

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Защита интеллектуальной собственности и патентование»

по направлению 27.03.02 «Управление качеством» (бакалавриат)

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины: формирование у студента представлений о правовой охране результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации на международном уровне и в Российской Федерации; формирование у студента теоретических знаний и практических навыков применения законодательных мер по защите интеллектуальной собственности; практическое освоение навыков оформления прав на результаты интеллектуальной деятельности; формирование у студента комплексных профессиональных и общекультурных компетенций в сфере права интеллектуальной собственности в РФ.

Задачи освоения дисциплины:

- ознакомление студента с базовыми понятиями в сфере права интеллектуальной собственности;
- изучение основных принципов и организационно-методических подходов к защите интеллектуальной собственности в рамках современного российского законодательства;
- изучение законодательных мер по защите интеллектуальной собственности;
- формирование у студента теоретических знаний о современных методах и средствах защиты интеллектуальной собственности;
- формирование у студента прикладных знаний в области законодательной защиты интеллектуальной собственности;
- изучение основных этапов и процедур процесса патентования в рамках действующего российского законодательства;
- изучение основ авторского и патентного права;
- изучение основных методов поиска патентной информации.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина является обязательной и относится к базовой части Блока Б1 «Дисциплины (модули)» основной профессиональной образовательной программы (ОПОП), устанавливаемой вузом. Данная дисциплина является одной из основополагающих дисциплин в системе подготовки бакалавра по направлению 27.03.02 «Управление качеством». Она охватывает широкий круг проблем правомерного использования объектов авторского права и промышленной собственности и поэтому связана со многими дисциплинами, направленными на формирование компетенций по технологическому и нормативно-правовому обеспечению инновационной деятельности, реализации инновационных проектов создания конкурентоспособных производств товаров и услуг, процессам создания, освоения и использования новых продуктов и новых услуг, новых технологий, выполнению работ по наукоемким проектам.

Дисциплина читается в 8-ом семестре 4-ого курса студентам очной формы обучения и базируется на отдельных компонентах компетенций, сформированных у обучающихся в ходе изучения предшествующих учебных дисциплин учебного плана:

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

- «Основы предпринимательского права» (2)
- «Основы составления технической документации»(4)
- «Технология разработки стандартов и нормативных документов»(4)
- «Производственные технологии в управлении качеством»(3)
- «Исследование операций» (5)
- «Статистические методы в управлении качеством»(7)
- «Информационные методы в управлении качеством и защита информации» (7)
- «Основы надежности технических систем»(5)
- «Основы статистического контроля»(5)
- «Методы и средства контроля, измерений и испытаний» (5)
- «Автоматизация эксперимента»(5)
- «Материаловедение» (3)
- «Технология конструкционных материалов» (3);

а также при прохождении учебных и производственных практик, включая проектную деятельность.

Для освоения дисциплины студент должен иметь следующие «входные» знания, умения, навыки и компетенции:


- способность использовать базовые правовые понятия и определения;
- способность анализировать инновационные проекты, как объекты управления;
- умение выполнять анализ потенциала инновационного проекта;
- умение находить и анализировать статистические данные;
- способность использовать нормативно-правовые документы;
- способность самостоятельно находить и систематизировать информацию;
- способность готовить презентации, научно-технические отчеты по результатам выполненной работы, оформлять результаты исследований в виде статей и докладов.

Результаты освоения дисциплины будут необходимы для дальнейшего процесса обучения, а также для прохождения производственных практик, государственной итоговой аттестации.

3. Перечень планируемых результатов освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ОК-4 способность использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности	<p>Знать: объекты интеллектуальной собственности, права и обязанности авторов и владельцев результатов интеллектуальной деятельности, правовые нормы действующего законодательства, регулирующие отношения в сфере защиты интеллектуальной собственности и патентования, основные положения и нормы гражданского права в сфере интеллектуальной собственности, основные положения и нормы IV части Гражданского кодекса РФ.</p> <p>Уметь: защищать гражданские права возникающие у авторов и владельцев результатов интеллектуальной деятельности, использовать нормативно-правовые знания в сфере защиты интеллектуальной собственности.</p>

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет		Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины			
	Владеть: навыками анализа нормативных актов, регулирующих отношения в сфере защиты интеллектуальной собственности и патентования, навыками реализации и защиты прав авторов и владельцев интеллектуальной собственности.		
ПК-1 способность анализировать состояние и динамику объектов деятельности с использованием необходимых методов и средств анализа	Знать: основные характеристики объектов интеллектуальной собственности, методы и алгоритмы анализа Уметь: проводить патентный поиск с интересующими характеристиками Владеть: навыками поиска патентной информации		

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы (72 часа).

5. Образовательные технологии

В ходе изучения дисциплины используются как традиционные методы и формы обучения (лекции, в т.ч. с элементами проблемного изложения, практические занятия, самостоятельная работа), так и интерактивные формы проведения занятий (дискуссии, решение ситуационных задач и др.).

При организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: самостоятельная работа, сопряженная с основными аудиторными занятиями (проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины); подготовка к тестированию; самостоятельная работа под контролем преподавателя в форме плановых консультаций, творческих контактов; внеаудиторная самостоятельная работа при выполнении студентом домашних заданий учебного и творческого характера.

6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены виды текущего контроля: тестирование, устный опрос, деловая игра.

Промежуточная аттестация проводится в форме: **зачет**.