## Сетевая инфраструктура

- Наличие протокола ТСР/ІР.
- При наличии сетевых экранов в сети заказчика должны быть открыты порты, по которым осуществляется взаимодействие клиента ИнГео с сервером данных (3060).
- При использовании СУБД MS SQL Server или Oracle SQL Server и при наличии сетевых экранов в сети заказчика должны быть открыты порты, по которым осуществляется взаимодействие клиентского ПО данных СУБД с серверными компонентами СУБД.
- При наличии в сети заказчика программ, вносящих изменения в стандартное поведение протокола TCP/IP (ускорители интернета и т.п.), необходимо сконфигурировать данные программы таким образом, чтобы они исключали TCP-порты ИнГео из своей деятельности.

## Сервер

- Поддерживаемые операционные системы:
  - MS Windows XP.
  - MS Windows Vista,
  - MS Windows 7,
  - MS Windows 8,
  - MS Windows 8.1,
  - MS Windows 10,
  - MS Windows Server 2000,
  - MS Windows Server 2003,
  - MS Windows Server 2008,
  - MS Windows Server 2008 R2,
  - MS Windows Server 2012.
  - MS Windows Server 2012 R2
- Для запуска сервера данных ИнГео должна использоваться учетная запись Windows, наделенная правами доступа ко всем требуемым ресурсам операционной системы (каталог размещения системных журналов сервера данных ИнГео, каталог размещения временных файлов, системный реестр, при использовании СУБД MS SQL Server или Oracle SQL Server права на сетевое соединение с данными СУБД).
- При использовании СУБД MS SQL Server или Oracle SQL Server должны быть установлены клиентские компоненты для подключения к данным СУБД.
- Минимальные требования к оборудованию: процессор 1000MHz, оперативная память 4GB, дисковое пространство 200MB (+ пространство для размещения БД).
- Рекомендуемые требования к оборудованию: процессор более 2GHz, оперативная память более 8GB, дисковое пространство 200MB (+ пространство для размещения БД). Наличие отдельного жесткого диска для резервной копии.
- Наличие большого объема оперативной памяти позитивно сказывается на производительности сервера ГИС ИнГео.
- Наличие системы бесперебойного питания к серверу и сетевой инфраструктуре.

## Клиент

- Поддерживаемые операционные системы:
  - MS Windows XP,
  - MS Windows Vista,
  - MS Windows 7,
  - MS Windows 8.

- MS Windows 8.1,
- MS Windows 10,
- MS Windows Server 2000,
- MS Windows Server 2003,
- MS Windows Server 2008,
- MS Windows Server 2008 R2,
- MS Windows Server 2012,
- MS Windows Server 2012 R2
- Для запуска клиента ИнГео должна использоваться учетная запись Windows, наделенная правами доступа ко всем требуемым ресурсам операционной системы (каталог размещения системных журналов клиента ИнГео, каталог размещения временных файлов, системный реестр, при использовании СУБД MS SQL Server или Oracle SQL Server права на сетевое соединение с данными СУБД).
- При использовании СУБД MS SQL Server или Oracle SQL Server должны быть установлены клиентские компоненты для подключения к данным СУБД.
- Минимальные требования к оборудованию: процессор 1000MHz, оперативная память 512MB, дисковое пространство 200MB, разрешение монитора 1024x768 с глубиной цвета 16 бита.
- Рекомендуемые требования к оборудованию: процессор более 2GHz, оперативная память более 1GB, дисковое пространство более 200MB, наличие видеокарты с памятью более 128 МБ, разрешение монитора 1600x1200 с глубиной цвета 32 бита.