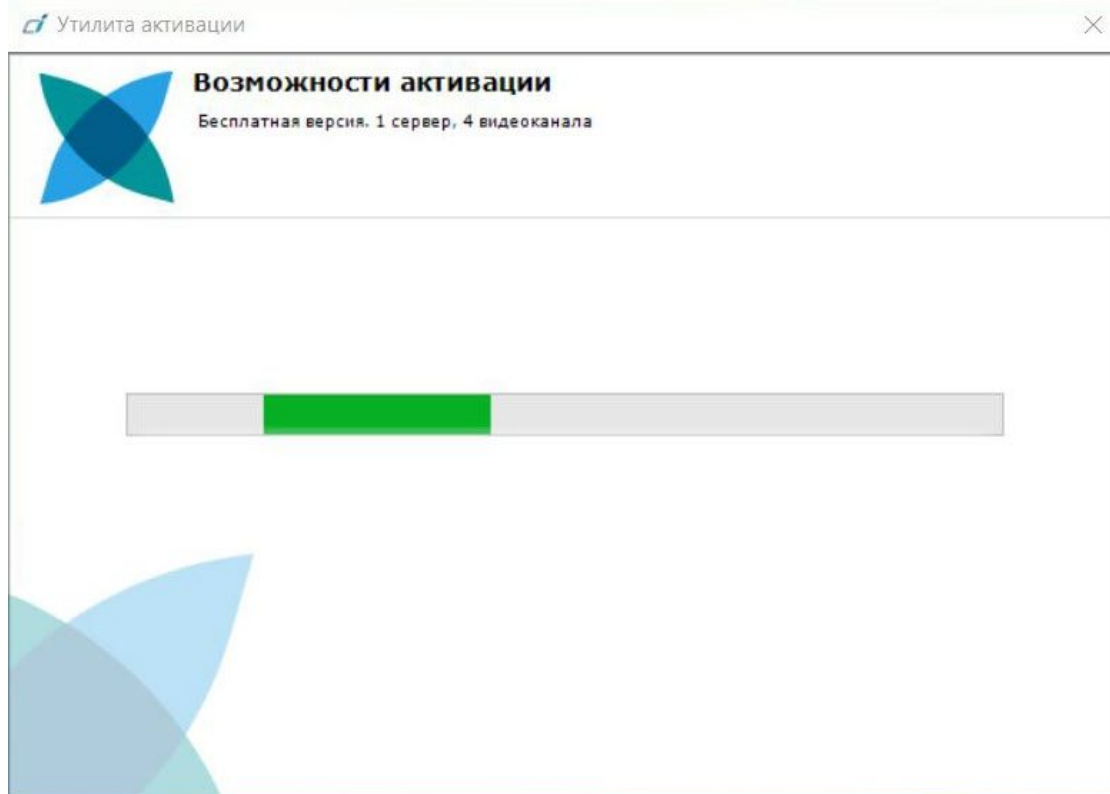
2. Выбрать **Активировать бесплатную версию системы** и нажать **Вперед**.



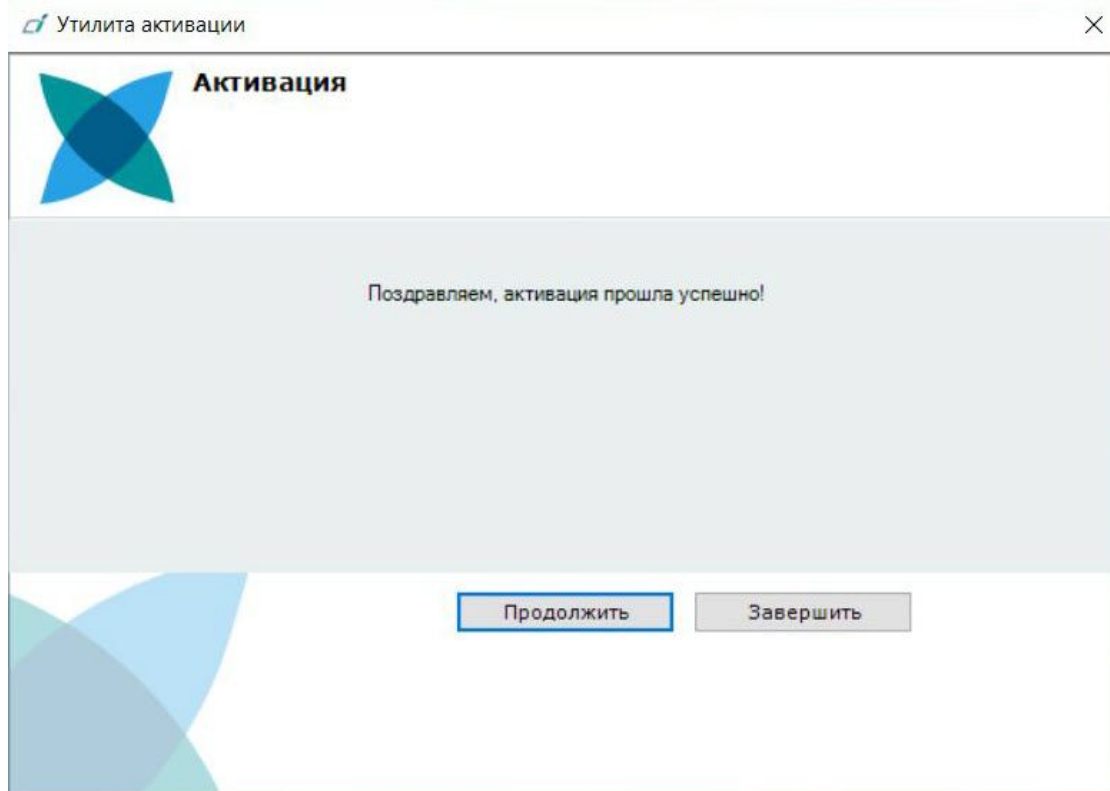
⚠ Внимание!

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 *сервисе лицензирования* (<https://sale.itvgroup.ru/sale/>) произойдет автоматическая загрузка и распространение лицензионного файла в системе.

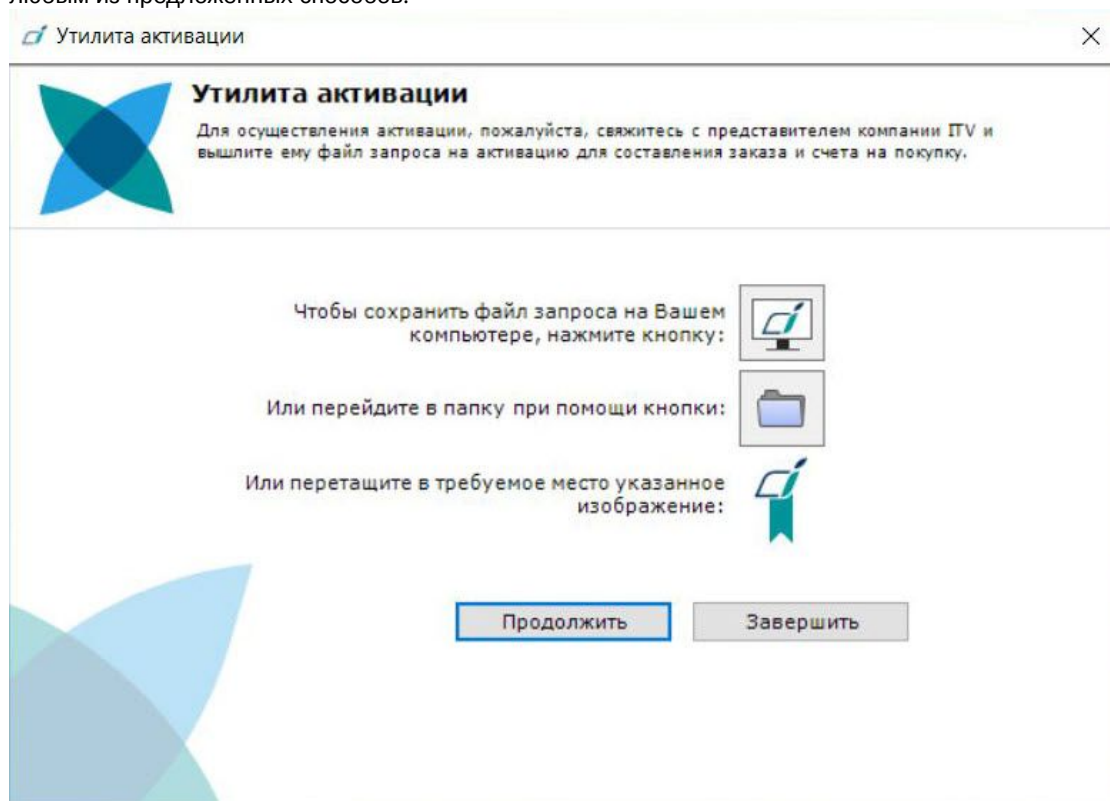





Активация лицензии *Интеллект X Бесплатная версия* завершена.

Примечание

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

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 *сервисе лицензирования* (см. [Генерация лицензионных файлов через Web-интерфейс сервиса лицензирования](#) (see page 49)), а после этого загрузить лицензионный файл в систему (см. [Активация путем распространения лицензионного файла](#) (see page 31)).

⚠ Внимание!

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

13 Активация платной лицензии Интеллект X

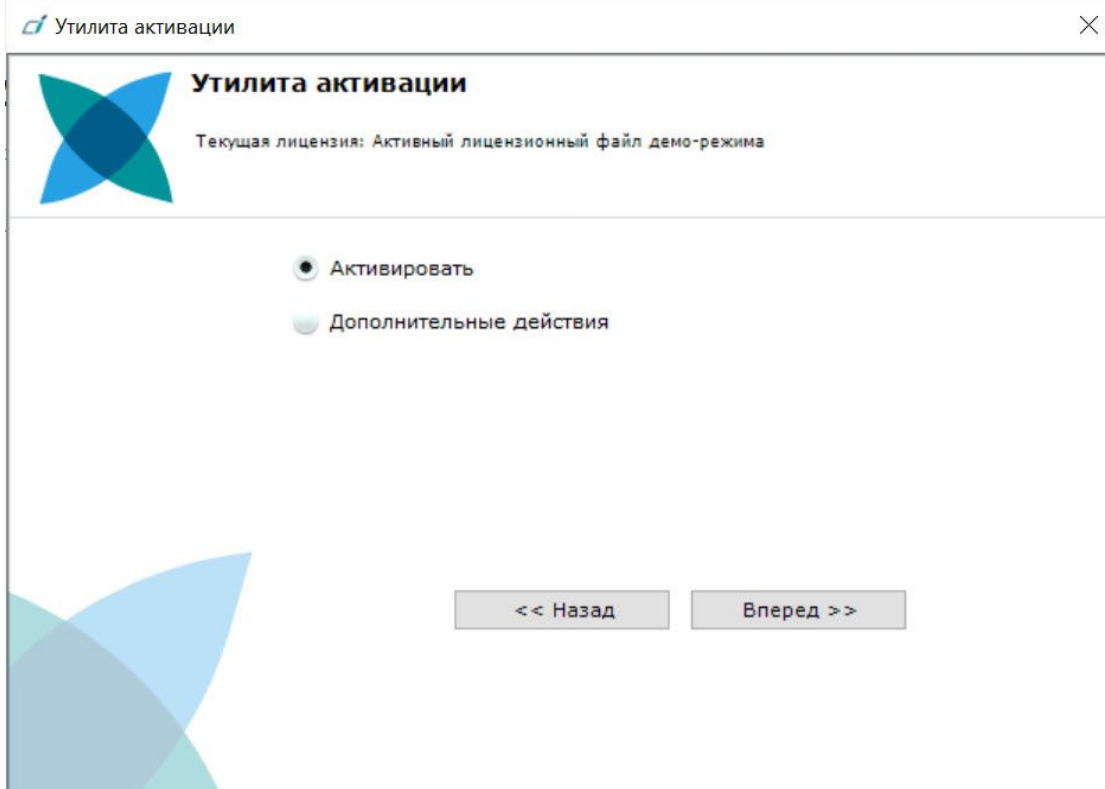
Активация платной лицензии ПК *Интеллект X* осуществляется по следующему алгоритму:

