

Режимы видеоконференцсвязи Magnacom™ и VideoPort®

· Персональные видеоконференции (видеозвонки) - Сеансы видеоконференцсвязи между двумя пользователями (точка-точка)

· Групповые видеоконференции различных типов

Сеансы видеоконференцсвязи с участием нескольких пользователей одновременно (многоточечные). Существует несколько типов групповых видеоконференций:

- **Симметричные** групповые конференции, в ходе которых все участники видят и слышат друг друга. Максимальное количество участников такого сеанса - 6.

- **Несимметричные** групповые конференции, в ходе которых участники делятся на выступающих с трибуны и зрителей. Зрители видят и слышат выступающих, могут высказывать свои реплики и отправлять текстовые сообщения. Зрители так же могут занимать свободные места на трибуне. Конференция, места на трибунах и участники находятся под полным контролем ведущего.

Функциональные возможности:

Видеозвонок - это отличная возможность пообщаться с собеседником один на один с использованием новейших коммуникационных разработок.

Персональный видеозвонок позволяет устанавливать соединение связи между двумя пользователями так, что они могут видеть и слышать друг друга, обмениваться ссылками и файлами, вместе работать над документами и при этом находится в разных местах и комфортной для себя обстановке.

Передаваемое разрешение видео 480x360 (от 128 кбит/с) и бизнес-качество связи даже при нестабильных каналах связи сделают общение живым и ярким.

Программа ВидеоПорт позволяет всем желающим делать видеозвонки один-на-один в любую точку земного шара, в любое время и абсолютно бесплатно!



Воспользоваться видеосвязью очень просто:

1. Установите и запустите клиент ВидеоПорт.
2. Найдите собеседника при помощи e-mail или выберете из списка контактов.
3. Сделайте звонок, нажав кнопку



Групповые (многоточечные) видеоконференции:

Групповая видеоконференция (симметричная видеоконференция), позволяет связать одновременно до 16 участников так, что все они видят и слышат друг друга и могут совместно работать над документами.

Во время групповой видеоконференции, можно управлять режимом раскладки/развёртывания окон. Для того, чтобы увеличить изображение определённого участника нужно кликнуть по нему мышкой. Уменьшение окна происходит аналогичным образом.

Пакеты групповой конференции указывают на максимальное количество человек в конференции и распространяются по следующими вариантами:

- 9 на 9
- 12 на 12
- 16 на 16

По функциональным возможностям эти пакеты одинаковы и отличаются друг от друга исключительно количеством максимальных одновременных участников в видеоконференции.

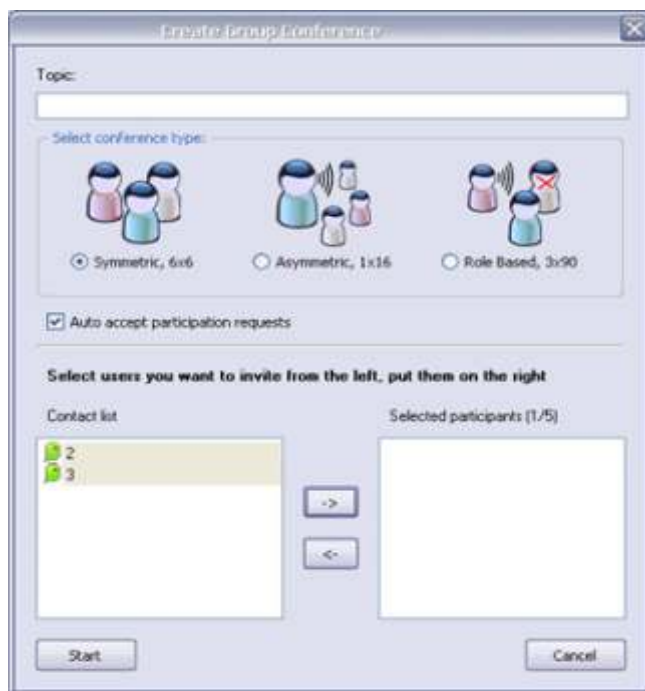
Пользователи сервиса **VideoPort OnLine** могут организовать групповую конференцию с максимальным порогом **6 на 6**. Этот тип видеоконференции может понадобиться Вам для организации и проведения общего он-лайн мероприятия, совещания, совместного обсуждения и работы над документами, встречи друзей, коллег или родственников.

