

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
Высшего образования

**«УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Кафедра оборудования и технологии сварочного производства

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«УПРАВЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТАМИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Уровень высшего образования
бакалавриат

Направление подготовки
22.03.01 – Материаловедение и технологии материалов

Направленность (профиль)
«Материаловедение и технологии новых материалов»

Квалификация выпускника
бакалавр

Форма обучения
очная

Уфа 2015

Исполнители:

доцент _____ Маркелова Н.И.

Заведующий кафедрой

ОиТСП _____ Атрощенко В.В.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 22.03.01 – Материаловедение и технологии материалов, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от "12" ноября 2015 г. № 1331.

Дисциплина «Управление результатами интеллектуальной деятельности» является дисциплиной вариативной части (дисциплиной по выбору).

Целью освоения дисциплины приобретение практических умений оформления патентных прав, формирование творческих навыков при создании новых технических решений и повышение качества инженерной подготовки при решении технических задач по виду профессиональной деятельности.

Задачами дисциплины являются:

- формирование у студентов творческих навыков при создании новой техники и технологии;
- изучение принципов менеджмента в области изобретательства и патентно-лицензионной работы;
- изучение основных положений Гражданского Кодекса РФ по защите интеллектуальной собственности.

После завершения дисциплины студенты должны демонстрировать компетенции: ОК-7, ПК-2.

Входные компетенции:

№	Компетенция	Код	Уровень освоения, определяемый этапом формирования компетенции*	Название дисциплины (модуля), сформировавшего данную компетенцию
2	способность применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды	ОПК-5	пороговый	Инноватика
3	способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	ОК-4	базовый	Правоведение

Исходящие компетенции:

№	Компетенция	Код	Уровень освоения, определяемый этапом формирования компетенции	Название дисциплины (модуля), для которой данная компетенция является входной
	Способность осуществлять сбор данных, изучать, анализировать и обобщать научно-техническую информацию по тематике исследования, разработке и использованию технической документации, основным нормативным документам по	ПК-2	базовый	Преддипломная практика НИР

вопросам интеллектуальной собственности			
---	--	--	--

Перечень результатов обучения

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций:

№	Формируемые компетенции	Код	Знать	Уметь	Владеть
1.	способность к самоорганизации и самообразованию	ОК-7	-основные положения видов прав интеллектуальной собственности; -определения объектов интеллектуальной собственности; -положения международных конвенций по вопросам защиты интеллектуальной собственности; -Источники информации, по которым будет проводиться поиск (базы данных России, Европейского патентного ведомства, ВОИС, ведущих стран мира, включая научно-техническую информацию)	-проводить патентный поиск при выявлении известных решений в патентной документации;	Навыками патентного поиска и отбора патентной и другой научно-технической информации при проведении патентных исследований на основе баз данных, представленных в Интернете
2.	Способность осуществлять сбор данных, изучать, анализировать и обобщать научно-техническую информацию по тематике исследования, разработке и использованию технической документации, основным нормативным документам по вопросам интеллектуальной собственности	ПК-2	-условия охраноспособности объектов интеллектуальной собственности -порядок оформления патентных прав на объекты промышленной собственности и ответственность за их нарушение; -о правах и обязанностях авторов и патентообладателей Основные положения Гражданского кодекса РФ (4-я часть);	-определять и анализировать технический уровень области техники, к которой относится объект патентного права; обрабатывать, систематизировать и проводить анализ отобранной информации составлять отчет о патентных исследованиях	Навыками анализа библиографических данных патентной и другой научно-технической информации при проведении патентных исследований

Содержание разделов дисциплины

№	Наименование и содержание раздела
1	Раздел 1. Основные определения понятия «интеллектуальная собственность». Виды прав интеллектуальной собственности. Источники интеллектуальной собственности. Основные положения и нормы законодательства РФ в области охраны интеллектуальной собственности
2	Раздел 2. Патентное право. Основные принципы и положения патентного права. Объекты патентного права.. Источники патентного права Российской Федерации
3	Раздел 3. Оформление патентных прав. Патентная документация. Особенности составления заявок на объекты патентного права. Рассмотрение заявок на выдачу охранного документа в

	Патентном ведомстве РФ.
4	Содержание патентных прав Права авторов и патентообладателей. Распоряжение патентными правами. Лицензионный договор
5	Авторское право и смежные права Основные положения и определения. Объекты, субъекты и источники авторского права. Права авторов. Авторский договор. Защита авторских прав.
6	Средства индивидуализации участников гражданского оборота. Основные понятия и определения товарного знака, знака обслуживания и наименования мест происхождения товаров. Критерии охраноспособности и функции товарных знаков. Виды товарных знаков. Оформление заявки на выдачу охранного документа на товарный знак. Рассмотрение заявки в Патентном ведомстве.

Подробное содержание дисциплины, структура учебных занятий, трудоемкость изучения дисциплины, входные и исходящие компетенции, уровень освоения, определяемый этапом формирования компетенции, учебно-методическое, информационное, материально-техническое обеспечение учебного процесса изложены в рабочей программе дисциплины.