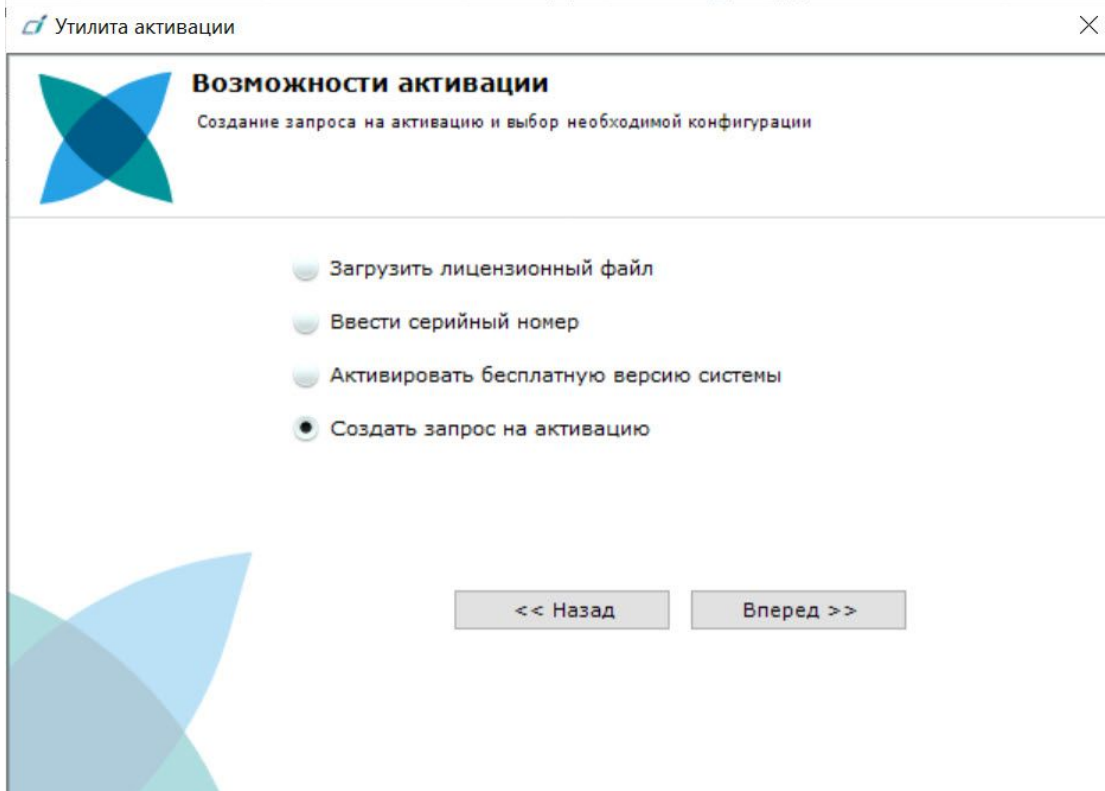
1. Создание файла запроса на активацию, который необходимо передать менеджеру компании ITV.
2. Оплата заказа и получение лицензионного файла или серийного номера.
3. Активация лицензии.

13.1 Создание запроса на активацию

Создание запроса на активацию осуществляется следующим способом:

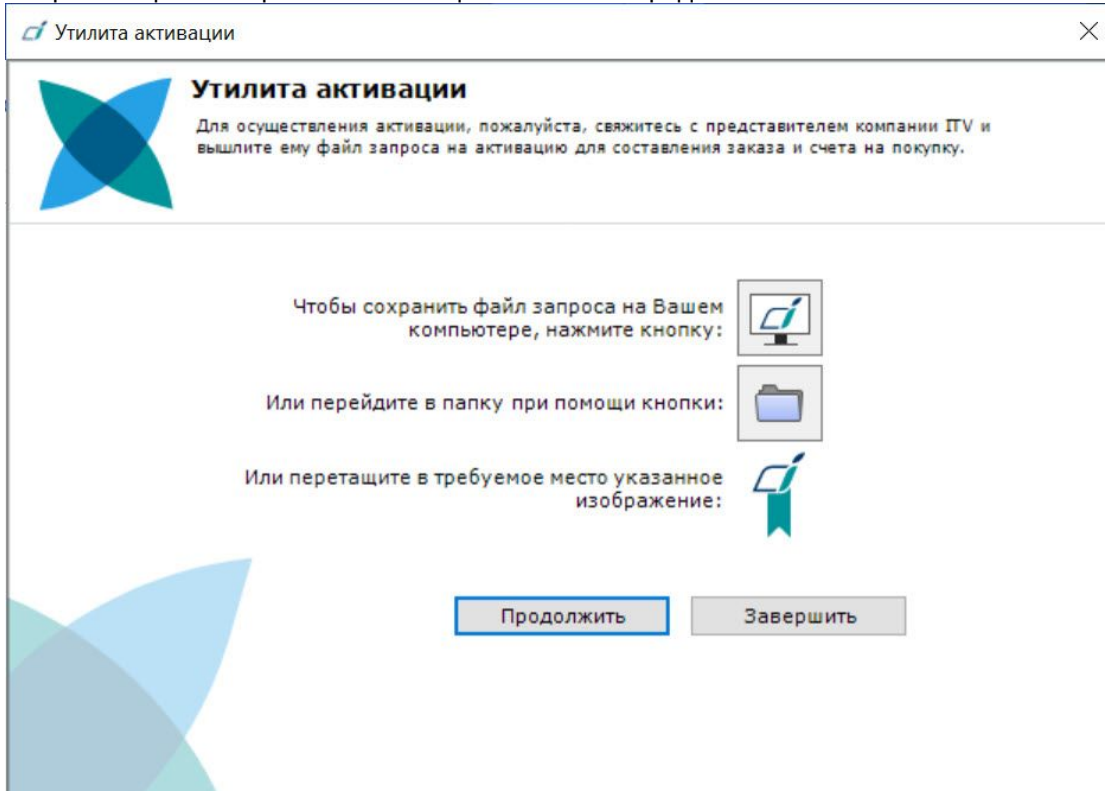
1. В демо-режиме добавить в домен необходимые Серверы, если предполагается создание распределенной системы безопасности.
2. На главной странице утилиты активации выбрать **Активировать** и нажать кнопку **Вперед**.






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

При создании файла запроса все Сервера 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:



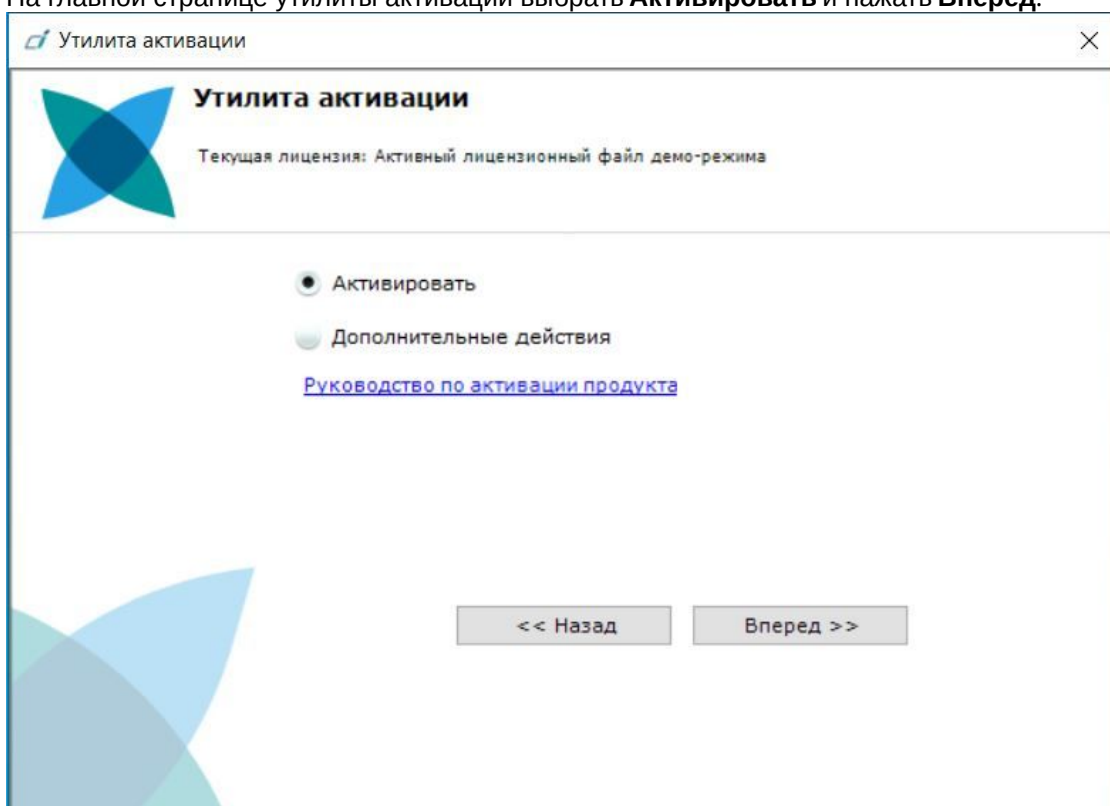
- a. Нажать кнопку  и в стандартном диалоговом окне Windows задать имя и место хранения файла запроса.
- b. Нажать кнопку , откроется папка с выделенным файлом запроса.
- c. При помощи курсора мыши захватить изображение  и перетащить в необходимую папку.

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

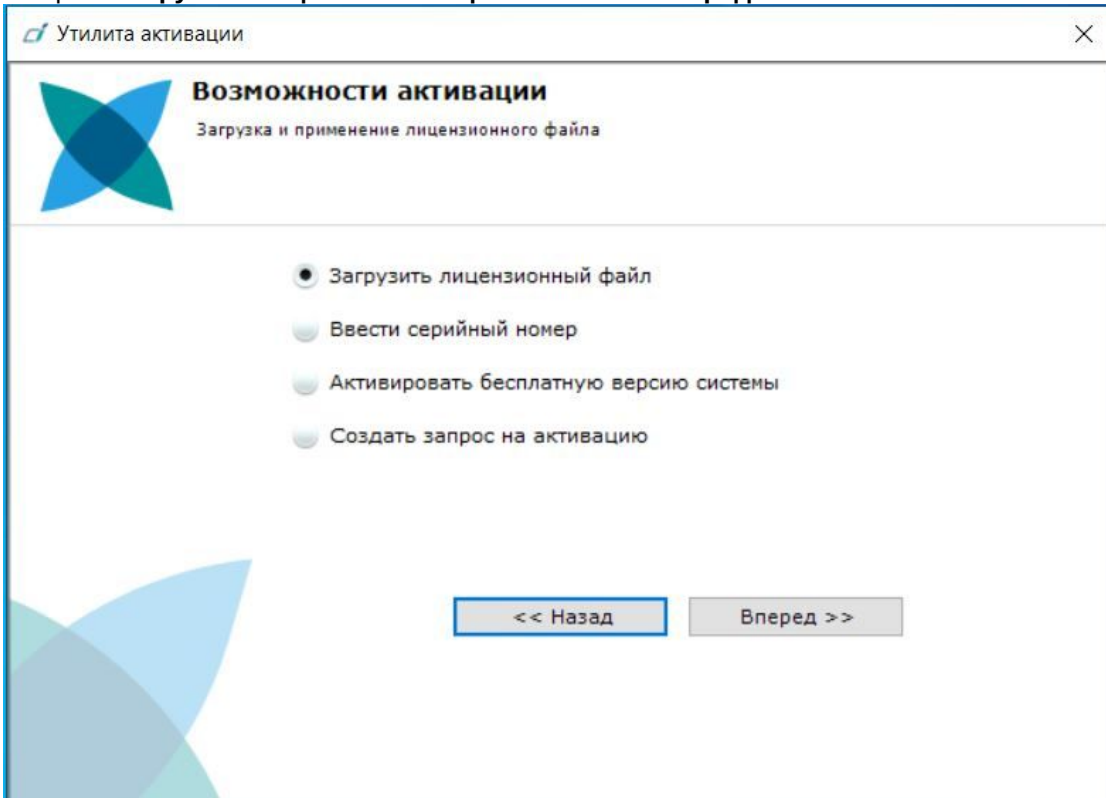
13.2 Активация путем распространения лицензионного файла

