

Аннотация
программы повышения квалификации
«Бережливое производство, теория и практика»
112 ак. часов

Цель программы: изучение основ бережливого производства; применение принципов построения бережливого производственного потока и инструментария, направленного на определение, нейтрализацию и предупреждение определенных видов потерь в процессе преобразования производства в бережливое; формирование практических навыков внедрения бережливого производства в деятельности предприятия.

Слушатель, освоивший программу повышения квалификации, должен обладать следующими новыми компетенциями и/или компетенциями, подлежащими совершенствованию:

Знать:

- принципы и подходы к организации систем бережливого производства на предприятии;
- поток создания ценности и вытягивание;
- картирование процесса (SIPOC);
- инструменты бережливого производств;
- систему организации и рационализации рабочего места 5С;
- принципы всеобщего ухода за оборудованием – ТРМ.

Уметь:

- проводить анализ первичной информации по состоянию производственного потока в организации;
- определять масштабы внедрения бережливого производства;
- формировать алгоритм внедрения и оценивать результаты реализации бережливого производства;
- применять инструментарий бережливого производства, направленный на определение, устранение и предупреждение восьми видов потерь.

Владеть:

- навыками применения на практике полученных навыков в области разработки и реализации проектов бережливого производства;
- навыками проведения анализа и оценки возникающих потерь в производстве, применения инструментария бережливого производства для устранения и предупреждения этих потерь.

Категория слушателей: руководители и специалисты организаций; работники организаций, деятельность которых связана с эффективностью на предприятии (в организации); все заинтересованные лица организаций любых форм собственности.

Форма обучения: очно-заочная, с применением дистанционных образовательных технологий.

Краткая программа курса:

1. Основы систем «Бережливое производство»: история, философия, принципы, подходы.
2. Потери: как с ними работать, карта потерь, база потерь.
3. Поток создания ценности и вытягивание.
4. Картирование процесса (SIPOC).
5. Инструменты бережливого производства.
6. Введение в 5С.
7. Всеобщий уход за оборудованием – ТРМ.

Итоговая форма контроля: экзамен в форме тестирования.

Кадровое обеспечение: образовательный процесс реализуют профессорско-преподавательский состав Санкт-Петербургского филиала, а также приглашенные специалисты-практики.

По итогам обучения слушатель получает **удостоверение о повышении квалификации установленного образца.**