Пользователям сервера VideoPort VCS 3.0:

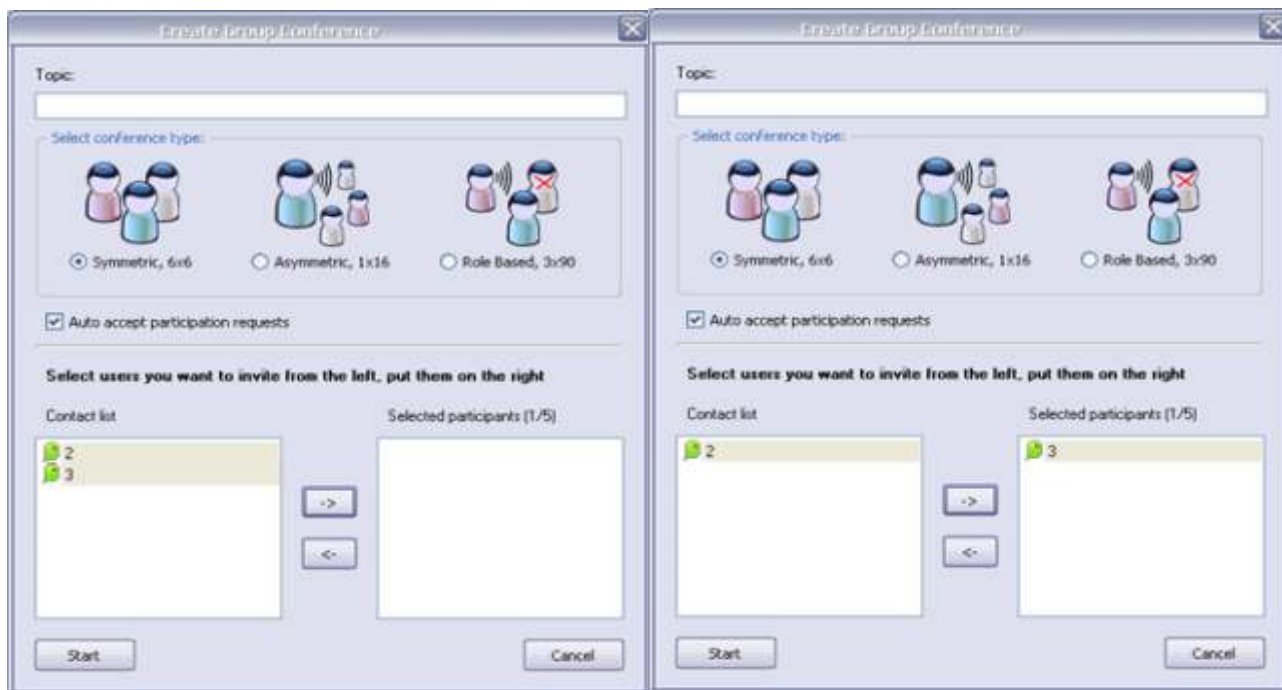


Чтобы начать групповую видеоконференцию необходимо кликнуть на иконку

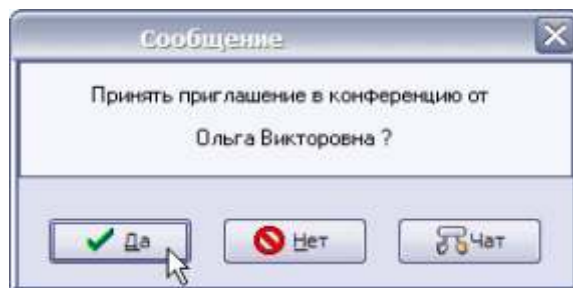
Чтобы начать групповую видеоконференцию необходимо кликнуть на иконку



Добавить пользователей, которых вы хотите пригласить на видеоконференцию:



Если пригласили Вас, то Вы увидите следующее окно:



Видеовещание:

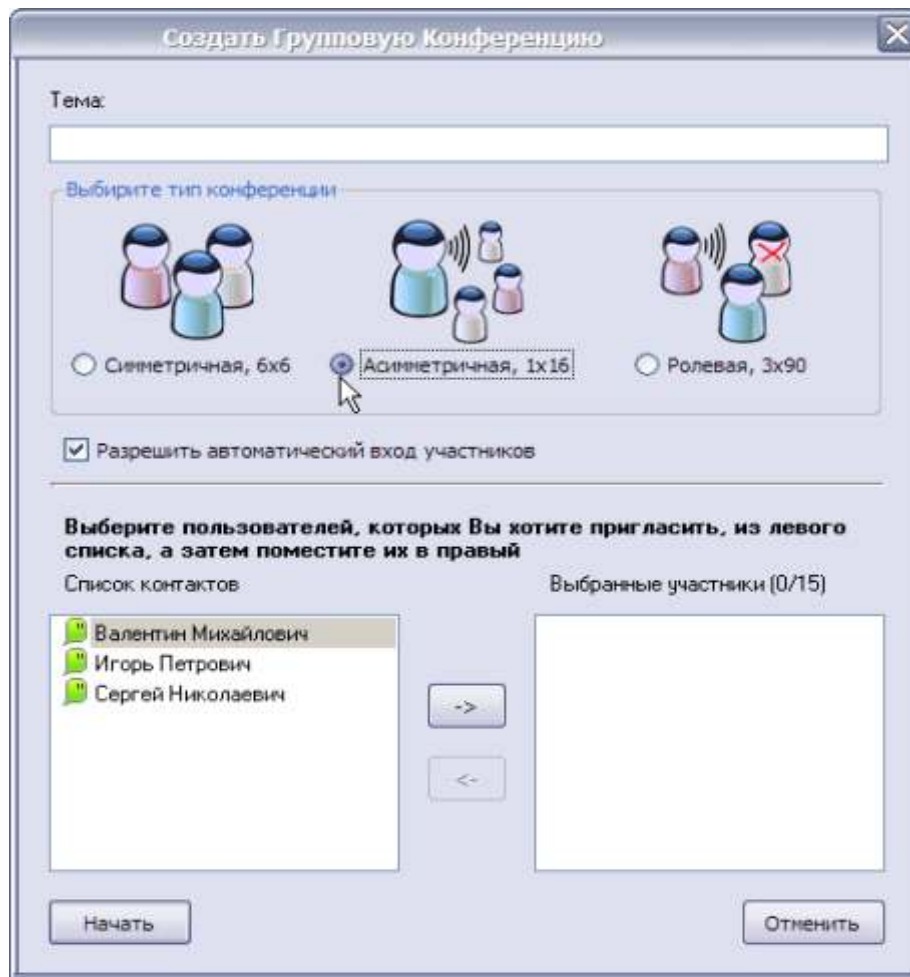
"Видеовещание" (асимметричная видеоконференция), позволяет связать одновременно до 16 участников так, что все участники будут видеть и слышать только одного вещающего, а он в свою очередь будет видеть и слышать всех участников видеоконференции.

Во время групповой видеоконференции, можно управлять режимом раскладки/развёртывания окон. Для того, чтобы увеличить изображение определённого участника нужно кликнуть по нему мышкой. Уменьшение окна происходит аналогичным образом.

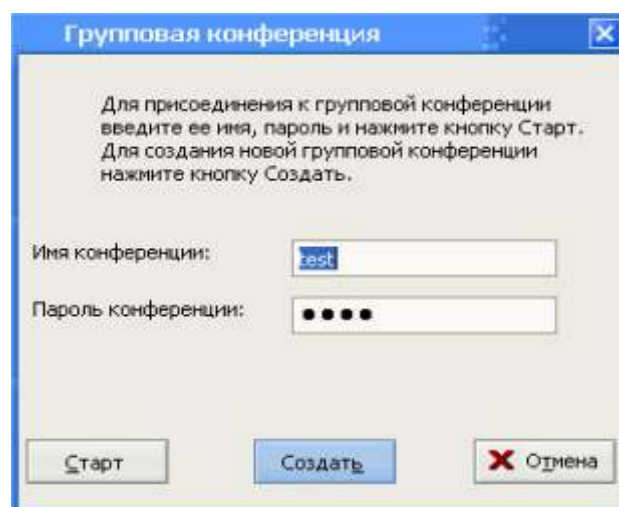
Этот вид видеоконференции идеально подойдёт для проведения лекций и обучающих мероприятий, где преподаватель сможет видеть всех участников, а они в свою очередь не будут отвлекаться от процесса обучения и смогут внимательно слушать только выступающего преподавателя. Ассиметричная видеоконференция так же может носить контролирующую функцию и подойдёт для проведения отчётных встреч, доведения информации до сотрудников и контроля на местах.