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

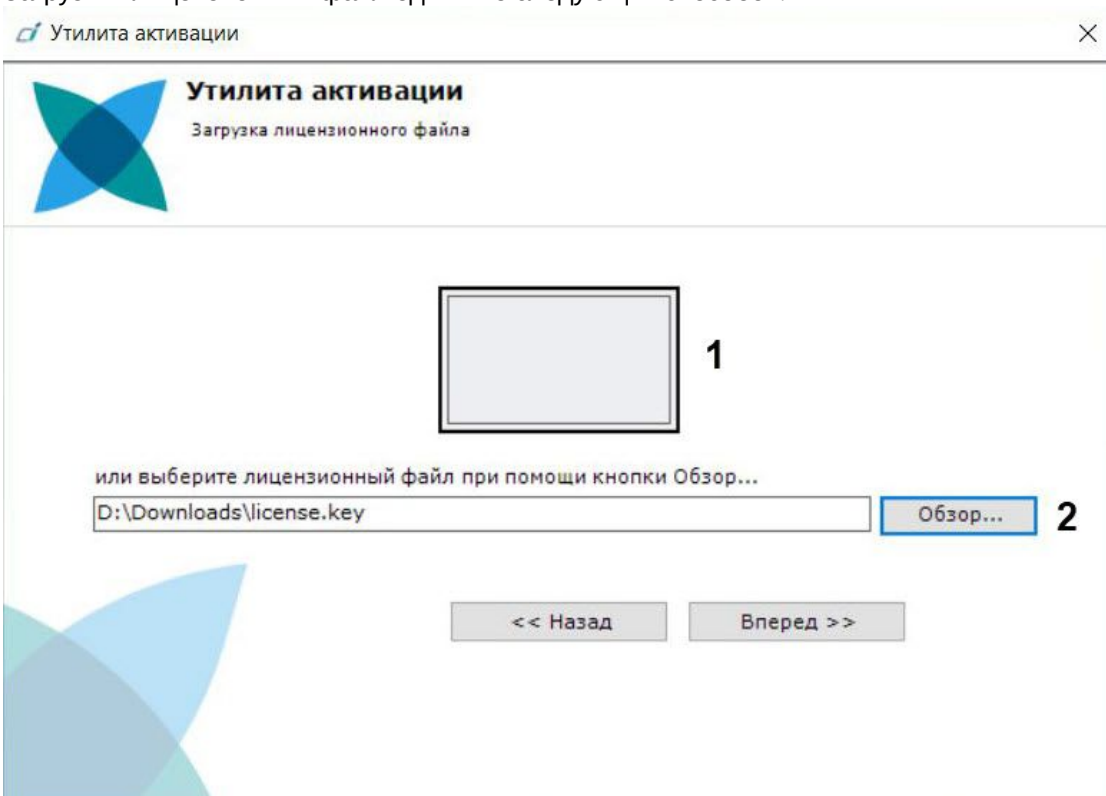
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Активировать** и нажать **Вперед**.



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



3. Загрузить лицензионный файл одним из следующих способов:

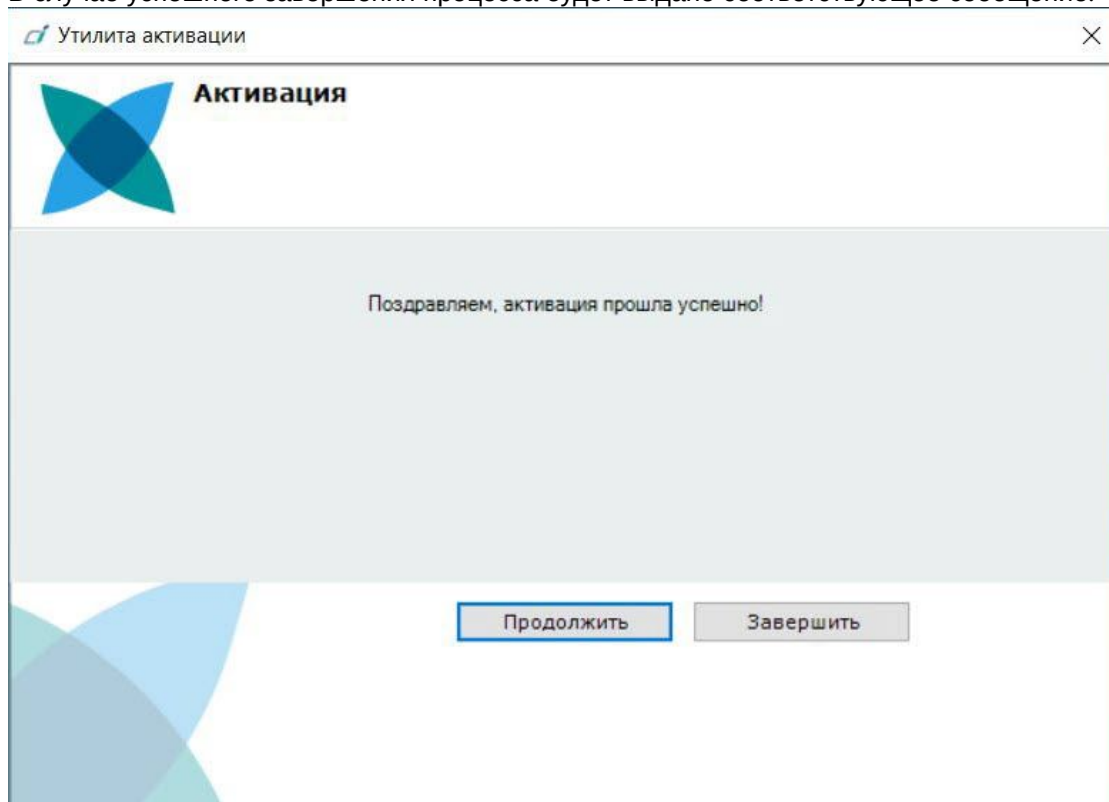


- перетащить лицензионный файл в выделенную область (1).
 - нажать кнопку **Обзор...** и выбрать лицензионный файл (2).
4. Нажать кнопку **Вперед**.
Произойдет загрузка лицензионного файла в систему.

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

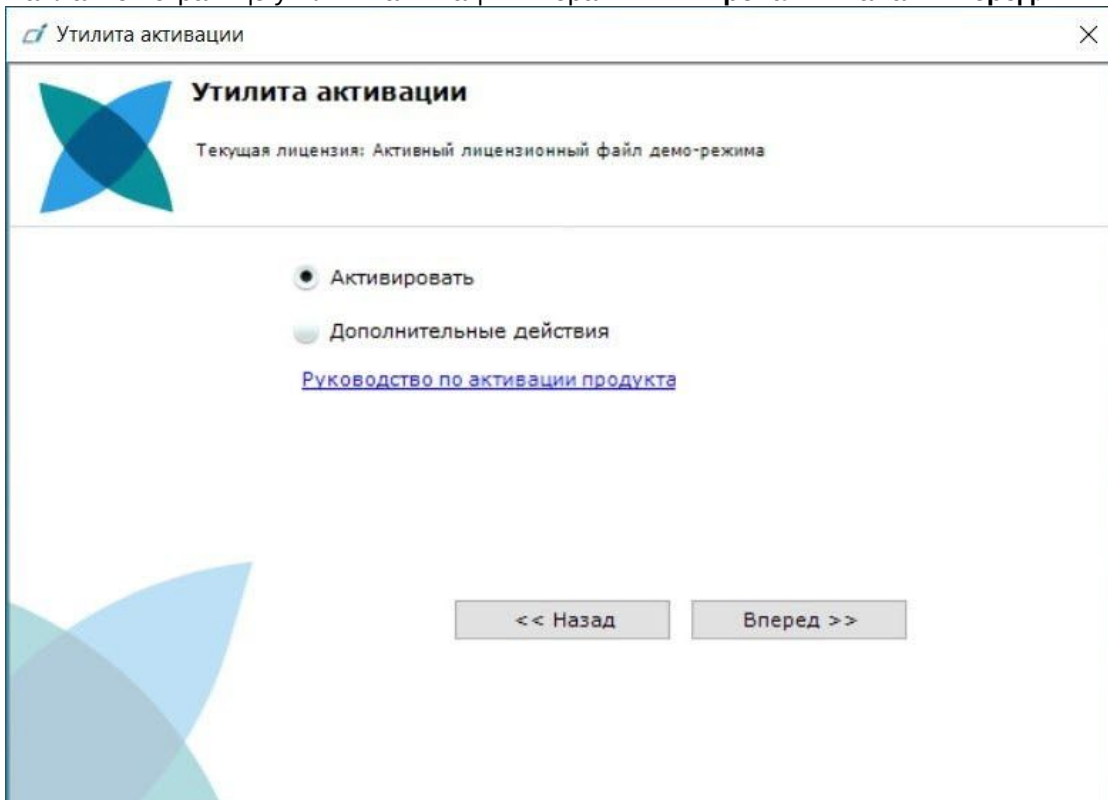
⚠ Внимание!

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

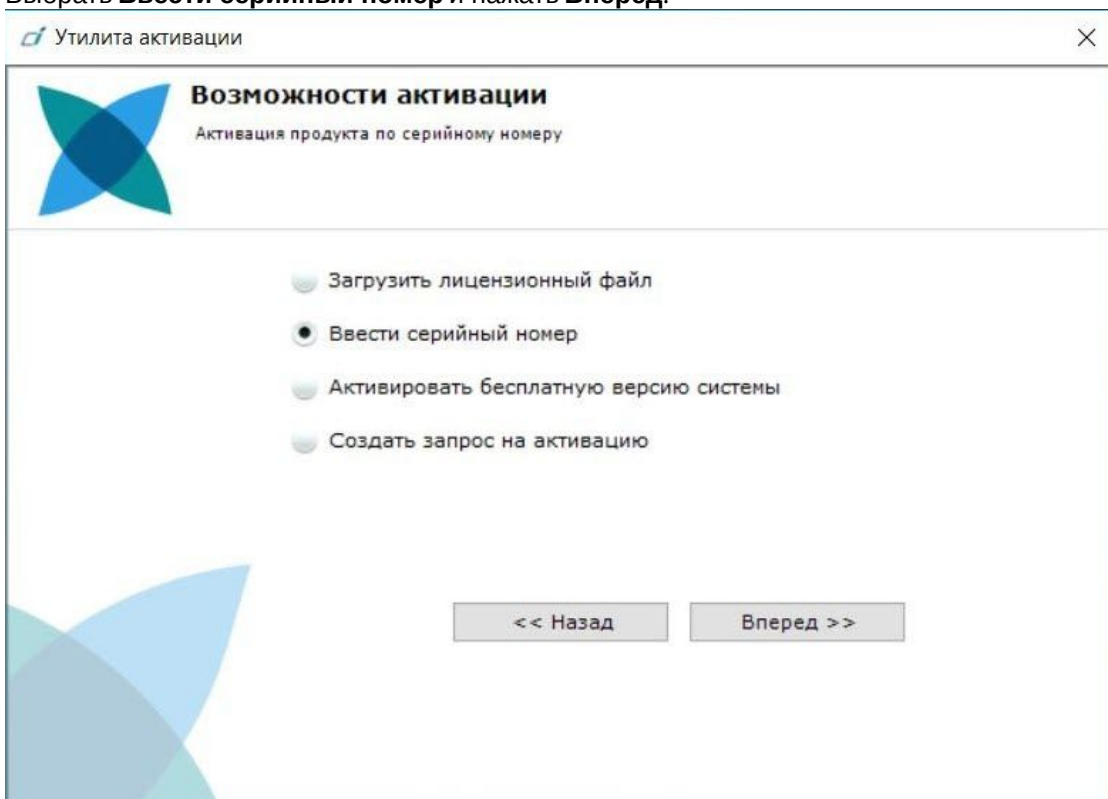
13.3 Активация путем ввода серийного номера

