



Научная библиотека

БНТУ



\* 8 0 1 2 4 7 2 3 0 \*

А. Л. Бородулин, В. В. Казарин, Н. С. Косарева,  
С. С. Серебренников, С. С. Харитонов

# Бережливое производство



 ПИТЕР®

Санкт-Петербург • Москва • Минск

2023

# ОГЛАВЛЕНИЕ

|   |     |
|---|-----|
| Введение .....  | 4   |
| <b>Глава 1.</b> Управление потоком создания потребительской ценности .....                                  | 15  |
| <b>Глава 2.</b> Организация высокопроизводительных рабочих мест .....                                       | 39  |
| <b>Глава 3.</b> Встроенное качество .....   | 56  |
| <b>Глава 4.</b> Стандартизированная работа .....  | 63  |
| <b>Глава 5.</b> Всеобщий менеджмент оборудования .....  | 71  |
| <b>Глава 6.</b> Быстрая переналадка .....   | 89  |
| <b>Глава 7.</b> Система «точно вовремя»<br>и бережливая логистика .....                                     | 98  |
| <b>Глава 8.</b> Безопасность и экологичность труда .....  | 114 |
| <b>Глава 9.</b> Взаимное доверие и уважение .....   | 121 |
| <b>Глава 10.</b> Инструменты выявления и решения проблем .....  | 132 |
| <b>Глава 11.</b> Хосин Канри .....  | 153 |
| <b>Глава 12.</b> Непрерывные улучшения .....  | 179 |
| <b>Глава 13.</b> Лидерство и командообразование .....   | 193 |
| <b>Глава 14.</b> Обучение действием .....   | 204 |
| <b>Глава 15.</b> Устойчивая производственная система на базе<br>инструментов бережливого производства ..... | 211 |
| Глоссарий .....   | 215 |
| Литература .....  | 219 |