

Программа семинара  
**Вводный семинар для новых участников международной программы  
 Университетский Альянс «Практика использования ERP систем в управлении  
 производством»**

Вводный блок		1 день
<i>Цель и задачи блока</i>	Дать слушателям представление о программе «Университетский Альянс SAP», линейке продуктов SAP, истории компании	
<i>Содержание Блока</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Программа «Университетский Альянс SAP»</li> <li>▪ Обзор продуктов SAP</li> <li>▪ История SAP</li> <li>▪ Обзор и архитектура SAP ERP</li> <li>▪ Практика: Навигация в SAP GUI</li> </ul>	
БЛОК 1. Введение в SAP ERP.		1-2 день
<i>Цель и задачи блока</i>	Создание общего представления о современных ERP системах, их возможностях по автоматизации ключевых бизнес процессов на примере ERP системы SAP	
<i>Содержание Блока</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Основные функции ERP систем</li> <li>▪ Эволюция КИС (MRP-MRP II-ERP-ERP II), основные понятия и определения</li> <li>▪ Архитектура SAP ERP</li> <li>▪ Базовый функционал SAP ERP</li> <li>▪ Виртуальная корпорация IDES</li> <li>▪ Основы навигации SAP GUI, использование справочных возможностей и возможностей персонализации</li> </ul>	
Серия практических занятий, основанных на сквозном примере создания производства мотоциклов. Примеры направлены на выработку практических навыков работы с SAP ERP.		
Блок 2. Учебный пример "Планирование производства (PP) в ERP SAP"		2 день
<i>Цель и задачи блока</i>	Продемонстрировать на примере ERP SAP процесс производства от создания основных данных материалов до выполнения цикла производства.	
<i>Содержание Блока</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Основные записи материалов. Концепция мастер данных. Описание бизнес-модели производства мотоциклов.</li> <li>▪ Понятие спецификации и технологической карты.</li> <li>▪ Себестоимость, виды себестоимости, структура себестоимости.</li> <li>▪ Выполнение производства.</li> </ul>	
Блок 3. Учебный пример "Управленческий учет (CO) в ERP SAP"		3 день
<i>Цель и задачи блока</i>	Рассмотреть типичные методы учета затрат и их влияние на себестоимость продукции	
<i>Содержание Блока</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Типичные задачи управленческого учета</li> <li>▪ Классификация затрат и</li> <li>▪ Учет по видам затрат</li> <li>▪ Управление косвенными затратами и распределение затрат</li> <li>▪ Анализ себестоимости материалов или услуг</li> <li>▪ Контроллинг затрат, учет по местам возникновения затрат (МВЗ)</li> <li>▪ Основные данные в CO.</li> <li>▪ Планирование МВЗ (cost center)</li> <li>▪ Внутренние методы распределения затрат</li> <li>▪ Интеграция с контроллинга затрат с модулем планирование производства.</li> </ul>	
Блок 4. Учебный пример "Логистика (LO) в ERP SAP"		4 день
<i>Цель и задачи блока</i>	Рассмотрен бизнес-процесс сбыта произведенных мотоциклов от заказа продукции до получения платежа.	
<i>Содержание Блока</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Организационная структура сбыт в SAP ERP(каналы, сектора, рынки сбыта)</li> <li>▪ Основные записи клиента</li> <li>▪ Основные записи закупок (инфо-запись)</li> <li>▪ Основные данные поставщика</li> <li>▪ Создание и обработка заказа клиента</li> <li>▪ Формирование производственного и выполнение заказа</li> <li>▪ Заказ на поставку</li> <li>▪ Обработка платежа клиента</li> <li>▪ Фактурирование</li> </ul>	