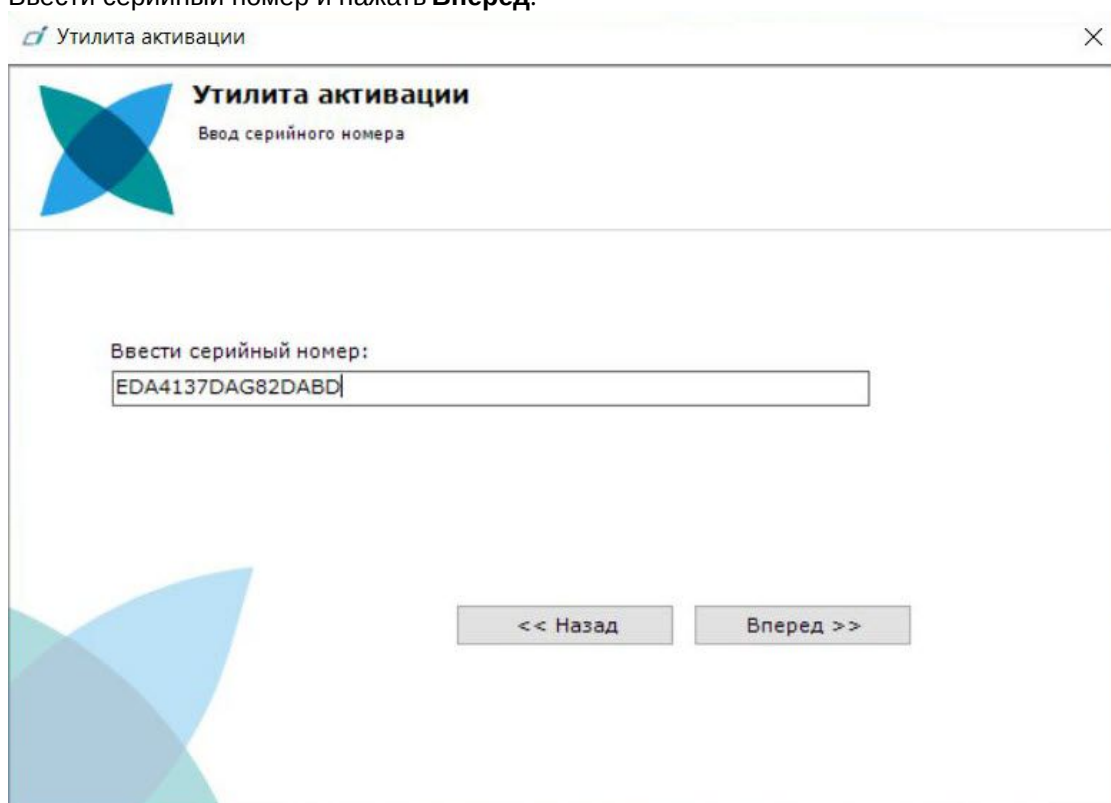
Активация лицензии *Интеллект X* при наличии серийного номера осуществляется следующим способом:

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**.

Утилита активации

Утилита активации
Ввод серийного номера

Ввести серийный номер:
EDA4137DAG82DABD

<< Назад Вперед >>

4. Если в 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 29)). По умолчанию модули между Серверами будут поделены поровну.

⚠ Внимание!

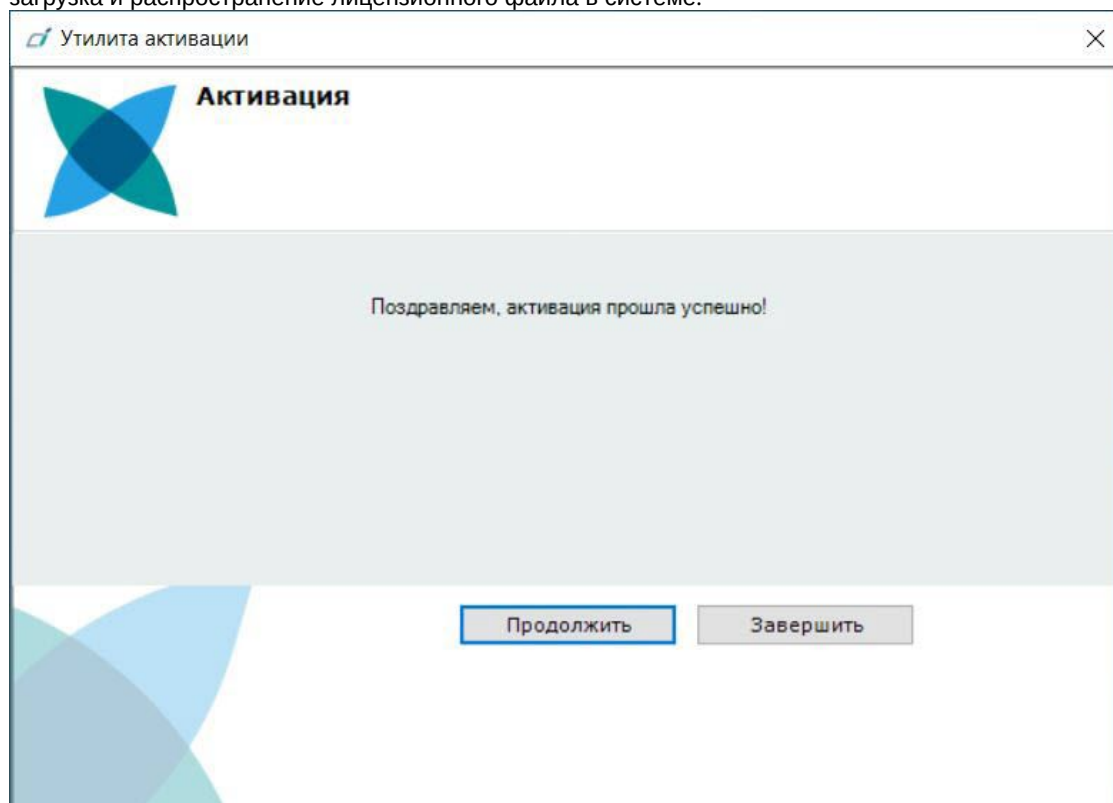
Если в лицензионном файле и в домене только один компьютер, то на него автоматически активируются все приобретенные модули.

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

Будет отправлен запрос на активацию через Интернет.

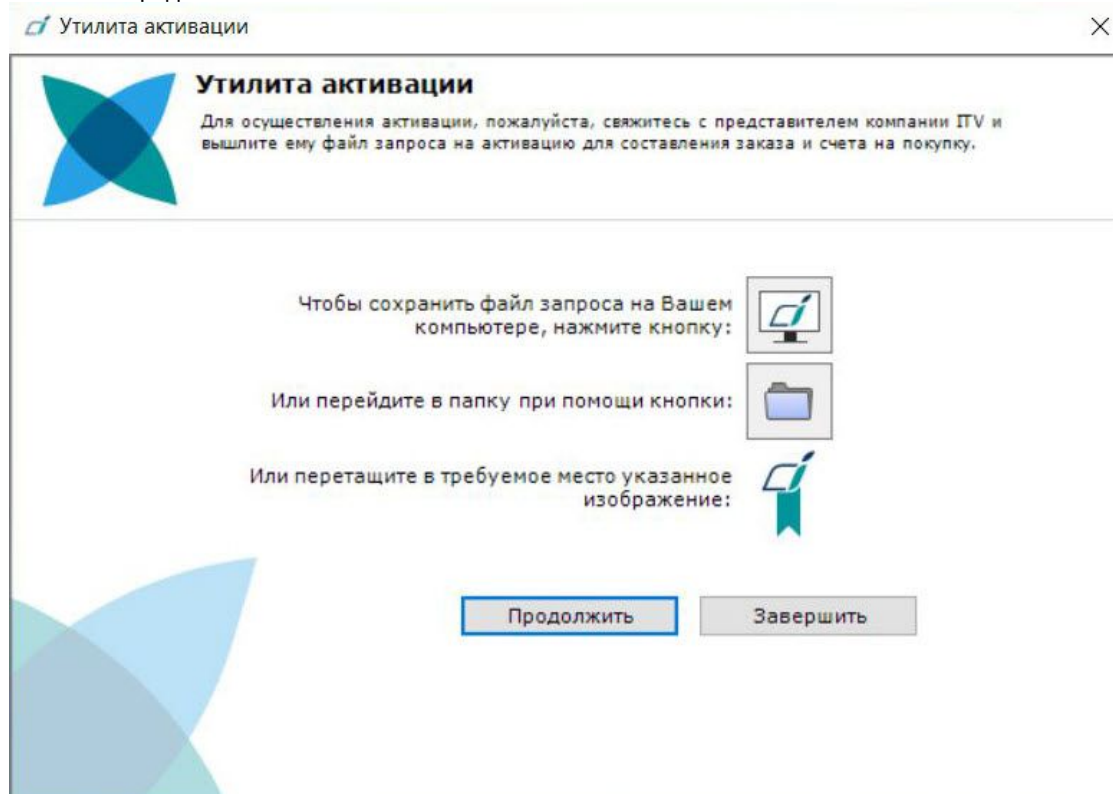
В случае успешного завершения активации на *сервисе лицензирования* (<https://sale.itvgroup.ru/sale/>), произойдет автоматическая


загрузка и распространение лицензионного файла в системе.





Активация лицензии *Интеллект X* завершена. Для возврата на главную страницу утилиты активации необходимо нажать кнопку **Продолжить**, для выхода – **Завершить**.

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 сервисе лицензирования (см. [Генерация лицензионных файлов через Web-интерфейс сервиса лицензирования](#) (see page 49)), а после этого загрузить лицензионный файл в систему (см. [Активация путем распространения лицензионного файла](#) (see page 31)).

Внимание!

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

13.4 Активация ключа Guardant

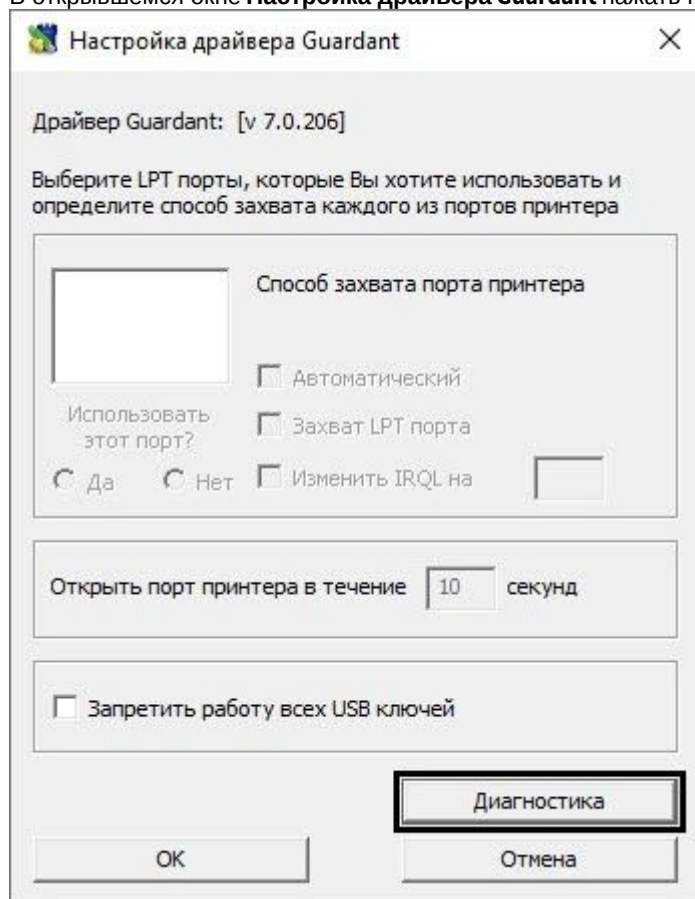
Драйверы Guardant необходимы для работы защищенных программ и всех утилит, обращающихся к электронному ключу.

