

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.25 «Защита интеллектуальной собственности»

по направлению подготовки: 15.03.02 «Технологические машины и оборудование»

по профилю «Пищевая инженерия малых предприятий»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ПИМП

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Методологии инженерной деятельности»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» являются:

- а) обучение принципам охраны интеллектуальной собственности, цивилизованному поведению на рынке интеллектуального продукта;
- б) овладение студентами методологией системного творческого мышления, способностью генерировать технические решения и выбирать из них перспективные;
- в) овладение теорией и практикой в области правового, экономического, финансового и организационного обеспечения управления интеллектуальной собственностью;
- г) формирование представлений об интеллектуальной собственности как о важном ресурсе бизнеса;
- д) освоение механизмов включения интеллектуальной собственности в хозяйственный оборот компании;
- е) формирование навыков самостоятельной творческой работы в области исследования (анализа), создания, охраны и коммерциализации объектов промышленной собственности;
- ж) овладение навыками проведения патентных исследований.

2. Содержание дисциплины «Защита интеллектуальной собственности»:

Правовые основы охраны интеллектуальной собственности.

Экономика интеллектуальной собственности.

Патентование.

Управление интеллектуальной собственностью.

Коммерциализация интеллектуальной собственности.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) основные понятия дисциплины;
- б) общетеоретические и научно-методические основы создания, охраны и коммерциализации интеллектуальной собственности;
- в) инфраструктуру рынка интеллектуальной собственности в России;
- г) особенности правовой охраны интеллектуальной собственности;
- д) особенности проведения патентных исследований и экспертизы объектов промышленной собственности;
- е) особенности менеджмента и экономики интеллектуальной собственности.

2) Уметь:

- а) оперировать понятиями и определениями патентного права, авторского права;
- б) применять методы научных исследований при проведении патентных исследований и анализе новейших технических решений;
- г) выявлять новые технические решения в виде строго определенного объекта;
- д) проводить патентные исследования для разработки стратегии коммерциализации интеллектуальной собственности.

3) Владеть:

- а) навыками самостоятельной творческой работы в области исследования (анализа), создания, охраны и коммерциализации объектов промышленной собственности;
- б) навыками проведения патентных исследований.

Зав. каф. ПИМП, профессор



Поливанов М.А.