

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ЛИТЕЙНОГО ПРОИЗВОДСТВА»
по основной образовательной программе магистратуры 15.04.01 «Машиностроение»
Профиль «Машины и технология литейного производства»
(очная форма обучения)

1. Цель освоения дисциплины: формирование у обучающихся профессиональных компетенций ПК-1, ПК-2, ПК-3

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):

ПК-1 Способность разрабатывать технические задания на проектирование и изготовление машин, приводов, оборудования, систем и нестандартного оборудования и средств технологического оснащения, выбирать оборудование и технологическую оснастку.

ПК-2 Способность разрабатывать нормы выработки и технологические нормативы на расход материалов, заготовок, топлива и электроэнергии в машиностроении;

ПК-3 Способность оценивать технико-экономическую эффективность проектирования, исследования, изготовления машин, приводов, оборудования, систем, технологических процессов, принимать участие в создании системы менеджмента качества на предприятии.

3. Трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕ (72 часа).

4. Содержание дисциплины:

Дисциплина включает следующие модули:

Модуль 1. Общие основы технологической подготовки литейного производства

Модуль 2. Реализация технологической подготовки литейного производства

5. Форма промежуточной аттестации - зачет.

Разработал:

Профессор кафедры МТиО

Проверил:

Декан ФСТ



(Handwritten signatures in blue ink)

Г.Е. Левшин

С.В. Ананьин