Электронный ключ Guardant представляет собой USB устройство, на корпусе которого выдавлена модель ключа.

Для активации ключа Guardant необходимо руководствоваться официальной документацией Guardant⁹¹.

Для просмотра информации о ключах Guardant в ОС Windows перейти в **Пуск** → **Панель управления** → **Система и безопасность** → **Драйверы Guardant**.

В открывшемся окне **Настройка драйвера Guardant** нажать на кнопку **Диагностика**.




В открывшемся окне **Утилита диагностики Guardant** отобразится информация об установленных ключах Guardant, например ID

⁹¹ <https://dev.guardant.ru/display/DOC>

ключа.

Утилита диагностики Guardant 7.0.306



Информация о системе

12th Gen Intel® Core™ i5-12400
 М/П PRIME H670-PLUS D4 ASUSTeK
 COMPUTER INC.
 ОС Microsoft Windows 10 (Build 19045)
 64-разрядная операционная система
 Версия драйвера Guardant: 7.0.206

Поиск и проверка ключей

Пожалуйста, вставьте ключи, которые Вы хотите проверить. Ключи, имеющие интерфейс LPT будут обнаружены после нажатия кнопки "Принудительный поиск".

Модель ключа	Общий код	ID ключа
Guardant Code USB		2AC27073h (717385843d)

14 Обновление лицензии

Обновление лицензии в системе осуществляется по следующей схеме:

1. Деактивация установленной лицензии (см. [Деактивация лицензии \(see page 41\)](#)).
2. Создание запроса на активацию (см. [Создание запроса на активацию \(see page 29\)](#)) и оплата лицензии.
3. Активация лицензии в системе (см. [Активация путем ввода серийного номера \(see page 33\)](#), [Активация путем распространения лицензионного файла \(see page 31\)](#)).

Примечание

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

15 Перенос лицензии на другой компьютер с сохранением конфигурации

Перенос лицензии ПК *Интеллект X* с сохранением конфигурации на другой компьютер возможен, только если:

- ПК *Интеллект X* лицензирован связкой лицензионного файла и ключа Guardant;
- тип установки ПК *Интеллект X* **Сервер и клиент**;

Внимание!

Для типа установки ПК *Интеллект X* **Отказоустойчивый сервер и клиент** данная инструкция не актуальна.

- имя нового Сервера ПК *Интеллект X* совпадает с именем старого;
- версия продукта (до номера сборки включительно), на которой была сделана резервная копия, совпадает с версией на новом компьютере.

Для переноса лицензии необходимо выполнить следующие действия:

1. Сохранить лицензионный файл (см. [Сохранение лицензионного файла](#) (see page 43)).
2. С помощью утилиты резервного копирования и восстановления конфигурации создать резервную копию конфигурации (см. [Утилита Резервное копирование и восстановление](#)⁹²).
3. Скопировать папку с резервной копией конфигурации.
4. Удалить ПК *Интеллект X* на старом компьютере (см. [Удаление](#)⁹³).
5. Установить ПК *Интеллект X* на новом компьютере той же версии, что и на старом (см. [Установка](#)⁹⁴).
6. Вставить ключ Guardant в новый компьютер.
7. С помощью утилиты резервного копирования и восстановления конфигурации восстановить резервную копию конфигурации со старого компьютера (см. [Утилита Резервное копирование и восстановление](#)⁹⁵).
8. Перезапустить все Серверы ПК *Интеллект X* (см. [Запуск и остановка ПК Интеллект X](#)⁹⁶).

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

⁹² <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788736/%D0%A3%D1%82%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B0+%D0%A0%D0%B5%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%B2%D0%BD%D0%BE%D0%B5+%D0%BA%D0%BE%D0%BF%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%B8+%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5>

⁹³ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246785915/%D0%A3%D0%B4%D0%B0%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5>

⁹⁴ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246785887/%D0%A3%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B0>

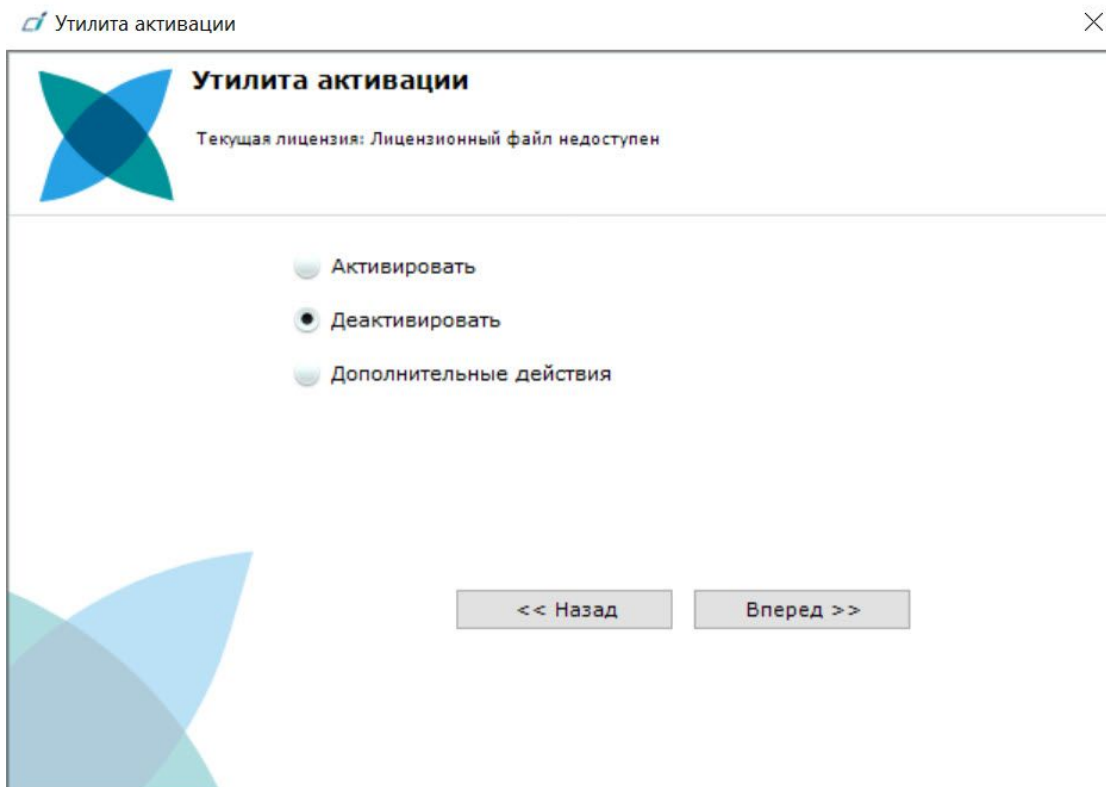
⁹⁵ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246788736/%D0%A3%D1%82%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B0+%D0%A0%D0%B5%D0%B7%D0%B5%D1%80%D0%B2%D0%BD%D0%BE%D0%B5+%D0%BA%D0%BE%D0%BF%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%B8+%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5>

⁹⁶ <https://docs.itvgroup.ru/confluence/spaces/INTX50RU/pages/246785939/%D0%97%D0%B0%D0%BF%D1%83%D1%81%D0%BA+%D0%B8+%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BA%D0%B0+%D0%9F%D0%9A+%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82+X>

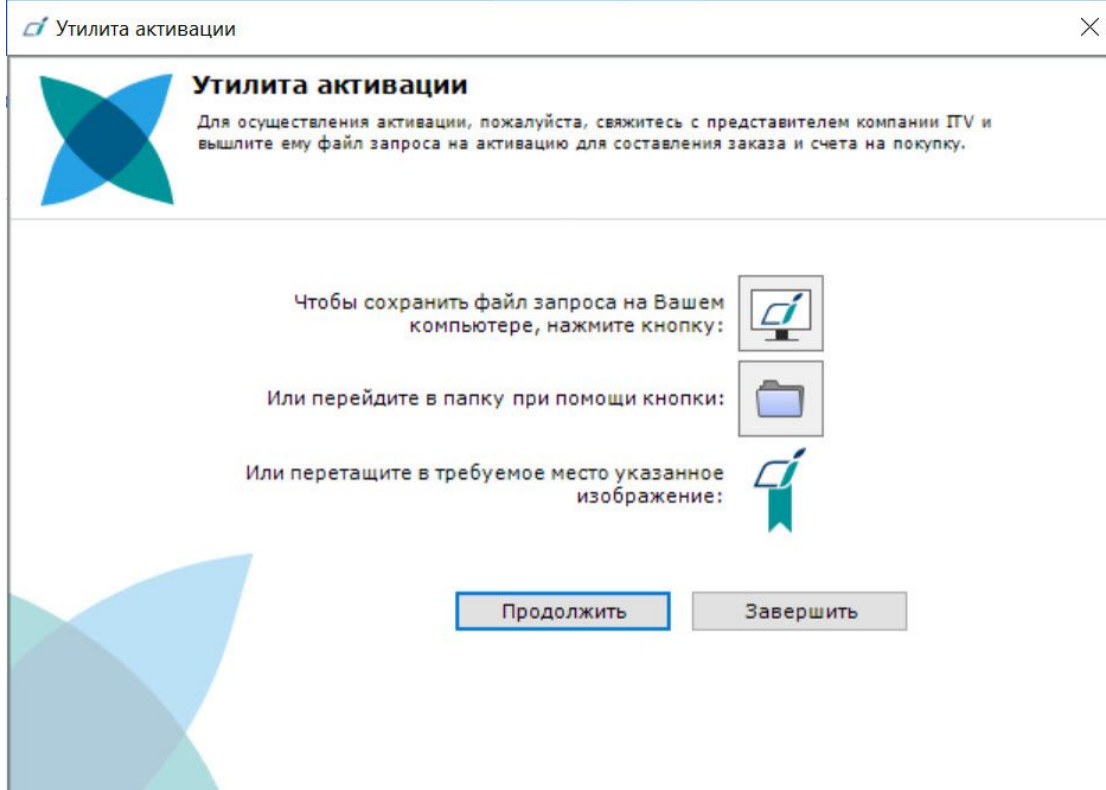
16 Деактивация лицензии

Для удаления лицензионного файла из системы необходимо выполнить следующие действия:

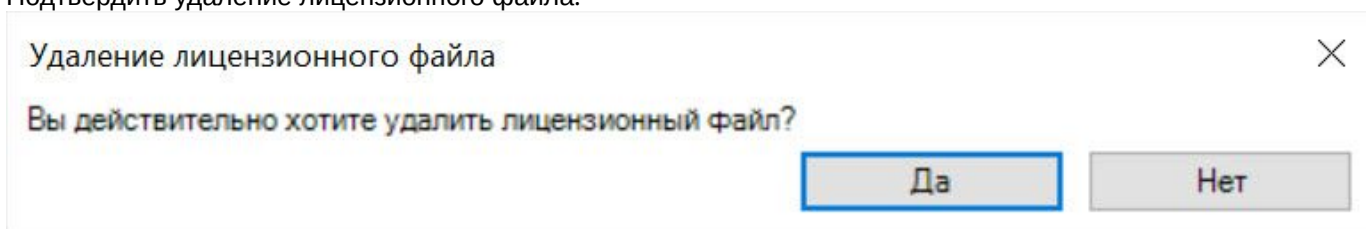
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Деактивировать** и нажать **Вперед**.



