

**Учебный центр повышения квалификации и переподготовки кадров «БАЛТЕХ»  
Приглашает директоров и владельцев предприятий, специалистов и менеджеров по качеству,  
специалистов, ответственных за развитие производственной системы, руководителей  
департаментов и отделов, специалистов в области управления персоналом,  
а также всех заинтересованных лиц**









## **ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРИГЛАШЕНИЕ**

### **МЫ ОТКРЫВАЕМ НОВЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦИКЛ!**

# **«Практика Бережливого производства»**

**17-18 мая 2018 в г. Санкт-Петербург**

#### **В ПРОГРАММЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КУРСА:**

-  • Терминология и определение «Бережливое производство» («Lean production»).
- Практикум «Банк достижений» и «Банк неудачных начинаний».
- Отличие Lean от стандартного предприятия. Тест «Бережливое предприятие».
- Ф.Тейлор, Г.Форд, Э.Деминг. 14 принципов Э. Деминга.
-  • Ценность – потери. Типы действий. Муда, мура, мури.
- Потери в процессах и операциях. Примеры.
- 7 видов скрытых потерь.
- 1 раунд деловой игры.
- 1) Инструкции, объяснение правил, выбор ролей, формирование НЗП
- 2) Игра 3) Разбор результатов (подсчет прибыли, производительности и НЗП).
-  • Практикум «Решение проблем». Цикл Деминга - PDCA.
- Заполнение карты потока создания ценности (КПСС), диаграммы времени, диаграммы спагетти.
- Оптимизация операций. Проведение хронометража операции.
- Поток создания ценности.
- Мини-игра на «Поток единичных изделий».
- Выравнивание (Хейдзунка).
-  • Выталкивающее и вытягивающее производство. Система «Супермаркет» и «Последовательное вытягивание».
- Система «Канбан».
- Практикум. Планирование улучшения деятельности по «бережливой» технологии.
- Деловая игра (2раунд) по «Бережливой технологии».
-  • TPM - Total Productive Maintenance. Всеобщее обслуживание оборудования.
- 8 направлений улучшений.
- 6 видов потерь.
- OEE.
- Концепция «Технологии надежности» (Reliability technologies), базовые принципы постановки надежной системы управления ТОиР предприятия.
- Методы технической диагностики при обслуживании и ремонте оборудования.
-  • **ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ.**



**ВНИМАНИЕ! ВОЗМОЖНО  
ВКЛЮЧЕНИЕ В ПРОГРАММУ  
ДОКЛАДОВ УЧАСТНИКОВ!**  
(согласуется дополнительно)



Участникам образовательного курса  
выдаются **УДОСТОВЕРЕНИЯ  
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ**  
и комплекты нормативно-методических  
материалов



#### **Для участия в курсе необходимо!**

1. Выслать заявку по факсу  
+7 (812) 335-00-85  
или по электронной почте  
info@baltech.ru



2. Получить договор и оплатить  
счёт за 5 дней до начала курса,  
получить схему проезда



**Стоимость участия в курсе  
составляет 14 900 руб.  
в т.ч. НДС (18%)**



#### **ВНИМАНИЕ! СКИДКИ!**

**5%** При обучении 2-х учащихся  
**10%** При обучении 3-х учащихся  
**15%** При обучении 4-х учащихся  
**20%** При обучении 5-ти учащихся



#### **Место проведения:**

Учебный центр повышения  
квалификации и переподготовки  
кадров «БАЛТЕХ» г. Санкт-Петербург,  
ул. Чугунная, д. 40, м. «Выборгская»



Учащимся организуются обеды,  
бронируется гостиница, организуется  
экскурсионное обслуживание

При заинтересованности слушателей, данный курс мы можем организовать  
на вашем предприятии в корпоративном формате.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ ВЫ МОЖЕТЕ ПОЛУЧИТЬ**

 +7 (812) 335-00-85  info@baltech.ru  www.baltech-center.ru

