КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ

(наименование дисциплины)

АННОТАЦИЯ
К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

Специальность 7-06-0714-02 «Инновационные технологии в машиностроении»

Профилизация Инновационные технологические системы

	Форма получения высшего образования	
	Очная (дневная)	Заочная
Курс	2	2
Семестр	3	4
Лекции, часы	16	4
Практические (семинарские) занятия, часы	16	4
Зачёт, семестр	3	4
Аудиторных часов по учебной дисциплине	32	8
Самостоятельная работа, часы	168	192
Всего часов по учебной дисциплине / зачетных единиц	200/6	

1. Краткое содержание учебной дисциплины

Основные понятия НИД. Инновационные режимы «рыночная тяга» и «технологический толчок». Этапы коммерциализации результатов НИД. Результаты НИД как основа интеллектуальной собственности. Оценка коммерческого потенциала прикладной научной разработки. Роль маркетинга в коммерциализации инновационного проекта. Поиск потенциальных партнеров для продвижения результатов НИД. Технологический трансфер.

2. Результаты обучения

знать:

- основные понятия и термины в сфере коммерциализации результатов научно-исследовательской деятельности;
- основные положения международного и национального законодательства в сфере коммерциализации результатов научно-исследовательской деятельности;
- структуру инновационного цикла, значение и особенности каждого из его этапов;
- порядок оформления и защиты прав на объекты интеллектуальной собственности;

уметь:

- идентифицировать результаты научно-исследовательской деятельности;
- определять коммерческий потенциал результатов научных исследований и разработок;
- выбирать стратегию и разрабатывать проекты коммерциализации результатов;
- выявлять объекты интеллектуальной собственности и выбирать оптимальные формы их правовой охраны;
- управлять интеллектуальной собственностью при ведении научных исследований и разработок и выполнении проектов по созданию новых технологий;

иметь навык:

- навыками по оформлению договоров на передачу имущественных прав на объекты интеллектуальной собственности;
- навыками построения взаимовыгодных коммерческих отношений при внедрении результатов научно-исследовательской деятельности в сферу производства и услуг.

3. Формируемые компетенции

Внедрять результаты научно-исследовательской деятельности в сферу производства и услуг

4. Требования и формы текущей и промежуточной аттестации.

Формой текущей аттестации (ПА) является зачет.