

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Защита интеллектуальной собственности и патентование»

(название дисциплины)

27.03.01 Стандартизация и метрология

(код направления (специальности) подготовки)

7 семестр

(семестр)

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины «Защита интеллектуальной собственности и патентование» является дать будущим специалистам основные сведения об объектах интеллектуальной собственности, а также привить навыки защиты объектов интеллектуальной собственности, подачи заявок на регистрацию объектов интеллектуальной собственности.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Защита интеллектуальной собственности и патентование» относится к к дисциплинам по выбору вариативной части.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины «Защита интеллектуальной собственности и патентование» направлен на формирование следующих компетенций:

Общекультурными компетенциями (ОК):

ОК-4 Способность использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности;

Общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

ОПК-2 Способность и готовность участвовать в организации работы по повышению научно-технических знаний, в развитии творческой инициативы, рационализаторской и изобретательской деятельности, во внедрении достижений отечественной и зарубежной науки, техники, в использовании передового опыта,обеспечивающих эффективную работу учреждения, предприятия.

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	РАЗДЕЛ ТЕМА ДИСЦИПЛИНЫ	ДИДАКТИЧЕСКИЙ МИНИМУМ
1	Основные положения.	Лекционный материал 1. Введение. Объекты интеллектуальной


	<p>Понятия и объекты интеллектуальной собственности.</p>	<p>собственности.</p> <p>2. Интеллектуальные и авторские права. Права на отдельные объекты интеллектуальной собственности</p> <p>3. Основные формы реализации объектов интеллектуальной собственности. Понятие объекта изобретения. Описание изобретения.</p> <p style="text-align: center;">Практикум</p> <p>1. Деятельность Всемирной организации интеллектуальной собственности.</p> <p>2. Гражданский кодекс РФ. Патентный закон РФ. Закон РФ "О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров". Закон РФ "Об авторском праве и смежных правах". Закон РФ " О правовой охране программ для ЭВМ и баз данных". Закон РФ " О правовой охране топологий интегральных микросхем". Международные конвенции, в которых РФ принимает участие.</p> <p>3. Классификация объектов интеллектуальной собственности.</p>
2	<p>Понятие патента. Основные положения патентования.</p>	<p style="text-align: center;">Лекционный материал</p> <p>4. Использование изобретения. Полезная модель. Промышленный образец.</p> <p>5 . Патентоспособность изобретения. Возможность осуществления изобретения. Патентоспособность промышленных образцов.</p> <p>6. Патентование в РФ. Формула изобретения</p> <p style="text-align: center;">Практикум</p> <p>4-6. Описание изобретения. Устройство. Способ. Вещество. Штампы...</p>
3	<p>Регламент получения патентов.</p>	<p style="text-align: center;">Лекционный материал</p> <p>7. Порядок подачи заявок на патент и полезную модель. Рассмотрение заявок на патент и полезную модель. Экспертизы заявок на патент и полезную модель.</p> <p>8. Понятие патентной чистоты.</p> <p>9.Этапы патентных исследований. Патентные</p>

	исследования.
	Практикум
	7. Составление формулы изобретения.
	8-9. Составлените заявок на патент и полезную модель.


5. ВИД АТТЕСТАЦИИ - зачет (7 семестр)
 экзамен, зачет, зачет с оценкой

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ – 3з.е. – 108 часов

Составитель: к.т.н., доцент Исакова К.С. 
 должность, ФИО, подпись

Заведующий кафедрой УКТР 
 название кафедры ФИО, подпись 10/10.06.10.А.1

Председатель
 учебно-методической комиссии направления 27.03.01

заведующий кафедрой УКТР Орлов Ю.А. 
 ФИО подпись

Директор института  А.И. Елкин Дата: _____

М.П.

