

# План курса практических семинаров по разработке на мобильной платформе Mobile SMARTS

Обучение проводится дистанционно в Zoom.

Каждый обучающийся должен иметь компьютер для выполнения практических заданий.

Минимальная конфигурация: Windows XP SP3/Windows 7/ Windows 8/ Windows 10, Wi-Fi, монитор, клавиатура, мышь, свободный порт USB

День Время	Тема занятия	Краткое содержание
1 день 10:00-14:00	Особенности установки и настройки продуктов на базе Mobile SMARTS	Установка продукта на ПК и подключение к базе 1С. <ul style="list-style-type: none"><li>• Установка мобильного клиента. Профили оборудования, и тонкая настройка параметров установки.</li><li>• Особенности установки и диагностика ошибок.</li><li>• Основные компоненты и папки драйвера и для чего они нужны.</li></ul>
2 день 10:00-14:00	Основные принципы разработки в Mobile SMARTS часть 1	Архитектура платформы. Работа в серверном и батч-режимах. <ul style="list-style-type: none"><li>• Панель управления Mobile SMARTS как основное средство разработки и конфигурирования.</li><li>• Документы и типы документов.</li><li>• Справочник номенклатуры, его структура и работа с ним.</li><li>• Гибридное хранение номенклатуры и справочников.</li><li>• Принципы разработки алгоритмов обработки документов.</li><li>• Визуальные и не визуальные действия.</li><li>• Действие выбора товара, меню, ввод количества, занесение данных в документ.</li></ul>

<p><b>3 день</b> 10:00-14:00</p>	<p><b>Основные принципы разработки в Mobile SMARTS часть 2</b></p>	<p>Принципы разработки алгоритмов обработки документов.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Настройка визуальных действий, форматирование текстов для отображения пользователю.</li> <li>• Дополнительные поля документа и строк документов. Действие просмотра строк. Действие отбора строк.</li> </ul> <p>Внешние вызовы Mobile SMARTS на примере 1С.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Возможности вызова процедур и функций из учетной системы.</li> <li>• Действие вызова, работа с полученными данными.</li> <li>• События сервера и их обработка.</li> </ul>
<p><b>4 день</b> 10:00-14:00</p>	<p><b>Практика</b></p>	<p>Выполнение практических заданий. Ответы на возникающие вопросы.</p>
<p><b>5 день</b> 10:00-14:00</p>	<p><b>Практика</b></p>	<p>Выполнение практических заданий. Ответы на возникающие вопросы.</p>

**В процессе прохождения курса в программу могут вноситься изменения и дополнения, в зависимости от скорости усвоения материала обучающимися.**