

Аннотация дисциплины

| | |
|---|---|
| Наименование дисциплины | Методология создания и внедрения новой техники и технологий |
| Формируемые компетенции (части компетенций) | ПК-2; ПК-3 |
| Задачи дисциплины | <p>научить студентов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - умению проводить проектные работы по модернизации и разработке новых образцов техники и технологий машиностроения - умению создавать и модернизировать машиностроительную технику и технологии - внедрять в существующее производство свои разработки |
| Основные разделы / темы дисциплины | <p>Раздел 1. Конструирование, проектирование и улучшение машиностроительных технологий и техники</p> <p>Раздел 2. Реализация разработок в машиностроении</p> |
| Форма промежуточной аттестации | Зачет с оценкой |

Очная форма обучения

| | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|-------------|-------------|--------|--------|-----------------------------|
| Общая трудоемкость дисциплины | 4 зач. ед., 144 акад. час. | | | | | | |
| | Семестр | Аудиторная нагрузка, час. | | | СРС, ч | ИКР, ч | Промежуточная аттестация, ч |
| | | Лекции | Пр. занятия | Лаб. работы | | | |
| 1 | 12 | 12 | - | 120 | - | - | |