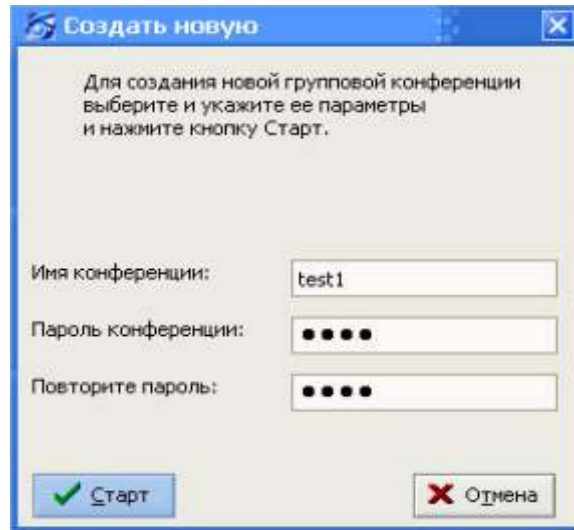
Чтобы начать ассиметричную видеоконференцию необходимо кликнуть на иконку





Введите **имя конференции** и **пароль**:

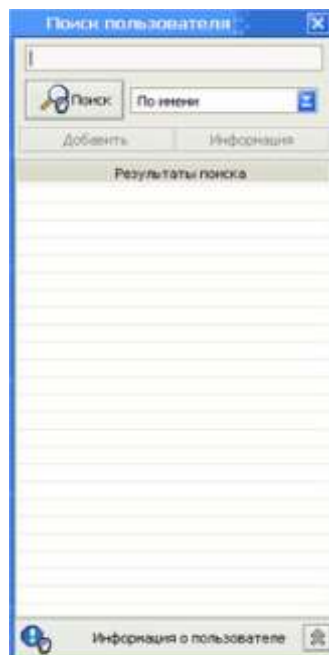




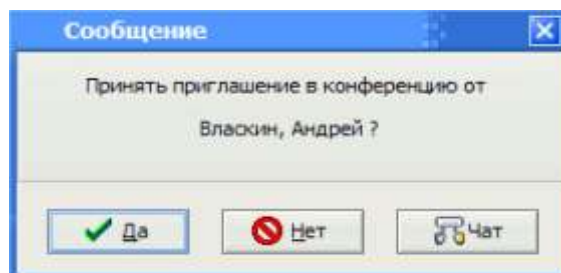
Выберете пользователей в адресной книге::



или найдите через поиск:



Если Вас пригласят принять участие в конференции, у вас появится следующее окно:



Селекторное видеосовещание (ролевая видеоконференция):

Селекторное совещание (Ролевая видеоконференция) позволяет соединить одновременно до **90** пользователей. В ходе Селекторного совещания все присутствующие имеют определённые роли, и могут быть вещателями (до 3х участников одновременно) или зрителями (до **87** участников).

Вещатели видны и слышны всем присутствующим и в зависимости от отведённой им роли, могут иметь статус:

- Ведущий
- Докладчик
- Выступающий

Ведущий назначается техническим администратором соединения и управляет передачей ролей в ходе всей конференции. Роль Ведущего не может быть передана другому участнику в ходе совещания.

Основные функции Ведущего:

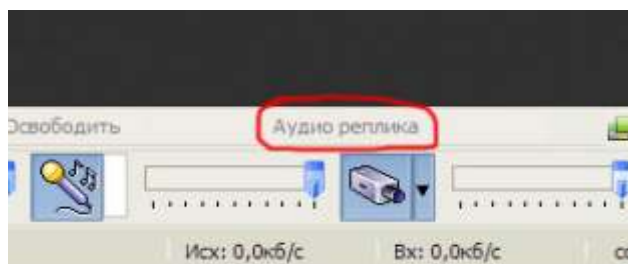
- приглашать в конференцию участников;
- передавать роль Докладчика любому из участников конференции;
- передавать роль Выступающего любому из участников конференции по его запросу.

