

# Б1.В.03 Современные технологии в управлении ресурсами организации

Объем дисциплины (модуля) 7 ЗЕТ (252 час)

## ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цель дисциплины – освоение комплекса теоретических положений, методических и прикладных разработок в области управления процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей организации, улучшения использования ресурсов для повышения эффективности производственных процессов.  
Задачи дисциплины: формирование системных знаний в области методологии обследования новых производственных технологий при выстраивании производственной системы, сущности персонала как главного ресурса организации, бизнес-практики в области стандартизации процессов новых производственных технологий; умений определять потребность в ресурсах для реализации проекта, управлять взаимоотношениями с партнерами, стейкхолдерами и персоналом организации; навыков разработки и реализации мероприятий по улучшению использования ресурсов организации для повышения эффективности производственных процессов, разработки и описания методологии новых производственных технологий.

## ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

**УК-2:** Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

**УК-2.2:** Определяет потребности в ресурсах для реализации проекта

**ПК-1:** Способен осуществлять стратегическое управление проектами и процессами планирования и организации производства

**ПК-1.5:** Имеет навыки разработки и описания методологии новых производственных технологий

**ПК-1.6:** Знает методологию обследования новых производственных технологий

**ПК-1.4:** Знает бизнес-практику в области стандартизации процессов новых производственных технологий

**ПК-1.1:** Знает принципы стратегического управления процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей

**ПК-1.3:** Владеет навыками разработки и реализации мероприятий по улучшению использования ресурсов организации для повышения эффективности производственных процессов

**ПК-3:** Способен разработать бизнес-проект и эффективно управлять его реализацией и развитием

**ПК-3.3:** Способен управлять взаимоотношениями с клиентами, партнерами и персоналом организации

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

**Знать:** принципы стратегического управления процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей, бизнес-практику в области стандартизации процессов новых производственных технологий, методологию обследования новых производственных технологий при выстраивании производственной системы; сущность персонала как главного ресурса организации

**Уметь:** определять потребность в ресурсах для реализации проекта, управлять взаимоотношениями с партнерами, стейкхолдерами и персоналом организации

**Владеть:** навыками разработки и реализации мероприятий по улучшению использования ресурсов организации для повышения эффективности производственных процессов, разработки и описания методологии новых производственных технологий

## СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Раздел 1. Управление производственной системой и ресурсами организации

Раздел 2. Сущность бережливого производства

Раздел 3. Развитие производственной культуры бережливого производства

Раздел 4. Инструменты бережливого производства и оптимального управления ресурсами

Раздел 5. Картирование потока создания ценности

Раздел 6. Бережливая команда и проект бережливого производства

Раздел 7. Сущность персонала как базового ресурса организации. Экономика персонала

Раздел 8. Трудовые ресурсы, рынок труда и занятость населения

Раздел 9. Система управления персоналом организации

Раздел 10. Теоретические основы качественно-поведенческой модели эффективной деятельности

Раздел 11. Количественная и качественные характеристики работников на микроуровне

Раздел 12. Поведение человека в организации