



# Описание программы семинара

## Mitel MiVoice MX-ONE 6.X

### Эксплуатация и обслуживание. Базовый

#### 1. Краткий обзор.

Программа данного семинара разработана для инженеров, которые обеспечивают конфигурирование и эксплуатацию Mitel MiVoice MX-ONE™ Версии 6.X. В семинаре уделено достаточное внимание освещению новых особенностей системы, появившиеся в версии 6.X, а также их настройку и эксплуатацию. Программа семинара полностью не освещает процесс установки, конфигурации и обслуживания операционной системы Suse Linux.

---

## 2. Цель семинара

Целью данного семинара является предоставление участникам подробной информации о Системе Телефонии Mitel MiVoice MX-ONE™ Версии 6.X. Участникам семинара будут представлены необходимые материалы по особенностям и функциям Mitel MiVoice MX-ONE™ Версии 6.X. После завершения семинара участники семинара будут иметь полное представление о Mitel MiVoice MX-ONE™ Версии 6.X, а также смогут конфигурировать и управлять системой, предоставлять компетентную поддержку и обслуживание.

## 3. Содержание семинара

Сочетая теорию и практические упражнения, по программе семинара затрагиваются следующие главные темы:

- Обзор архитектуры и принципа построения системы
- Особенности установки и программирования
- Операционная система SuSE Linux Enterprise Server 11 и команды Linux для управления телефонным сервером
- Программные средства для администрирования системы
- Плата MGU
- Типы оконечных устройств
- Маршрутизация и типы соединительных линий
- ДВО
- Виды неисправностей, их поиск и устранение
- Новые аппаратные средства
- Новые возможности системы

---

- Лицензирование

Документация по вышеупомянутым темам поставляется как справочный материал. Теория или практические упражнения, будут предоставляться с учетом компетентности и потребностей слушателей группы. Объяснения всех разделов будут представлены в руководстве.

## 4. Необходимая подготовка к семинару

Участники семинара должны иметь базовые знания по телефонии, общие знания протоколов ISDN (таких как Q931), VOIP (H323, SIP), и передачи данных (IP, LAN, WAN). Также предполагается, что у слушателей есть достаточное знание в администрировании системы SuSE Linux.

## 5. Продолжительность

Продолжительность семинара составляет 5 дней.