

## **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ Б1.В.ДВ.7.1 Защита интеллектуальной собственности**

по направлению подготовки: 20.03.01 «Техносферная безопасность»

по профилю «Безопасность жизнедеятельности в техносфере»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: КМИЦ «Новые технологии»

Кафедра-разработчик рабочей программы: КМИЦ «Новые технологии»

### **1. Цели освоения дисциплины**

Целями освоения дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» являются:

- а) обучение принципам охраны интеллектуальной собственности, цивилизованному поведению на рынке интеллектуального продукта, умению рекламировать и продавать его как в России, так и за рубежом;
- б) овладение теорией и практикой в области правового, экономического, финансового и организационного обеспечения управления интеллектуальной собственностью;
- г) формирование представлений об интеллектуальной собственности как о динамично развивающемся 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 как на внутреннем, так и на внешнем рынке;
- ж) овладение навыками проведения патентных исследований по российским и зарубежным источникам патентной информации.

### **2. Содержание дисциплины «Защита интеллектуальной собственности»:**

Правовые основы охраны интеллектуальной и промышленной собственности. Правовые формы охраны объектов промышленной собственности. Экономика интеллектуальной собственности. Менеджмент (управление) интеллектуальной собственности. Цифровые технологии и интеллектуальная собственность. Патентная информация, патентная документация. Патентные исследования при создании охраноспособной, конкурентноспособной техники и технологий. Методика выявления изобретений. Оформление изобретения. Коммерциализация изобретений.

### **3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

1) Знать:

а) методы научных исследований, используемые при проведении патентных исследований и анализе новейших технических решений.

2) Уметь:

а) выявлять новые технические решения в виде строго определенного объекта и характеризовать его совокупностью существенных признаков;

б) применять знания и умения в области права, экономики интеллектуальной собственности, проведения патентных исследований 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.

Директор КМИЦ «Новые технологии»



Махоткин А.Ф.