



**Программа семинара**  
**« Оптимальное управление**  
**производством на основе MES-**  
**системы MPDV Hydra »**



**7 июня 2011 г., г. Пермь**

9.00	09.30	Регистрация, приветственный кофе.
9.30	10.00	Приветственная речь MPDV и ИндаСофт
10:00	10:45	Повышение эффективности производства и качества производимой продукции за счет внедрения MES -систем
10:45	11:00	Кофе-брейк
11:00	12:30	Обзор MES HYDRA. Модули MES HYDRA – детальные презентации: <ul style="list-style-type: none"><li>- Сбор и анализ данных по работе оборудования (модуль MDE)</li><li>- Производственная логистика (модуль MPL)</li><li>- Производственное планирование и контроль (модули ADE/HLS)</li></ul>
12:30	13:30	Обед
13:30	14:45	Модули MES HYDRA – детальные презентации: <ul style="list-style-type: none"><li>- Сбор и анализ данных по качеству (модуль CAQ)</li><li>- Управление оснасткой и инструментами (модуль WRM)</li><li>- Интеграция со станками с ЧПУ (модуль DNC)</li></ul>
14:45	15:00	Кофе-брейк
15:00	16:00	Модули MES HYDRA – детальные презентации: <ul style="list-style-type: none"><li>- Планирование и учет работы персонала (модули PZE, LLE, PEP)</li><li>- Сбор и анализ данных технологического процесса (модуль PDV)</li></ul>
16:00	16:30	Взаимодействие MES HYDRA и ERP-системы: разделение задач и функций между ERP and MES. <ul style="list-style-type: none"><li>- Принципы интеграции и взаимодействия</li><li>- Интерфейсы MES HYDRA к ERP</li></ul>
16:30	17:00	Ответы на вопросы. Обсуждение.