

OMEGA**ALLIANCE**  
OPERATIONS MANAGEMENT ENGINEERING ALLIANCE

# ПРАКТИКА ЦИФРОВИЗАЦИИ

Применение методик повышения  
эффективности производства



# **ПРАКТИКА ЦИФРОВИЗАЦИИ: ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДИК ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА**

Примеры и практики применения методов управления надежностью, совершенствования производственных процессов и планирования производства

## **ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЯ**

9:00- 10:00	<b>Регистрация и приветственный кофе</b>
10:00 - 10:15	<b>Приветственное слово ОМЕГАЛЬЯНС</b> Андрей Надеин, генеральный директор ОМЕГАЛЬЯНС
10:15 - 11:00	<b>Формирование Центра управления производственными операциями</b> Андрей Надеин, генеральный директор ОМЕГАЛЬЯНС Роман Ромахин, исполнительный директор Мейнтекс
11:00 - 12:00	<b>Опыт Enel в построении центра мониторинга и предиктивной диагностики оборудования</b> Мауро Фиале, Enel SpA
12:00 - 12:30	<b>Кофе-брейк</b>


# ПРАКТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДОВ УПРАВЛЕНИЯ НАДЕЖНОСТЬЮ

- 12:30 - 13:00 **Доклад представителя компании «ММК»**  
Докладчик уточняется
- 13:00 - 13:30 **Структура Элемента "Управление надежностью"**  
**Системы управления операционной деятельностью**  
**ГПН**  
Игорь Захаров, Газпром Нефть
- 13:30 - 14:00 **Доклад уточняется**
- 14:00 - 14:30 **Трансформация системы управления**  
**производственными активами Компании Полюс.**  
**Начало пути**  
Дмитрий Соколов, Полюс
- 14:30 - 15:30 **Обед**
- 15:30 - 16:00 **Доклад уточняется**
- 16:00 - 16:30 **Доклад представителя компании «СИБУР Холдинг»**  
Докладчик уточняется
- 16:30 - 17:00 **Доклад представителя компании «Росэнергоатом»**  
Докладчик уточняется
- 17:00 - 17:45 **Доклад Мейнтекс**  
Роман Ромахин, Мейнтекс
- 17:45 - 18:30 **Круглый стол**  
Модератор: Роман Ромахин, Мейнтекс
- 18:30 - 19:30 **Фуршет**

# УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ

- |               |   |
|---------------|---|
| 12:30 - 13:00 | <b>Основные подходы к управлению цифровым производством</b><br>Юрий Керейник, Экзеплэнт   |
| 13:00 - 13:30 | <b>Цифровая архитектура производственного предприятия</b><br>Алексей Грачев, Экзеплэнт  |
| 13:30 - 14:30 | <b>История успешного внедрения цифровых инициатив в ОАО «Красцветмет»</b><br>Олег Давыденко, Красцветмет  |
| 14:30 - 15:30 | <b>Обед</b>   |
| 15:30 - 16:30 | <b>Быстринский ГОК. На пути к цифровой трансформации</b><br>Докладчик уточняется  |
| 16:30 - 17:00 | <b>Цифровой рудник - История успеха</b><br>Алексей Грачев, Экзеплэнт  |
| 17:00 - 17:45 | <b>Практика внедрений, подходы к решению производственных задач в том числе: ПЛА, согласование планов, введение первичной отчетности и других.</b><br>Виктория Беляева, Экзеплэнт |
| 17:45 - 18:30 | <b>Круглый стол</b><br>Модератор: Юрий Керейник, Экзеплэнт  |
| 18:30 - 19:30 | <b>Фуршет</b>   |

# ИНТЕГРИРОВАННОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА

- |               |   |
|---------------|---|
| 12:30 - 13:00 | <b>Дорожная карта цифровизации</b><br>Антон Шматалюк, Энтерчейн   |
| 13:00 - 13:30 | <b>Операционная эффективность и эффекты от автоматизации</b><br>Антон Шматалюк, Энтерчейн   |
| 13:30 - 14:30 | <b>Опыт компании «ОМК» по внедрению процесса сквозного планирования и графикования металлургического и трубного производств</b><br>Докладчик уточняется |
| 14:30 - 15:30 | <b>Обед</b>   |
| 15:30 - 16:30 | <b>Опыт компании «ИЛИМ»</b><br>Докладчик уточняется   |
| 16:30 - 17:00 | <b>Целевые процессы интегрированного планирования</b><br>Ксения Биушкина, Энтерчейн   |
| 17:00 - 17:45 | <b>Цифровые решения для интегрированного планирования в производстве</b><br>Сергей Волков, Энтерчейн  |
| 17:45 - 18:30 | <b>Круглый стол</b><br>Модератор: Антон Шматалюк, Энтерчейн   |
| 18:30 - 19:30 | <b>Фуршет</b>   |
- 

## ЦИФРОВОЙ НПЗ/НХК

- 12:30 - 13:00      **Интегрированное планирование нефтепереработки и дистрибуции в AVEVA Spiral Suite**  
Сергей Смирнов, Энтерчейн
- 13:00 - 13:30      **Управление смешениями нефтепродуктов**  
Сергей Смирнов, Энтерчейн
- 13:30 - 14:00      **Общезаводская онлайн оптимизация производства**  
Докладчик уточняется
- 14:00 - 14:30      **Пример внедрения систем по оптимизации смешениями нефтепродуктов на российском НПЗ**  
Докладчик уточняется
- 14:30 - 15:30      **Обед**
- 15:30 - 16:00      **Усовершенствованное управление техпроцессами, как основа современного производства**  
Докладчик уточняется
- 16:00 - 16:30      **Производственный учет и контроль потерь - энергетический и материальный баланс**  
Максим Юрьев, Экзеллэнт
- 16:30 - 17:45      **Демонстрация функциональных возможностей AVEVA RTO ROMeο**  
Докладчик уточняется
- 17:45 - 18:30      **Круглый стол**  
Модератор: Игорь Локшин, ОМЕГАЛЪЯНС
- 18:30 - 19:30      **Фуршет**