

Шифр, наименование образовательной программы
08.03.01 Строительство
уровень высшего образования бакалавриат
Профиль Теплогазоснабжение и вентиляция

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Б1.ДВ6 Патентование

шифр и наименование дисциплины по учебному плану

по выбору

статус дисциплины - базовая, вариативная, по выбору

очная

форма обучения - очная, заочная, очно-заочная

Составитель аннотации – Татарникова В.Н., ст. преподаватель кафедры ПБУК
 ФИО разработчика, уч.степень, уч.звание, название кафедры

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	2/72
Цель изучения дисциплины	Дать студентам знания в области охраны интеллектуальной собственности (ИС), создания правовой охраны ИС, правомочия пользования и распоряжения объектами ИС, а также рассмотрена одна из проблем творческой части создания этих объектов – методы поиска новых технических решений – потенциальных объектов ИС. Научить студентов проведению патентных исследований.
Содержание дисциплины (основные темы, разделы, модули)	Интеллектуальная собственность. Авторское право. Смежные права. Виды интеллектуальной собственности. Изобретение. Патентоспособность. Охраноспособность. Объекты ИС: полезная модель, товарный знак, коллективный знак, знак наименования мест происхождения товара Объекты ИС: промышленный образец. Элементы экономики ИС. Нетрадиционные объекты интеллектуальной собственности. Открытие. Ноу-хау. Служебная тайна. Правообладатели, их права и обязанности. Лицензионный договор (ЛД). Международное сотрудничество в области охраны ИС. Патентный поиск. Его виды. Системы поиска. Защита прав на объекты ИС.
Формируемые компетенции	ПК-13 – знанием научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по профилю деятельности
Наименование дисциплин, необходимых для освоения данной дисциплины	Правоведение.
Знания, умения и навыки, получаемые в результате изучения дисциплины	знать: патентное и авторское право, особенности его правовой охраны, патентную документацию, элементы экономики промышленной собственности, международное сотрудничество в области охраны промышленной собственности и современные методы поиска новых технических решений уметь: оценивать качество объектов техники, их конкурентоспособность, оформлять договорную документацию составлять бизнес-планы, прогнозировать развитие объектов техники в целях выбора наиболее перспективных направлений; использовать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт владеть: навыками по определению МПК и патентных исследований; навыками по обеспечению патентной чистоты объектов
Образовательные технологии	Интерактивные методы обучения: лекция-беседа, работа в малых группах,
Формы текущего контроля успеваемости	Защита практических работ.
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Зав. кафедрой ПБУК



Овчаренко А.Г.