

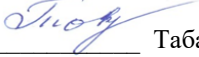


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Дальневосточный федеральный университет»
(ДВФУ)

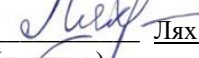
**ПЕРЕДОВАЯ ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА
«ИНСТИТУТ БИОТЕХНОЛОГИЙ, БИОИНЖЕНЕРИИ И ПИЩЕВЫХ СИСТЕМ»**

«СОГЛАСОВАНО»

Научный руководитель ОП



_____ Табакаева О.В.
(подпись) (Ф.И.О.)
«03» ноября 2022г.

Руководитель ОП


_____ Лях В.А.
(подпись) (Ф.И.О.)
«03» ноября 2022г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор Департамента
пищевых наук и технологий


_____ Ершова Т.А..
(подпись) (Ф.И.О.)
«03» ноября 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Защита интеллектуальной собственности

Направление подготовки 19.04.05 Высотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения,
Магистерская программа «Технология пищевых продуктов специализированного назначения»
Форма подготовки: очная

Курс 1 семестр 1

Лекции 36 час.

практические занятия – 36 час.

всего часов аудиторной нагрузки 72 час.

самостоятельная работа 36 час.

контрольные работы (количество) не предусмотрены

зачет 1 семестр

экзамен не предусмотрен

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 19.04.05 Высотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 11.08.2020 № 946.

Рабочая программа дисциплины обсуждена на заседании Департамента пищевых наук и технологий. Протокол № 1 от «29» сентября 2022 г.

Директор департамента пищевых наук и технологий Ершова Т.А.

Составитель: канд. техн. наук, доцент Коршенко Л.О.

Владивосток
2022

1. Рабочая программа пересмотрена на заседании Департамента/кафедры/отделения (реализующего дисциплину) и утверждена на заседании Департамента/кафедры/отделения (выпускающего структурного подразделения), протокол от « ____ » _____ 202 г. № _____
2. Рабочая программа пересмотрена на заседании Департамента/кафедры/отделения (реализующего дисциплину) и утверждена на заседании Департамента/кафедры/отделения (выпускающего структурного подразделения), протокол от « ____ » _____ 202 г. № _____
3. Рабочая программа пересмотрена на заседании Департамента/кафедры/отделения (реализующего дисциплину) и утверждена на заседании Департамента/кафедры/отделения (выпускающего структурного подразделения), протокол от « ____ » _____ 202 г. № _____
4. Рабочая программа пересмотрена на заседании Департамента/кафедры/отделения (реализующего дисциплину) и утверждена на заседании Департамента/кафедры/отделения (выпускающего структурного подразделения), протокол от « ____ » _____ 202 г. № _____
5. Рабочая программа пересмотрена на заседании Департамента/кафедры/отделения (реализующего дисциплину) и утверждена на заседании Департамента/кафедры/отделения (выпускающего структурного подразделения), протокол от « ____ » _____ 202 г. № _____

Аннотация дисциплины

Защита интеллектуальной собственности

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы / 108 академических часов. Является дисциплиной обязательной части ОП, изучается на 1 курсе и завершается зачетом. Учебным планом предусмотрено проведение лекционных занятий в объеме 36 часов, практических занятий в объеме 36 часов, а также выделены часы на самостоятельную работу студента – 36 часов.

Язык реализации: русский.

Цель: формирование у студентов теоретических знаний в области объектов интеллектуальной собственности; системы знаний об интеллектуальных ресурсах, об их месте и роли в инновационном развитии; системного представления о правовой охране результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации; выработки навыков пользования правовыми и нормативными актами и документами и их применения в своей профессиональной деятельности.

Задачи:

– дать представление об объектах интеллектуальной собственности; раскрыть права и обязанности авторов и владельцев объектов интеллектуальной собственности; способы защиты прав авторов и владельцев интеллектуальной собственности; варианты расчета экономической эффективности внедрения объектов интеллектуальной собственности;

– сформировать умение оформлять права на объекты интеллектуальной собственности и применять некоторые варианты расчета экономической эффективности внедрения объектов интеллектуальной собственности;

– способствовать освоению и владению методами и средствами защиты интеллектуальной собственности и оформления прав на объекты интеллектуальной собственности.

Для успешного изучения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы следующие предварительные компетенции: УК-1.1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними, УК-1.2 Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов, ОПК-1.2 Разрабатывает конкурентоспособные концепции высокотехнологичных производств функциональных и специализированных продуктов питания, направленных на формирование и поддержку их имиджа, ОПК-3.3 Разрабатывает новые технологические решения с целью повышения качества и безопасности продукции, а также придания ей заданных свойств, ОПК-4.1 Применяет методы моделирования функциональных и специализированных продуктов, ОПК-4.2 Применяет методы проектирования высокотехнологических процессов производства пищевой продукции, ПК-7.1 Использует информацию о зарубежных и отечественных прогрессивных технологиях для профессиональных целей, ПК-7.2 Совершенствует режимы и параметры технологического процесса получения функциональной и специализированной продукции, полученные в результате изучения дисциплин: «Современные методы исследования сырья и пищевых продуктов», «Методология научных исследований в области разработки продуктов питания», «Организация и управление высокотехнологичными производствами», «Научные основы разработки и производства продуктов специализированного назначения» / «Методология проектирования рецептур продуктов специализированного назначения»; обучающийся должен быть готов к изучению таких дисциплин, как «Технология и разработка новой продукции специализированного назначения», «Проектирование новых технологий и продуктов специализированного назначения», «Научно-практические аспекты переработки рыбы и морепродуктов» / «Технологические процессы в производстве продукции из рыбы и морепродуктов», формирующих компетенции: ПК-4.1 Проводит исследования, испытания и экспериментальные работы в сфере технологий продуктов питания функционального и специализированного назначения, ПК-4.2 Разрабатывает и верифицирует состав продуктов питания

