

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Седорова Людмила Ивановна

Должность: Проректор по учебной работе

Датум подписания: 11.09.2024 11:51:12

Уникальный программный ключ:

faa10c01b92f0d43570e303030303030

рабочей программы учебной дисциплины "Б1.О.02 Защита интеллектуальной

собственности"

направления подготовки бакалавров "15.04.02 Технологические машины и оборудование"

профиль подготовки "Машины и аппараты пищевых производств"

программа подготовки "Магистр"

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Цель дисциплины «Защита прав интеллектуальной собственности» - приобретение знаний, умений и навыков для осуществления деятельности в области защиты интеллектуальной собственности, а также создания новых объектов интеллектуальной собственности.

Для реализации поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

- технико-экономическое обоснование и определение патентной чистоты, патентоспособности новых объектов интеллектуальной промышленной собственности (материалов, технологических процессов, технических объектов);

- определение соответствия заявочных материалов требуемым критериям для получения охранных грамот на новые объекты интеллектуальной промышленной собственности;

- использование патентной документации при создании и освоении новых материалов, технологических 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

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина входит в перечень курсов базовой части ОП. Она имеет логические и содержательно-методические связи с дисциплинами базовой и вариативной частей цикла «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:

ОПК-1: Способен формулировать цели и задачи исследования, выявлять приоритеты решения задач, выбирать и создавать критерии оценки результатов исследования		
ОПК-1.1 Формулирует цели и задачи исследований, выявляя приоритеты решения задач		
основные принципы формулировки цели и постановки задачи исследования	составлять план проведения эксперимента в соответствии с задачами исследования	навыками решения научных и проектных задач с использованием современных технологий научных исследований



ОПК-1: Способен формулировать цели и задачи исследования, выявлять приоритеты решения задач, выбирать и создавать критерии оценки результатов исследования		
ОПК-1.2 Формирует критерии оценки результатов исследования		
критерии оценки результатов исследования; современные методы экспериментальных исследований и обработки результатов экспериментальных исследований	выбирать методики исследований и планировать, и проводить экспериментальные исследования; проявлять инициативу в научных исследованиях	методикой работы с техническими средствами измерений, современными методиками измерений; критериями оценки результатов исследования; критериями оценки результатов исследования
ОПК-1: Способен формулировать цели и задачи исследования, выявлять приоритеты решения задач, выбирать и создавать критерии оценки результатов исследования		
ОПК-1.1 Формулирует цели и задачи исследований, выявляя приоритеты решения задач		
основные принципы формулировки цели и постановки задачи исследования	составлять план проведения эксперимента в соответствии с задачами исследования	навыками решения научных и проектных задач с использованием современных технологий научных исследований
ОПК-2: Способен осуществлять экспертизу технической документации при реализации технологического процесса		
ОПК-2.1 Осуществляет проверку технических документов, представленных для проведения экспертизы при реализации технологического процесса		
порядок проведения проверки проектной документации; требования нормативно-технической документации, нормативных правовых актов Российской Федерации к составу и содержанию разделов проектной документации	оценивать комплектность документов, предоставленных для проведения экспертизы проектной документации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов	навыками проверки комплектности документов, предоставленных для проведения экспертизы проектной документации
ОПК-2: Способен осуществлять экспертизу технической документации при реализации технологического процесса		
ОПК-2.1 Осуществляет проверку технических документов, представленных для проведения экспертизы при реализации технологического процесса		
порядок проведения проверки проектной документации; требования нормативно-технической документации, нормативных правовых актов Российской Федерации к составу и содержанию разделов проектной документации	оценивать комплектность документов, предоставленных для проведения экспертизы проектной документации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов	навыками проверки комплектности документов, предоставленных для проведения экспертизы проектной документации
ОПК-2: Способен осуществлять экспертизу технической документации при реализации технологического процесса		
ОПК-2.2 Осуществляет контроль проведения экспертизы проектной документации при реализации технологического процесса		
порядок проведения оценки соответствия проектной документации требованиям нормативных правовых актов; порядок подготовки и правила оформления сводного заключения по результатам экспертизы проектной документации	оценивать качество экспертных заключений на соответствие требованиям, установленным законодательством Российской Федерации; оценивать соблюдение сроков проведения экспертизы проектной документации; применять требования нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования проектной деятельности при подготовке и оформлении сводных замечаний к проектной документации	навыками подготовки и оформления сводного заключения по результатам экспертизы проектной документации; формирование сводных замечаний к проектной документации
ОПК-2: Способен осуществлять экспертизу технической документации при реализации технологического процесса		
ОПК-2.2 Осуществляет контроль проведения экспертизы проектной документации при реализации технологического процесса		
порядок проведения оценки соответствия проектной документации требованиям нормативных правовых актов; порядок подготовки и правила оформления сводного заключения по результатам экспертизы проектной документации	оценивать качество экспертных заключений на соответствие требованиям, установленным законодательством Российской Федерации; оценивать соблюдение сроков проведения экспертизы проектной документации; применять требования нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования проектной деятельности при подготовке и оформлении сводных замечаний к проектной документации	навыками подготовки и оформления сводного заключения по результатам экспертизы проектной документации; формирование сводных замечаний к проектной документации
ОПК-1: Способен формулировать цели и задачи исследования, выявлять приоритеты решения задач, выбирать и создавать критерии оценки результатов исследования		
ОПК-1.2 Формирует критерии оценки результатов исследования		
критерии оценки результатов исследования; современные методы экспериментальных исследований и	выбирать методики исследований и планировать, и проводить экспериментальные исследования;	методикой работы с техническими средствами измерений, современными методиками



