АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Перспективы развития автоматизированного машиностроения»

Направление подготовки 15.03.01 – Машиностроение
Профиль Технологии, оборудование и автоматизация машиностроительных производств
Квалификация выпускника Бакалавр
Нормативный период обучения - / 4 г. и 11 м.
Форма обучения - / Заочная
Год начала подготовки 2018 г.

Цели дисциплины

- изучение тенденций развития автоматизированного машиностроительного производства.

Задачи освоения дисциплины

- определение основанных направлений развития высокотехнологичного оборудования и технологического оснащения во взаимосвязи с развитием компьютерных технологий.

Перечень формируемых компетенций: ПК-1; ПК-4; ПК-9.

ПК-1 – Способность к систематическому изучению научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по соответствующему профилю подготовки.

ПК-4 – Способность участвовать в работе над инновационными проектами, используя базовые методы исследовательской деятельности.

ПК-9 – Умение проводить патентные исследования с целью обеспечения патентной чистоты новых проектных решений и их патентоспособности с определением показателей технического уровня проектируемых изделий.

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 4.

Форма итогового контроля по дисциплине: зачет с оценкой.