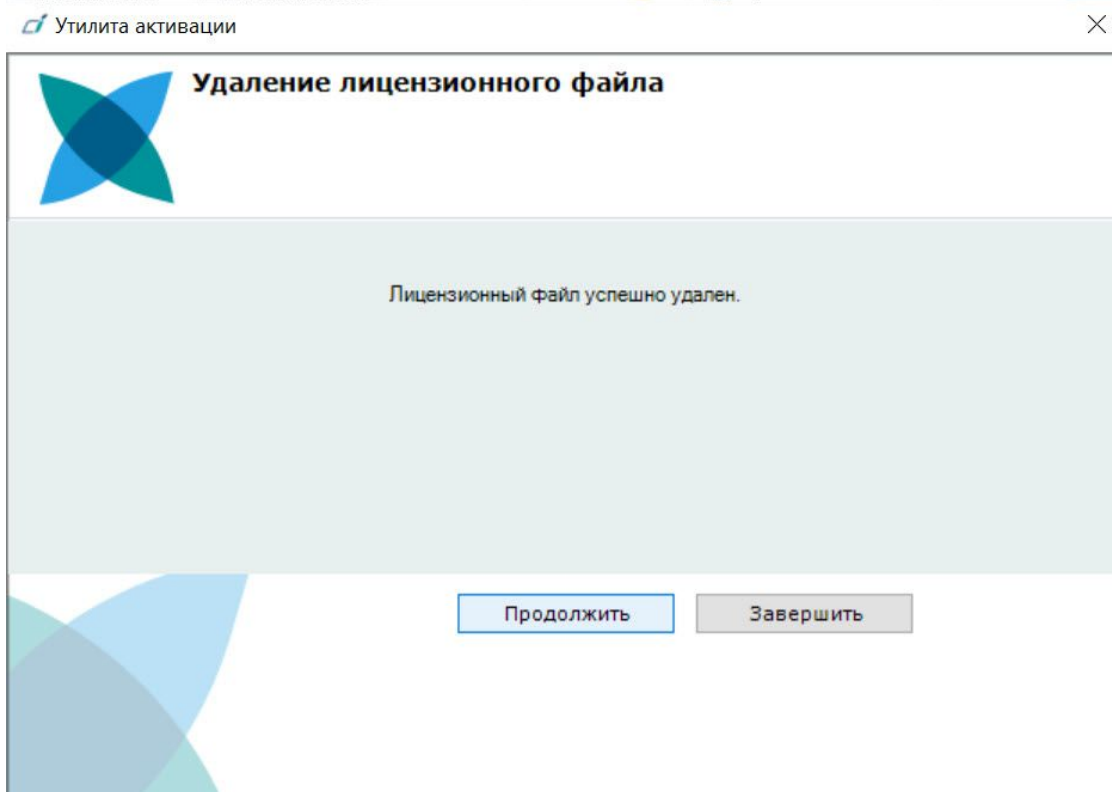
2. При необходимости сохранить лицензионный файл одним из предложенных способов. Нажать **Вперед**.



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

⚠ Внимание!

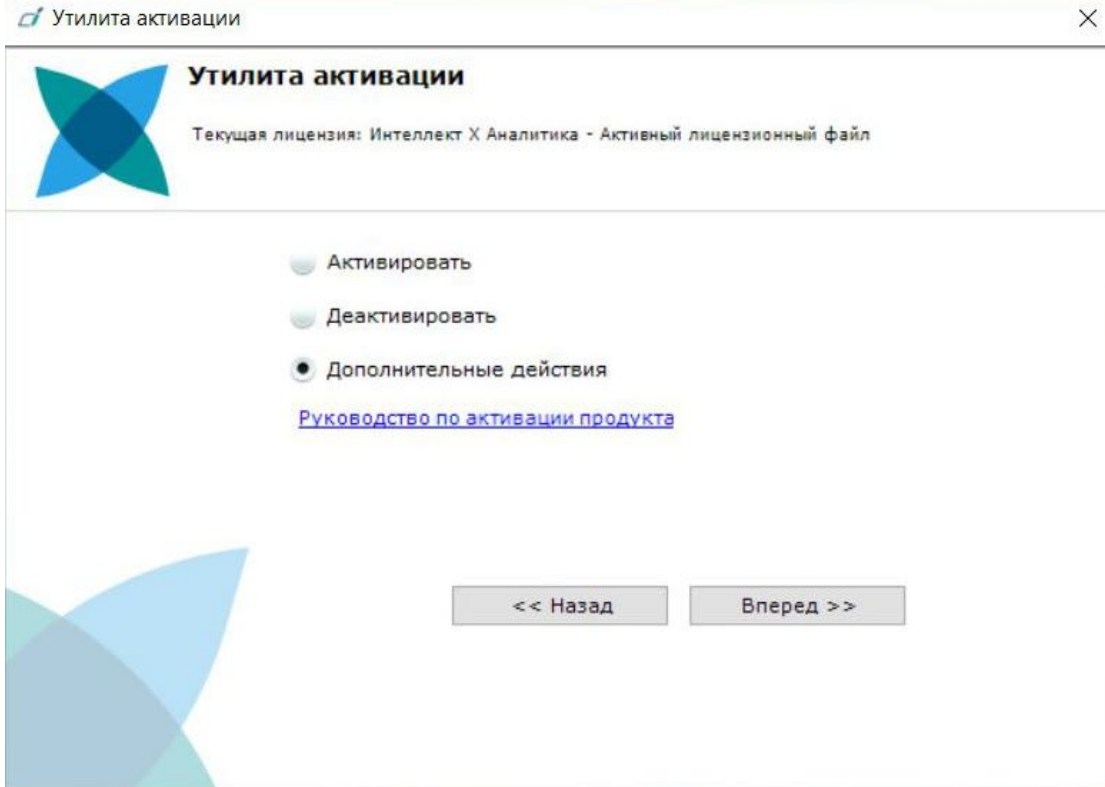
Для корректной работы ПК *Интеллект X* после деактивации лицензии требуется перезапустить Сервер.

17 Дополнительные действия в утилите активации

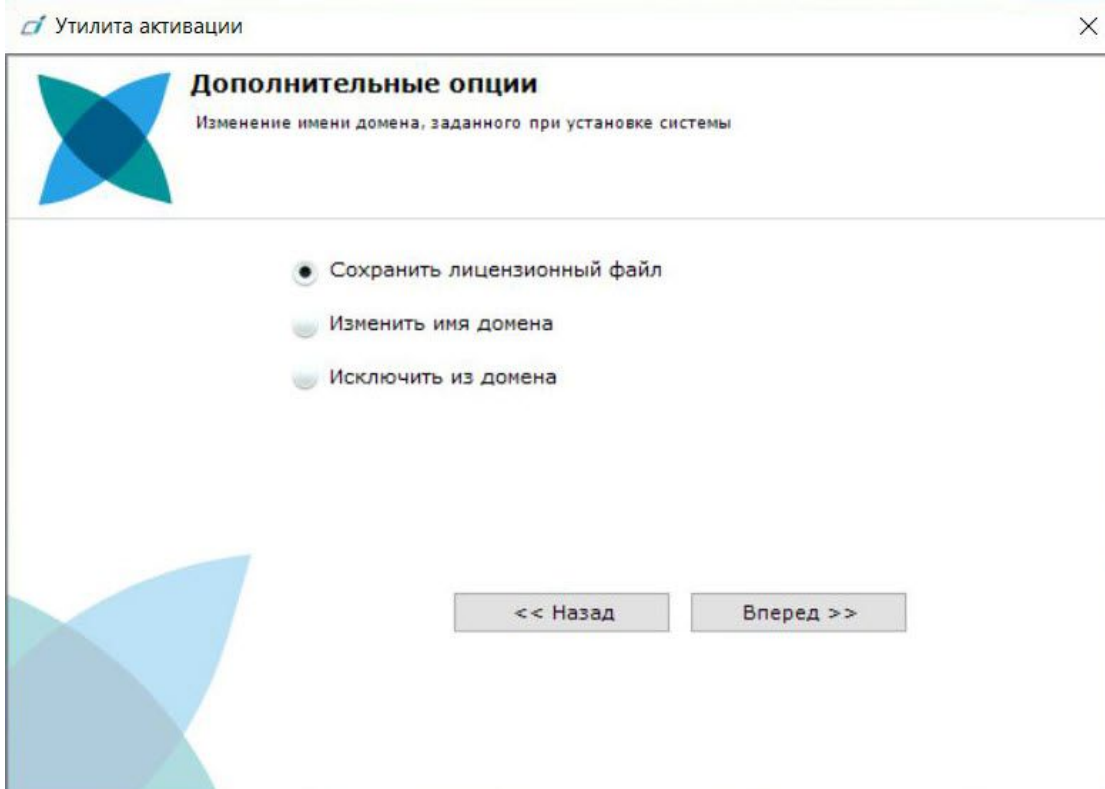
17.1 Сохранение лицензионного файла

Для сохранения лицензионного файла необходимо выполнить следующие действия:

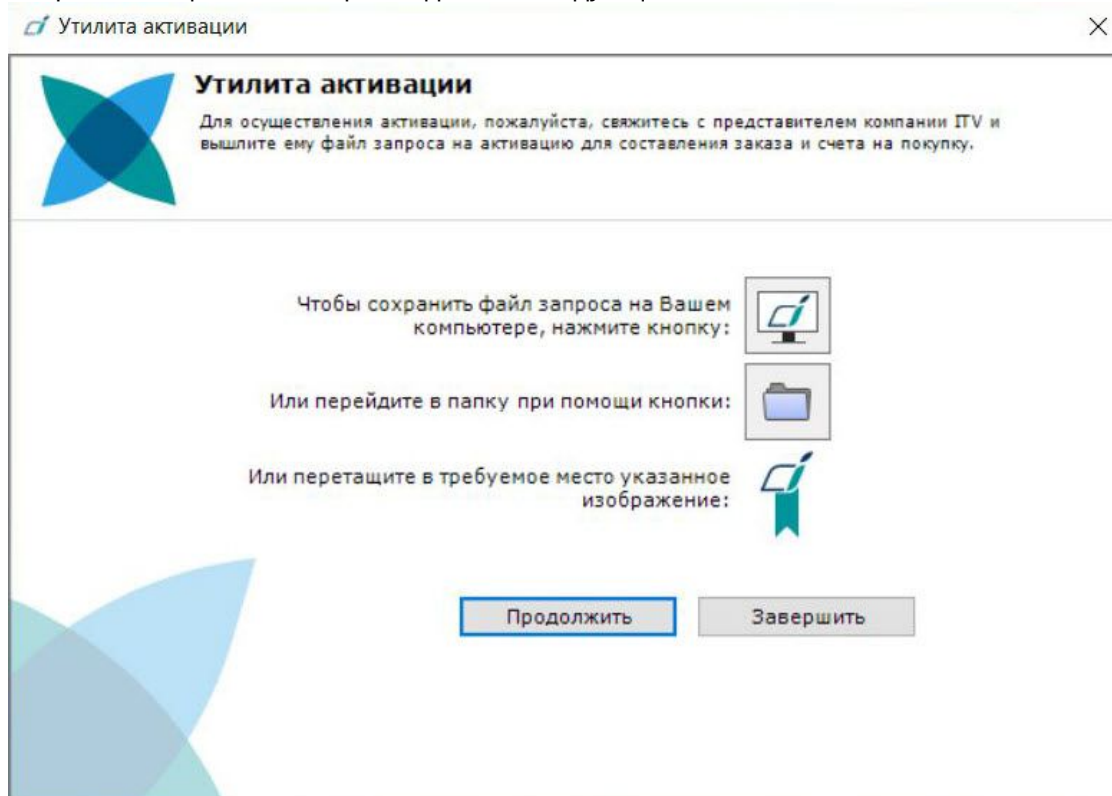
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Дополнительные действия** и нажать кнопку **Вперед**.






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



3. Сохранить лицензионный файл одним из следующих способов.



