

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Тенденции развития современного производства»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
15.04.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»
(уровень магистратуры)

Направленность (профиль): Технологическое обеспечение качества изделий машиностроения

Общий объем дисциплины – 4 з.е. (144 часов)

Форма промежуточной аттестации – Экзамен.

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:

- ПК-1.1: Способен совершенствовать существующие технологии;
- ПК-1.2: Предлагает инновационные машиностроительные технологии;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Тенденции развития современного производства» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 3.

- 1. Приоритетные направления развития науки, техники и технологий РФ. .**
- 2. Современное производство. Структура современного производства. Проблемы современного производства. .**
- 3. Современные направления в развитии машиностроения. Тенденции развития современного производства.. .**
- 4. Приоритеты развития современного машиностроения. Инновационные машиностроительные технологии.. .**
- 5. Новые технологии в машиностроении. .**
- 6. Машиностроение и металлообработка. .**
- 7. Современное состояние и тенденции развития отечественной инструментальной промышленности и станкостроения. .**
- 8. Промышленность Алтайского края. Повышения эффективности машиностроительного производства.. .**

Разработал:
доцент
кафедры ТМ

И.С. Буканова

Проверил:
Декан ФСТ

С.Л. Кустов