



Учебный план

38.04.02 Инженерный менеджмент

- Иностранный (русский) язык
- Профильные дисциплины
- Общеобразовательные дисциплины
- Дисциплины по выбору

- Междисциплинарные курсы
- Профессиональная практика
- Государственная итоговая аттестация
- Физическая культура

Семестр 1

Профессиональный иностранный язык

2

Бухгалтерский учет в инженерном менеджменте

3

Инновационный менеджмент

3

Организация и управление производством

2

Методология исследования проблем управления

3

Управленческая экономика

3

Теория организации управления

3

Дисциплины по выбору №1

3

Научно-исследовательская работа

8

Семестр 2

Профессиональный иностранный язык

2

Стратегический менеджмент в промышленных компаниях

3

Маркетинг и управление конкурентоспособностью

3

Финансы и инвестиции предприятия в инженерном менеджменте

3

Организация и управление производством

3

Современный стратегический анализ

3

Дисциплины по выбору №2

3

Научно-исследовательская работа

10

Семестр 3

Профессиональный иностранный язык

2

Оценка эффективности труда и управления персоналом

3

Agile Project Management

5

Коммерческое право и юридический инжиниринг

2

Дисциплины по выбору №3

3

Дисциплины по выбору №4

3

Дисциплины по выбору №5

3

Научно-исследовательская работа

9

Семестр 4

Преддипломная практика

21

Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы

6

Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

3



Дисциплины по выбору

38.04.02 Инженерный менеджмент

Семестр 1

Дисциплины по выбору №1

1 из 2

Промышленная экология

Стандартизация и управление качеством

Семестр 2

Дисциплины по выбору №2

1 из 2

Инженерные инновации

Экономика и управление энергетикой и окружающей среды

Семестр 3

Дисциплины по выбору №3

1 из 2

Управление бизнес-процессами

Облачные технологии в управлении предприятием

Дисциплины по выбору №4

1 из 2

Основы логистики и управления цепочками поставок

Информационная система управления предприятием

Дисциплины по выбору №5

1 из 2

Бережливое производство [англ.]

Интеллектуальный анализ баз данных (Data Mining) и принятие решений

Семестр 4