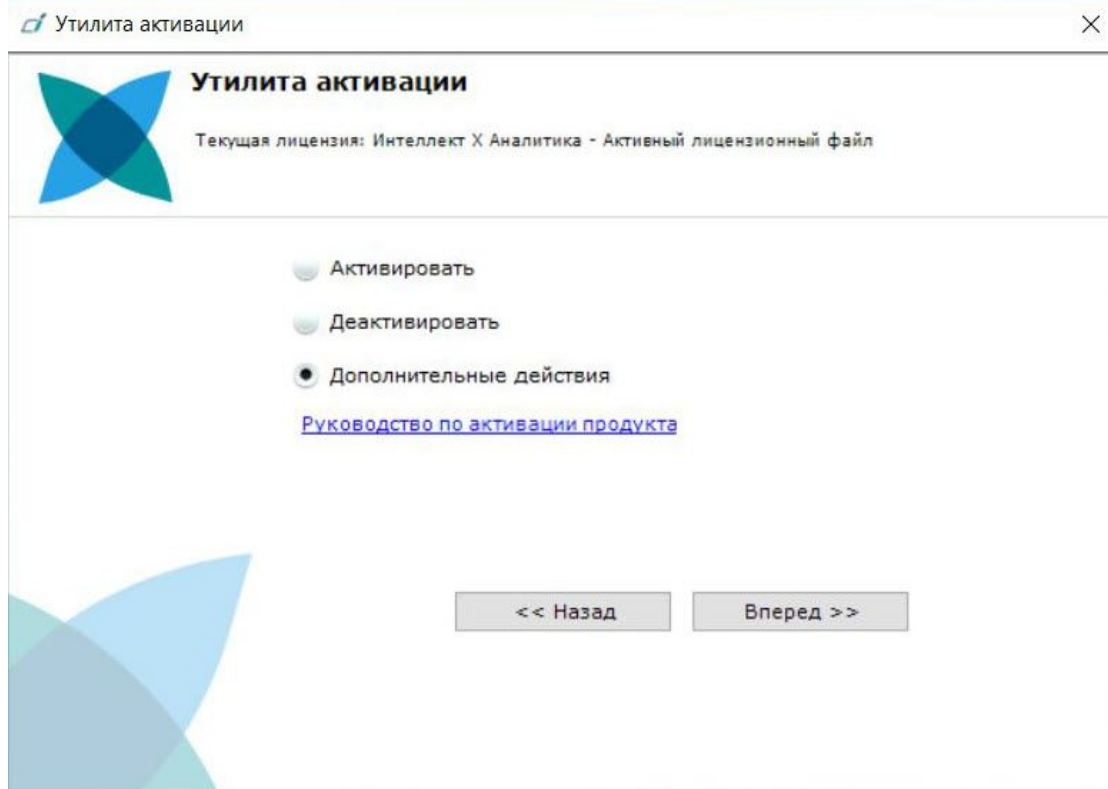
- a. Нажать кнопку , в стандартном диалоговом окне Windows задать имя и место хранения файла запроса.
- b. Нажать кнопку , откроется папка с выделенным файлом запроса.
- c. При помощи курсора мыши захватить изображение  и перетащить в необходимую папку.

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

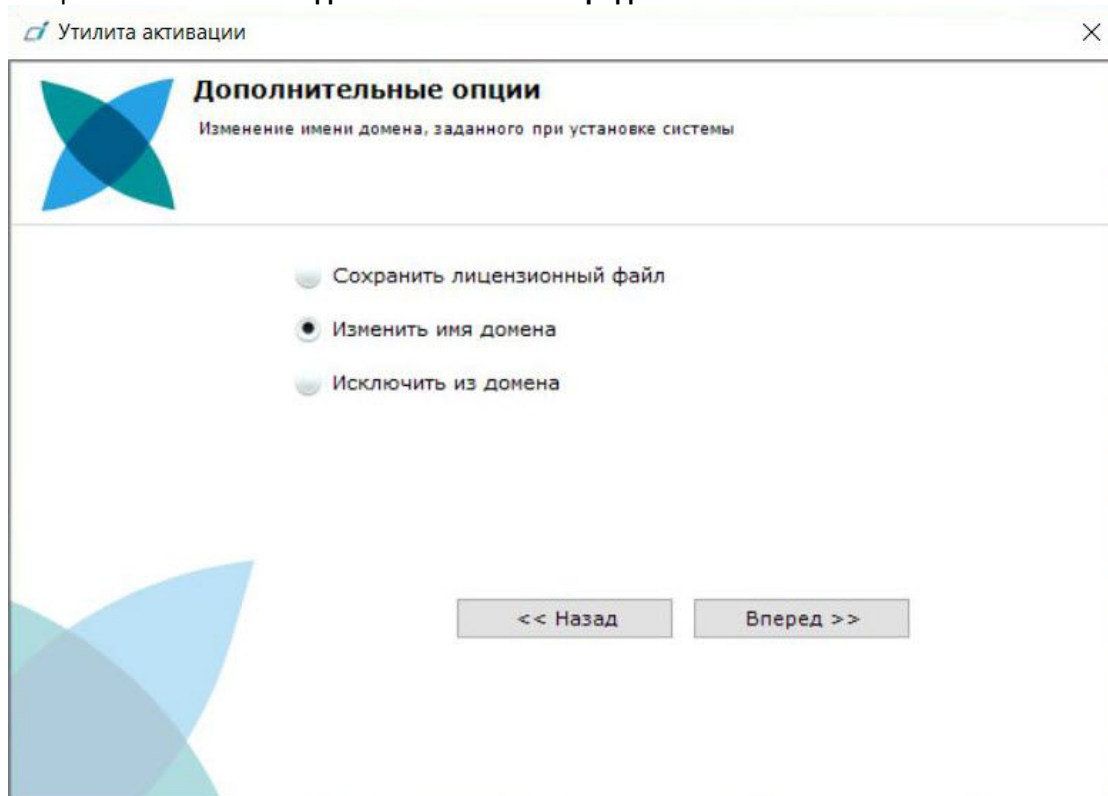
17.2 Изменение имени домена

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

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



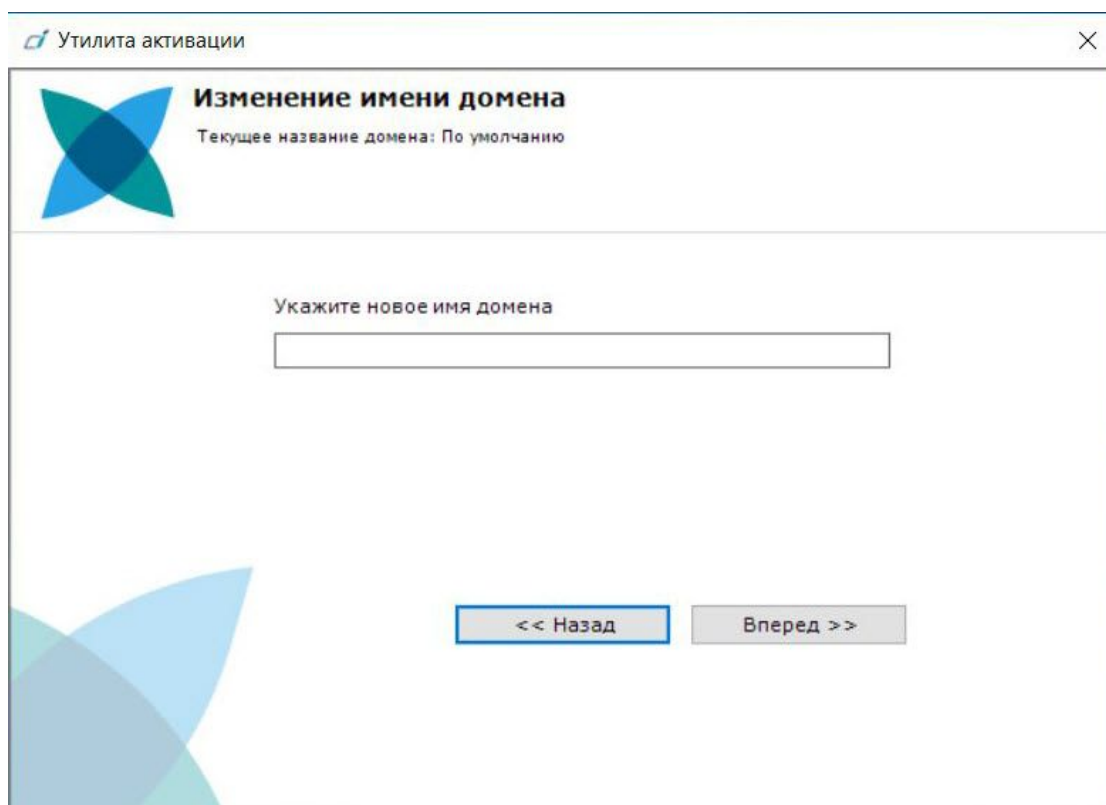
2. Выбрать **Изменить имя домена** и нажать **Вперед**.



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

i **Примечание.**

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



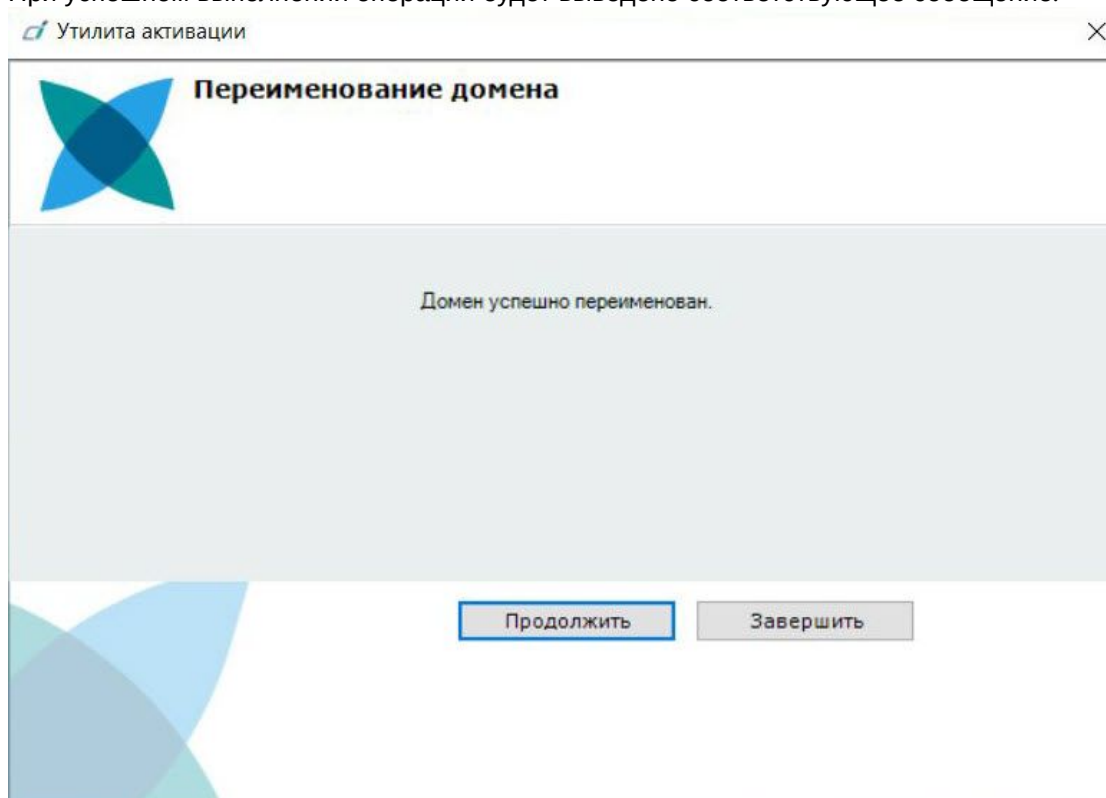
Утилита активации

Изменение имени домена
Текущее название домена: По умолчанию

Укажите новое имя домена

<< Назад Вперед >>

При успешном выполнении операции будет выведено соответствующее сообщение.



Утилита активации

Переименование домена

Домен успешно переименован.

