

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
**28.04.03 – Наноматериалы,**  
**Наноструктурированные композиты строительного**  
**и специального назначения**  
(шифр и наименование образовательной программы)

**Аннотация рабочей программы**

**дисциплины «Правовое обеспечение защиты интеллектуальной**  
**собственности и инновационной деятельности»**  
(наименование дисциплины)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зач. единицы, 144 часа, форма промежуточной аттестации – *экзамен*.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (*0 часов*), практические (*17 часов*), лабораторные занятия (*0 часов*), самостоятельная работа обучающегося составляет 127 часов.

Учебным планом предусмотрено выполнение *курсовой работы*.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- Знать: *правовые основы защиты интеллектуальной собственности (ИС), исторические основы защиты ИС, основную терминологию для возможности изучения и правильного понимания сведений об ИС, для чего необходимо закрепление прав на объекты ИС, суть и организацию работ по защите ИС, объекты правовой охраны в Российской Федерации, оформление патентных прав в России и за рубежом, распределение прав и обязанностей работодателя и авторов объекта ИС, созданного в результате выполнения ими служебных обязанностей и при выполнении государственного контракта, нежелательные случаи патентной защиты объектов ИС и альтернативную форму защиты, основные виды патентной информации и документации, основные виды патентных исследований при создании и защите объектов ИС, правовые основы доказательства нарушения прав патентообладателя, понятие патентной чистоты.*

- Уметь: *вести сбор, анализ и систематизацию информации по теме исследования, а именно определять виды объектов ИС для дальнейшего закрепления прав на них, определять выбор защиты объектов промышленной собственности: патентование или обеспечение мер по сохранению информации в режиме ноу-хау, определять оптимальный объем защиты созданных объектов ИС, закреплять права на объекты ИС в договорной документации на создание научно-технической продукции, определять правообладателей объектов ИС в различных случаях создания ОПС, оформлять документы, необходимые для защиты ИС, оформлять договоры по распределению прав и обязанностей работодателей и авторов на созданные служебные объекты ИС, определять индекс МПК для проведения патентных исследований, определять нарушение патента или обладателя ноу-хау, пользоваться понятием патентной чистоты, уметь пользоваться патентной литературой при проведении патентных исследований для определения технического уровня разрабатываемых объектов техники и для выбора аналогов и прототипа для защиты результатов научных разработок, оформлять основные (стандартные) формы договоров на реализацию объектов ИС и ориентироваться в выборе договоров им сопутствующих.*

- Владеть: *способами фиксации и защиты объектов ИС, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты ИС, основной терминологией для возможности изучения и правильного понимания сведений об ИС, нормами распределения и закрепления прав на объекты ИС в различных правовых ситуациях.*

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. *Понятие интеллектуальной собственности (ИС)*
2. *Патентная информация и патентные исследования, международная патентная классификация*
3. *Авторское право*
4. *Патентное право*
5. *Составление и подача заявки*
6. *Секрет производства (ноу-хау)*
7. *Средства индивидуализации участников гражданского оборота и производимой ими продукции (выполняемых работ или оказываемых услуг)*
8. *Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации*
9. *Добросовестная и недобросовестная конкуренция*
10. *Лицензионные и сопутствующие договоры*
11. *Зарубежное патентование*