

## Конструкторско-техническая подготовка производства и логистика

Семинар-практикум охватывает широкий спектр тем, связанных с разработкой и производством продукции, а также оптимизацией логистических процессов.

**Дата проведения:** 20 августа 2024 с 10:00 до 17:30

**Артикул:** MC24970

**Вид обучения:** Семинар

**Формат обучения:** Онлайн-трансляция

**Срок обучения:** 1 день

**Продолжительность обучения:** 8 часов

**Стоимость участия:** 20 000 руб.

**Для участников предусмотрено:** Методический материал.

**Документ по окончании обучения:** Сертификат об участии в семинаре.

### Для кого предназначен

Руководителей производственных предприятий, директоров заводов, руководителей производственных и инженерных подразделений, главных инженеров, главных конструкторов, главных технологов, операционных директоров, директоров по закупкам, руководителей ПЭ и ПД отделов.

### Цель обучения

Формирование навыков управления бережливым проектированием и разработкой продукции на промышленных предприятиях и организациях обслуживания.

Это мероприятие можно заказать в корпоративном формате (обучение сотрудников одной компании).

### Мероприятие проходит в рамках курса повышения квалификации:

- [Производство от А до Я. Производственный менеджмент. Пошаговый практикум](#)

## Программа обучения

Роль КТБ в структуре промышленного предприятия.

Оценка экономической эффективности конструкторских решений.

NPD – процесс коммерциализации инноваций.

Бережливая разработка продукции.

Инженерный анализ при конструировании изделий.

Реверс инжиниринг.

Цифровизация и автоматизация опытно-конструкторских работ.

Нормирование НИОКР и технологических процессов. Основные факторы, влияющие на формирование себестоимости на стадии опытно-конструкторских работ.

Формирование себестоимости продукции на этапе конструкторско-технологических работ.

ТРИЗ: алгоритм решения изобретательских задач. Практический подход.

Эффективное управление конструкторским подразделением: бережливый офис.

Организация логистических цепочек для обеспечения непрерывного производственного процесса: от конструкторско-технологической разработке до отгрузки готовой продукции.

Планирование и диспетчеризация производства: связь конструкторско-технологических работ и оперативного планирования производства.

Управление производственными мощностями. Расчет потребности, планирование загрузки и контроль использования оборудования.

## Преподаватели

### ХНЫКИН Аркадий Владимирович

DBA Doctor Business Administration, дипломированный бизнес-консультант и эксперт в области производственного менеджмента, более 20 лет опыта работы в области развития промышленных предприятий в России и за рубежом, партнер компании «EN-VY ENGINEERING», руководитель практики «Производственный консалтинг и операционная эффективность».