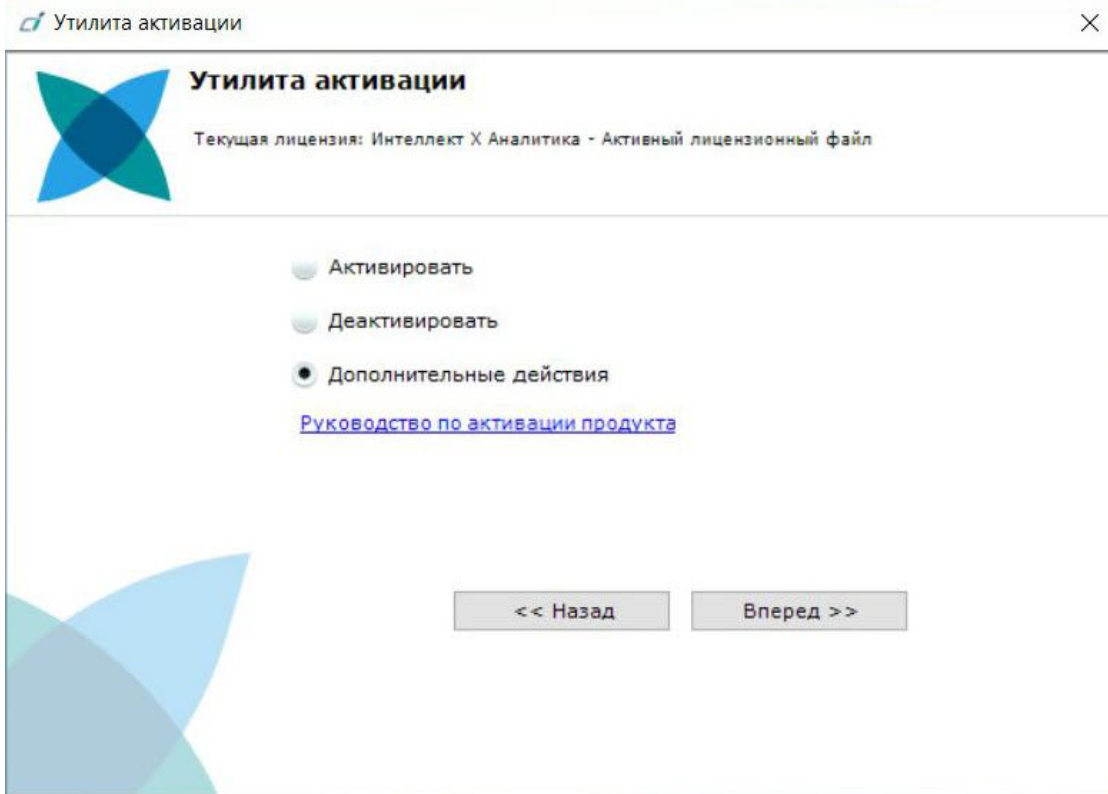
Продолжить Завершить

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

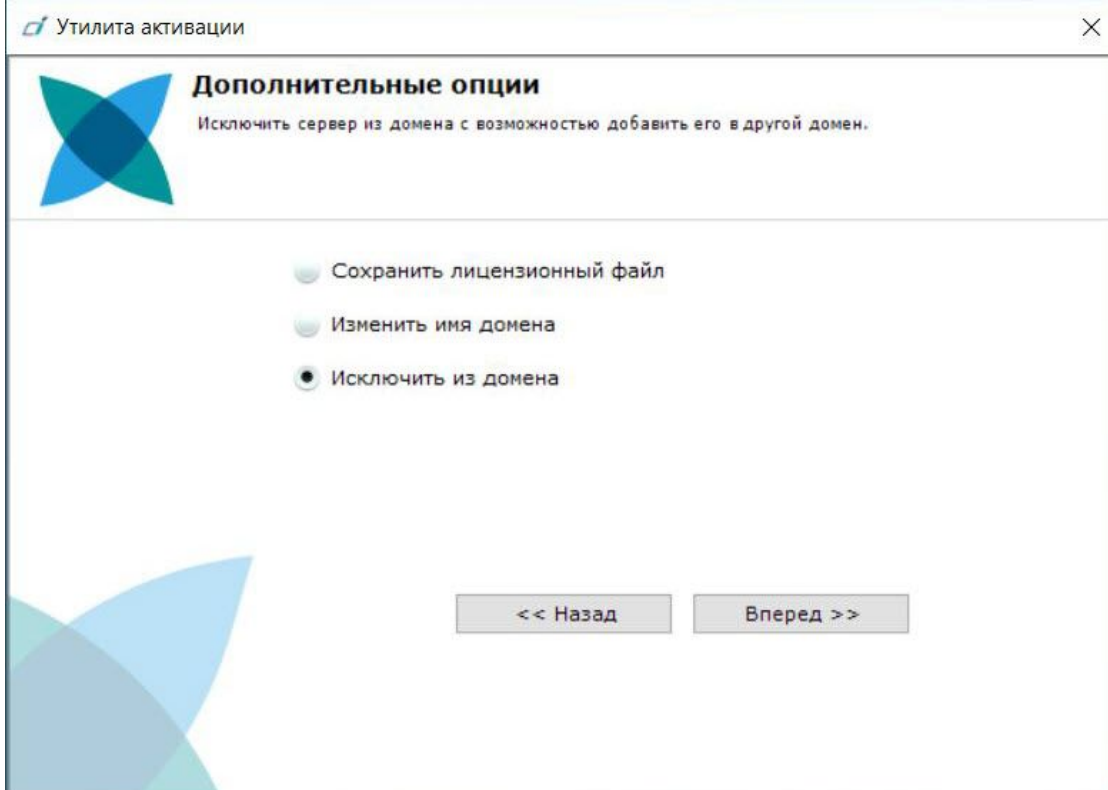
17.3 Исключение текущего Сервера из домена

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

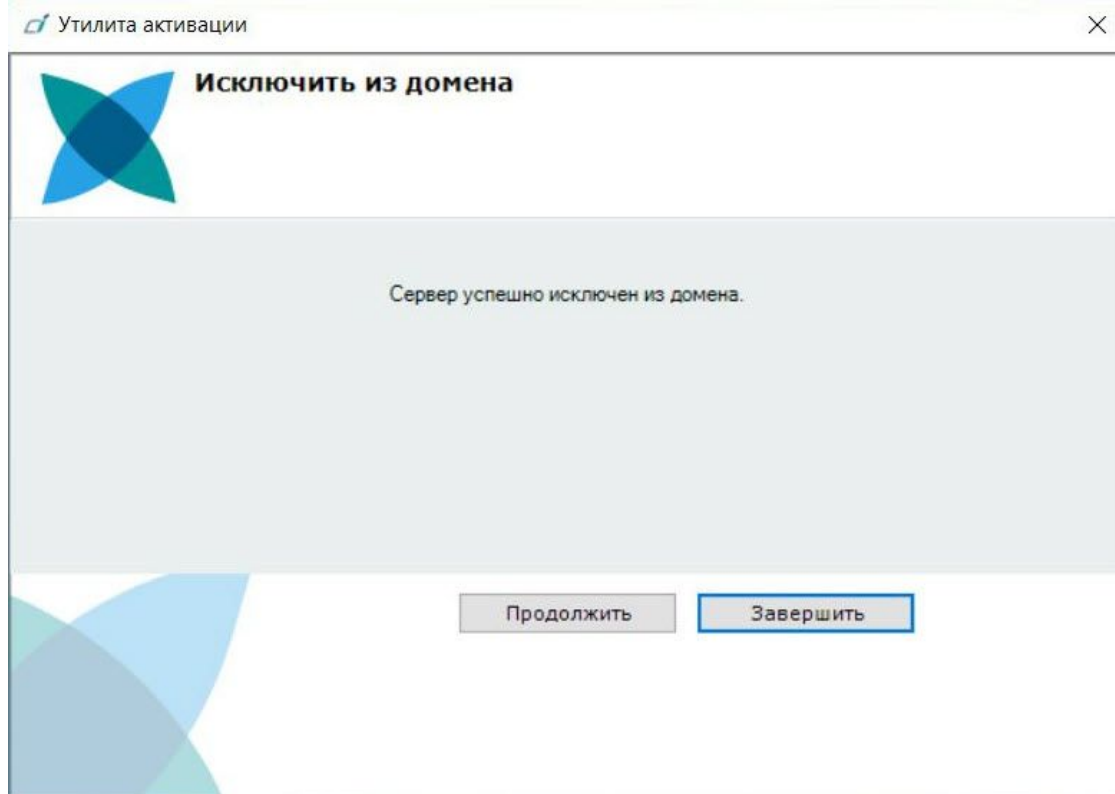
1. На главной странице утилиты активации выбрать **Дополнительные действия** и нажать кнопку **Вперед**.



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



При успешном выполнении операции будет выведено соответствующее сообщение.



Исключение Сервера из домена завершено. Для возврата на главную страницу утилиты активации необходимо нажать кнопку **Продолжить**, для выхода – **Завершить**.

18 Генерация лицензионных файлов через Web-интерфейс сервиса лицензирования

На странице:

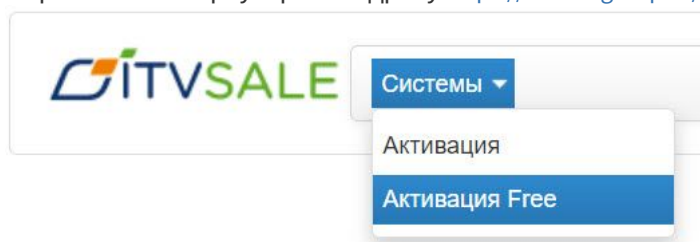
- Генерация лицензионного файла Интеллект X Бесплатная версия (see page 49)
- Генерация лицензионного файла Интеллект X (see page 50)

Лицензионный файл можно получить от представителя компании ITV, отправив ему файл запроса, или самостоятельно сгенерировать его на *сервисе лицензирования* <https://sale.itvgroup.ru/sale/>. Чтобы сгенерировать лицензионный файл через Web-интерфейс *сервиса лицензирования*, необходим файл запроса на активацию требуемой лицензии ПК *Интеллект X*.

18.1 Генерация лицензионного файла Интеллект X Бесплатная версия

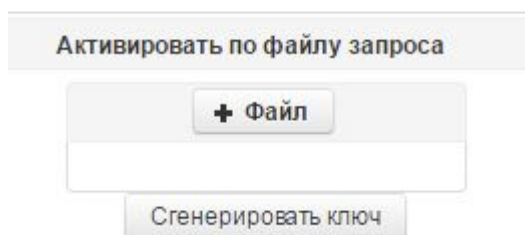
Для генерации лицензионного файла *Интеллект X Бесплатная версия* необходимо выполнить следующие действия:

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



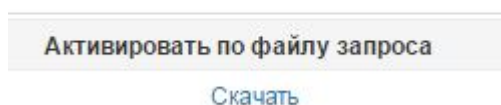
2. Перейти по ссылке **Активация Free**.
3. Нажать кнопку **Файл** и выбрать файла запроса на активацию.

Активировать



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

Активировать

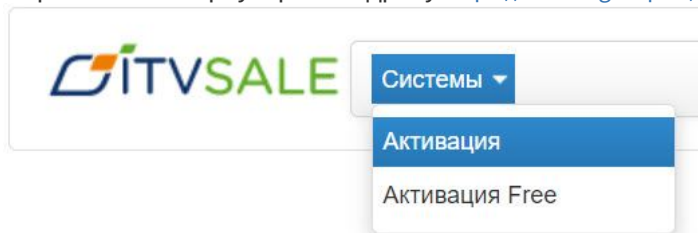


Генерация лицензионного файла *Интеллект X Бесплатная версия* завершена.

18.2 Генерация лицензионного файла Интеллект X

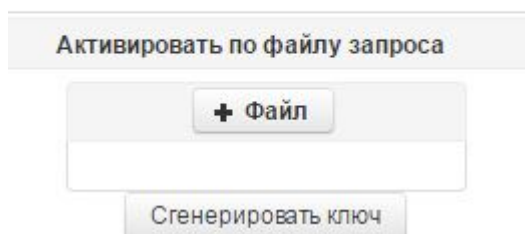
Самостоятельная генерация лицензионного файла *Интеллект X* возможна только при наличии в запросе на активацию серийного номера продукта. Серийный номер продукта предоставляется после оплаты. Для генерации лицензионного файла необходимо выполнить следующие действия:

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



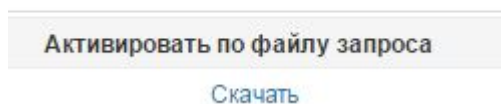
2. Перейти по ссылке **Активация**.
3. Нажать кнопку **Файл** и выбрать файла запроса на активацию.

Активировать



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

Активировать



Генерация лицензионного файла *Интеллект X* завершена.