Ведущий может перестать вещать или совсем выйти из конференции и вернуться в конференцию с теми же правами и возможностями.

Докладчика назначает Ведущий и эта роль может быть передана в ходе конференции любому другому участнику сколько угодно раз. По желанию участник может покинуть роль Докладчика и перестать вещать или совсем выйти из конференции, при этом он останется или вернется в конференцию лишь рядовым участником - Зрителем.

Выступающий может сам попросить слово. В ходе конференции любой участник может направить запрос на роль Выступающего. При этом Ведущий отклоняет запрос или разрешает участнику занять роль Выступающего. По желанию участник может покинуть роль Выступающего и перестать вещать или совсем выйти из конференции, при этом он останется или вернется в конференцию лишь рядовым участником - Зрителем.

Остальные участники являются Зрителями, не вещают, видят и слышат трех вещающих, и могут в ходе конференции передавать аудио реплики всем участникам конференции при нажатии и удержании специальной кнопки



Направление и отклонение приглашений, направление запроса на роль и прочие действия участников, связанные со сменой ролей, осуществляются через специальные средства управления программы ВидеоПорт.

Во время Селекторного совещания, вы можете управлять режимом раскладки/развёртывания окон. Для того, чтобы увеличить изображение определённого участника нужно кликнуть по нему мышкой. Уменьшение окна происходит аналогичным образом.

Кому необходимы Селекторные совещания:

Селекторные совещания могут использовать любые организации любой сферы бизнеса для построения единого коммуникационного пространства и повышения эффективности взаимодействия сотрудников внутри компании. Это может быть утренняя планёрка с начальником производственного предприятия или видеовстреча руководителя имеющего большое количество региональных представительств со своими сотрудниками.

Одним словом, это нужно тем, кто уважает и ценит время своих коллег, считает затраты на коммуникации и при этом знает, что личный контакт с человеком - наиболее эффективная форма коммуникации.

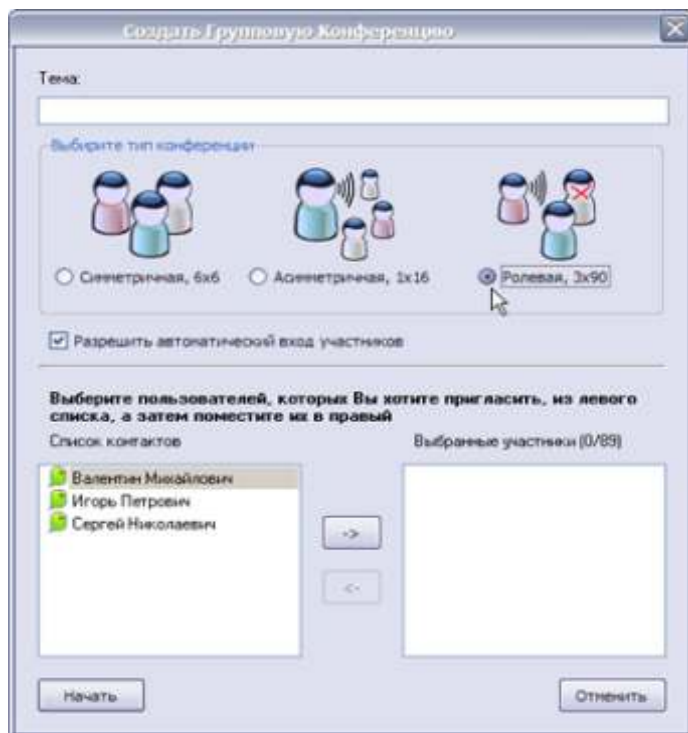
* При использовании [UDP Multicast](#) количество участников ролевой конференции может быть увеличено до 250.

Для пользователей сервера VideoPort VCS 3.0:

Чтобы в видеоконференции начать Селекторное совещание (Ролевая видеоконференция) необходимо нажать:



Выбрать Ролевую конференцию:



Чтобы отправить запрос на выступление (стать докладчиком), нужно нажать на кнопку «Выступить»



Чтобы выйти из режима докладчика достаточно нажать кнопку «Освободить»