обработки результатов экспериментальных исследований	проявлять инициативу в научных исследованиях	измерений; критериями оценки результатов исследования; критериями оценки результатов исследования
ОПК-2: Способен осуществлять экспертизу технической документации при реализации технологического процесса		
ОПК-2.2 Осуществляет контроль проведения экспертизы проектной документации при реализации технологического процесса		
порядок проведения оценки соответствия проектной документации требованиям нормативных правовых актов; порядок подготовки и правила оформления сводного заключения по результатам экспертизы проектной документации	оценивать качество экспертных заключений на соответствие требованиям, установленным законодательством Российской Федерации; оценивать соблюдение сроков проведения экспертизы проектной документации; применять требования нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования проектной деятельности при подготовке и оформлении сводных замечаний к проектной документации	навыками подготовки и оформления сводного заключения по результатам экспертизы проектной документации; формирование сводных замечаний к проектной документации
ОПК-1: Способен формулировать цели и задачи исследования, выявлять приоритеты решения задач, выбирать и создавать критерии оценки результатов исследования		
ОПК-1.1 Формулирует цели и задачи исследований, выявляя приоритеты решения задач		
основные принципы формулировки цели и постановки задачи исследования	составлять план проведения эксперимента в соответствии с задачей исследования	навыками решения научных и проектных задач с использованием современных технологий научных исследований
ОПК-1: Способен формулировать цели и задачи исследования, выявлять приоритеты решения задач, выбирать и создавать критерии оценки результатов исследования		
ОПК-1.2 Формирует критерии оценки результатов исследования		
критерии оценки результатов исследования; современные методы экспериментальных исследований и обработки результатов экспериментальных исследований	выбирать методики исследований и планировать, и проводить экспериментальные исследования; проявлять инициативу в научных исследованиях	методикой работы с техническими средствами измерений, современными методиками измерений; критериями оценки результатов исследования; критериями оценки результатов исследования
ОПК-2: Способен осуществлять экспертизу технической документации при реализации технологического процесса		
ОПК-2.1 Осуществляет проверку технических документов, представленных для проведения экспертизы при реализации технологического процесса		
порядок проведения проверки проектной документации; требования нормативно-технической документации, нормативных правовых актов Российской Федерации к составу и содержанию разделов проектной документации	оценивать комплектность документов, предоставленных для проведения экспертизы проектной документации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов	навыками проверки комплектности документов, предоставленных для проведения экспертизы проектной документации
ОПК-2: Способен осуществлять экспертизу технической документации при реализации технологического процесса		
ОПК-2.2 Осуществляет контроль проведения экспертизы проектной документации при реализации технологического процесса		
порядок проведения оценки соответствия проектной документации требованиям нормативных правовых актов; порядок подготовки и правила оформления сводного заключения по результатам экспертизы проектной документации	оценивать качество экспертных заключений на соответствие требованиям, установленным законодательством Российской Федерации; оценивать соблюдение сроков проведения экспертизы проектной документации; применять требования нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования проектной деятельности при подготовке и оформлении сводных замечаний к проектной документации	навыками подготовки и оформления сводного заключения по результатам экспертизы проектной документации; формирование сводных замечаний к проектной документации

Дисциплина "Защита интеллектуальной собственности" 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 72 часа, 2 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Зачет.



Разработчик:	Подписано простой ЭП 10.09.2025	Козлова Наталья Шумафовна
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 11.09.2025	Чундышко Вячеслав Юрьевич
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 11.09.2025	Сиюхов Хазрет Русланович

