Аннотация

Документ подписан простой электронной подписью

и рабочей программы учебной дисциплины <u>"Б1.О.04 Защита интеллектуальной</u>

Фисобственности ила Ивановна

Должность: Проректор по учебной работе

днаправления подготовки бакалавров <u>"08.04.01 Строительство"</u>

Уникальный программный ключ:

fa**л рофиль**⊙**подготовки** <u>4⊠ебрия и п</mark>роектирование зданий и сооружений"</u>

программа подготовки <u>"Магистр"</u>

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Цель дисциплины "Защита интеллектуальной собственности" - приобретение знаний, умений и навыков для осуществления деятельности в области защиты интеллектуальной собственности, а так же создания новых объектов интеллектуальной собственности.

для реализации поставленной цели необходимо решить следующие

задачи:

- технико экономическое обоснование и определение патентной чистоты, патентоспособности новых объектов интеллектуальной собственности (материалов, технических процессов, технических объектов);
- определение соответствия заявочных материалов требуемых критериями для получения охранных грамот на новые объекты интеллектуальной промышленности;
- использование патентной документации при создании и освоении новых материалов, технических процессов и технических объектов.

Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины		
Охрана и защита интеллектуальной собственности. Объекты интеллектуальной собственности		
Оформление прав на объекты интеллектуальной собственности. Защита объектов		
интеллектуальной собственности		
Международное сотрудничество в области охраны интеллектуальной собственности		
Основные формы коммерческой и некоммерческой реализации объектов интеллектуальной		
собственности и обмена технологиями		
Промежуточной аттестации		

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина входит в перечень курсов обязательной части ОП. Она имеет логические и содержательно-методические связи с дисциплинамиобязательной и части, формируемой участниками образовательных отношений «Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента», «Методология научного творчества» и др. Дисциплина основана на знаниях научных основ и закономерностей развития общества.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ-7.1 Составление плана входного контроля проектной документации при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Знать: - методику составления плана входного контроля проектной документации при строительстве, Уметь: - составлять план входного контроля проектной документации при строительстве, реконструкции

Владеть:- способностью составлять план входного контроля проектной документации при строительстве,



реконструкции зданий и сооружений зданий и сооружений реконструкции зданий и сооружений

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ - 7.2 Составление плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Знать: - методы составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Уметь: - составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ - 7.3 Составление плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Знать: - методы составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Уметь: - составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ-7.4 Составление плана и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Знать: - методы составления плана и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Уметь: - составлять план и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ-7.5 Составление плана и контроль распределения трудовых и материально-технических ресурсов по участкам производства работ

Знать: - методы составления плана и контроль распределения трудовых и материально-технических ресурсов по участкам производства работ

Уметь: - составлять план и контроль распределения трудовых и материально-технических ресурсов по участкам производства работ

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план и контроль распределения трудовых и материально-технических ресурсов по участкам производства работ

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ-7.4 Составление плана и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Знать: - методы составления плана и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Уметь: - составлять план и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ - 7.3 Составление плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Знать: - методы составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений Уметь: - составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ - 7.3 Составление плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Знать: - методы составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции

Уметь: - составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ



ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ-7.4 Составление плана и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Знать: - методы составления плана и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Уметь: - составлять план и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ - 7.3 Составление плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Знать: - методы составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Уметь: - составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ - 7.3 Составление плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Знать: - методы составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Уметь: - составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ-7.4 Составление плана и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Знать: - методы составления плана и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Уметь: - составлять план и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ - 7.2 Составление плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Знать: - методы составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Уметь: - составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ - 7.3 Составление плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Знать: - методы составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Уметь: - составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ-7.4 Составление плана и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Знать: - методы составления плана и контроль исполнения требований

Уметь: - составлять план и контроль исполнения требований охраны

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план и



охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ-7.4 Составление плана и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Знать: - методы составления плана и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Уметь: - составлять план и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план и контроль исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке производства работ

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ-7.5 Составление плана и контроль распределения трудовых и материально-технических ресурсов по участкам производства работ

Знать: - методы составления плана и контроль распределения трудовых и материально-технических ресурсов по участкам производства работ

Уметь: - составлять план и контроль распределения трудовых и материально-технических ресурсов по участкам производства работ

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план и контроль распределения трудовых и материально-технических ресурсов по участкам производства работ

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ-7.5 Составление плана и контроль распределения трудовых и материально-технических ресурсов по участкам производства работ

Знать: - методы составления плана и контроль распределения трудовых и материально-технических ресурсов по участкам производства работ

Уметь: - составлять план и контроль распределения трудовых и материально-технических ресурсов по участкам производства работ

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план и контроль распределения трудовых и материально-технических ресурсов по участкам производства работ

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ - 7.3 Составление плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Знать: - методы составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Уметь: - составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

ПКУВ-7: Владение способами фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности, управления результатами научно-исследовательской деятельности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности

ПКУВ - 7.2 Составление плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Знать: - методы составления плана получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Уметь: - составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Владеть:- способностью самостоятельно составлять план получения разрешений и допусков, необходимых для производства работ при строительстве, реконструкции зданий и сооружений

Дисциплина <u>"Защита интеллектуальной собственности"</u> изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 144 часа, 4 зачетные еденицы.

Вид промежуточной аттестации: Экзамен.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 10.10.2023	Шишова Рита Гучипсовна
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 15.10.2023	_ Меретуков Заур Айдамирович
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 15.10.2023	_ Меретуков Заур Айдамирович



