



ООО «ИндаСофт»
ул. Профсоюзная, 65, офис 247
г. Москва, Россия, 117997
т/ф.: +7(495) 580-70-20
www.indusoft.ru

Основы Proficy HistorianTM

День 1	<ul style="list-style-type: none">1. Обзор<ul style="list-style-type: none">1.1. Обзор Historian, компоненты Historian1.2. Лабораторное упражнение 12. Разработка системы Historian<ul style="list-style-type: none">2.1. Разработка проекта2.2. Архитектура системы2.3. Требования к оборудованию и ПО2.4. Лицензирование2.5. Лабораторное упражнение 23. Администратор Historian<ul style="list-style-type: none">3.1. Функции администратора Historian3.2. Главная страница администратора3.3. Сопровождение тегов3.4. Управление коллекторами3.5. Сопровождение архива3.6. Сообщения4. Коллекторы Historian: Коллектор iFIX<ul style="list-style-type: none">4.1. Обзор Historian - коллекторы4.2. Конфигурирование коллекторов в Администраторе4.3. Лабораторное упражнение 45. Коллекторы iHistorian: OPC и файловый коллекторы<ul style="list-style-type: none">5.1. Обзор функций коллекторов5.2. OPC коллекторы данных5.3. Файловый коллектор5.4. Сбор данных в файловом коллекторе5.5. Форматы файлов5.6. Лабораторное упражнение 56. Коллекторы Historian: вычислений и сервер - сервер<ul style="list-style-type: none">6.1. Введение в коллектор вычислений6.2. Функции коллектора вычислений6.3. Коллектор сервер – сервер6.4. Лабораторное упражнение 6
День 2	<ul style="list-style-type: none">7. Сервер Historian<ul style="list-style-type: none">7.1. Обзор функций сервера7.2. Управление архивами7.3. Сопровождение тегов7.4. Процедура сопровождения

- 7.5. Подготовка восстановления данных
- 7.6. Лабораторное упражнение 7
- 8. Клиенты Historian**
 - 8.1. Обзор, iFIX Workspace
 - 8.2. Лабораторное упражнение 8
- 9. Работа с Historian Excel Add-In**
 - 9.1. Ограничения и соглашения Excel Add-In
 - 9.2. Опции и функции Excel Add-In
 - 9.3. Функции администратора Excel Add-In
 - 9.4. Лабораторное упражнение 9
- 10. Провайдер Historian OLE DB**
 - 10.1. Введение в OLE DB провайдер
 - 10.2. Таблицы данных Historian
 - 10.3. Приложение Historian Interactive SQL
 - 10.4. Лабораторное упражнение 10
- 11. RTIP клиенты Historian**
 - 11.1. Обзор RTIP
 - 11.2. Historian – RTIP коннектор
 - 11.3. Отображение данных Historian
 - 11.4. Лабораторное упражнение 11
- 12. Тревоги и сообщения в Historian**
 - 11.1. Требования к источникам тревог и сообщений
 - 11.2. Конфигурация архивирования тревог и сообщений
 - 11.3. Работа с данными тревог и сообщений
 - 11.4. Лабораторное упражнение 12
- 13. Миграция истории**
 - 13.1. Приступая к работе
 - 13.2. Миграция истории FIX32/iFix
 - 13.3. Миграция тревог и сообщений iFix
 - 13.4. Оценка времени миграции
 - 13.5. Миграция сторонних приложений
 - 13.6. Лабораторное упражнение 13
- 14. Historian - SDK**
 - 14.1. Обзор SDK
 - 14.2. Объектная модель
 - 14.3. Связь с сервером
 - 14.4. Примеры приложений
 - 14.5. Лабораторное упражнение 14
- 15. Безопасность Historian**
 - 15.1. Обзор функций безопасности
 - 15.2. Защита приложения Historian
 - 15.3. Лабораторное упражнение 15
- 16. Устранение неполадок в Historian**
 - 16.1. Ресурсы устранения неполадок
 - Настройка файла журнала DEBUGMODE