

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.2.2 Управление интеллектуальной собственностью

по направлению подготовки: 44.03.04 «Профессиональное обучение (по отраслям)»
по профилю «Химическое производство»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ИПП

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Инженерной педагогики и психологии»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Управление интеллектуальной собственностью» являются:

- а) понимание социокультурного, научно-технического, методологического значения института охраны прав интеллектуальной собственности;
- б) понимание методологических основ конкурентоспособности и инновационной, изобретательской и рационализаторской деятельности;
- в) ознакомление с содержанием и механизмами творческой деятельности для создания интеллектуальной собственности;
- г) формирование «сильного» мышления для поиска нестандартных решений с высоким уровнем новизны (патентоспособности), инновационности (коммерческой эффективности), надежности и ответственности.

2. Содержание дисциплины «Управление интеллектуальной собственностью»:

Основные черты современной научно-технической парадигмы и парадигмы менеджмента инновационной экономики

Новые правила для инновационной экономики

Исторические аспекты права интеллектуальной собственности

Объекты интеллектуальной собственности

Соглашение 1С Всемирной торговой организации: Торговые аспекты прав интеллектуальной собственности (ТРИПС)

Коммерциализация интеллектуальной собственности

Конкурентоспособность как парадигма бизнеса: основные понятия

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) основы создания и защиты инновационного, изобретательского решения;
- б) основы конкурентоспособности организации в условиях современной экономики;
- в) основы коммерциализации объектов интеллектуальной собственности;
- г) структуру и принципы творческого мышления;

2) Уметь:

- а) выделять и формулировать изобретательскую и рационализаторскую задачи;
- б) применять креативные методы решения профессиональных задач;
- в) применять нестандартные подходы к разрешению проблемы в профессиональной деятельности.

3) Владеть:

- а) навыками применения принципов и методов творческого подхода в управлении интеллектуальной собственностью;

б) навыками выделения проблемной и изобретательской ситуации.

Зав. кафедрой ИПП



Ф.Т. Шагеева