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 собственности;
б) навыками выделения проблемной и изобретательской ситуации.

Зав. каф. ИПП Иванов В.Г.