функционального и специализированного назначения, ПК-4.3 Собирает данные для научно-технических отчетов, научных докладов и публикаций и участвует в их написании, ПК-5.1 Разрабатывает ассортимент функциональной и специализированной продукции из рыбы и морепродуктов, оформляет технико-технологические документы, стандарты предприятия, ПК-5.2 Апробирует и внедряет новые виды функциональной и специализированной продукции из рыбы и морепродуктов.

Компетенции студентов, индикаторы их достижения и результаты обучения по дисциплине:

Наименование категории (группы) компетенций / Тип задач	Код и наименование компетенции (результат освоения)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
Организация научно-исследовательской работы	ОПК-5. Способен организовывать научно-исследовательские и научно-производственные работы для комплексного решения профессиональных задач	ОПК-5.1 Организует научно-исследовательские/опытно-конструкторские работы в сфере высокотехнологичных производств функционального и специализированного назначения на основе общенаучных принципов	Знает виды, принципы, методы и средства идентификации объектов интеллектуальной собственности для проведения патентных исследований
			Умеет применять знания видов, принципов, методов и средств идентификации объектов интеллектуальной собственности при проведении патентных исследований
			Владеет навыками использования знаний видов, принципов, методов и средств идентификации объектов интеллектуальной собственности при проведении патентных исследований
		ОПК-5.2 Формирует охранные документы на интеллектуальную собственность и пути их внедрения	Знает признаки определения охраноспособных объектов интеллектуальной собственности
			Умеет обобщать и оценивать результаты патентных исследований для оформления прав на объекты интеллектуальной собственности
			Владеет навыками выявления технического уровня объектов интеллектуальной собственности
		ОПК-5.3 Внедряет результаты	Знает объекты интеллектуальной собственности в

		<p>научных исследований на высокотехнологичных производствах функциональных и специализированных продуктов питания</p>	<p>биоэкономическом секторе; нормативно-правовую базу по защите интеллектуальной собственности и патентоведению</p>
			<p>Умеет анализировать и применять знания по охраноспособным объектам интеллектуальной собственности в биоэкономическом секторе; работать с правовыми и нормативными актами и документами по защите интеллектуальной собственности, оформлять права на охраноспособные объекты</p>
			<p>Владеет системой знаний об интеллектуальных ресурсах, об их месте и роли для обеспечения продовольственной безопасности; опытом работы с правовыми и нормативными актами и документами по защите интеллектуальной собственности и патентоведению в биоэкономическом секторе, методами и средствами их защиты</p>

Для формирования вышеуказанных компетенций в рамках дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» применяются следующие образовательные технологии и методы активного / интерактивного обучения: дискуссия (семинар-пресс-конференция), кейс-технология (практическое задание), реферат.

I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель: формирование у студентов теоретических знаний в области объектов интеллектуальной собственности; системы знаний об интеллектуальных ресурсах, об их месте и роли в инновационном развитии; системного представления о правовой охране результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации; выработки навыков пользования правовыми и нормативными актами и документами и их применения в своей профессиональной деятельности.

Задачи:

– дать представление об объектах интеллектуальной собственности; раскрыть права и обязанности авторов и владельцев объектов интеллектуальной собственности; способы защиты прав авторов и владельцев интеллектуальной собственности; варианты расчета экономической эффективности внедрения объектов интеллектуальной собственности;

– сформировать умение оформлять права на объекты интеллектуальной собственности и применять некоторые варианты расчета экономической эффективности внедрения объектов интеллектуальной собственности;

– способствовать освоению и владению методами и средствами защиты интеллектуальной собственности и оформления прав на объекты интеллектуальной собственности.

Дисциплина «Защита интеллектуальной собственности» является дисциплиной обязательной части ОП. Для успешного изучения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы следующие предварительные компетенции: УК-1.1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними, УК-1.2 Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов, ОПК-1.2 Разрабатывает конкурентоспособные концепции высокотехнологичных производств

функциональных и специализированных продуктов питания, направленных на формирование и поддержку их имиджа, ОПК-3.3 Разрабатывает новые технологические решения с целью повышения качества и безопасности продукции, а также придания ей заданных свойств, ОПК-4.1 Применяет методы моделирования функциональных и специализированных продуктов, ОПК-4.2 Применяет методы проектирования высокотехнологических процессов производства пищевой продукции, ПК-7.1 Использует информацию о зарубежных и отечественных прогрессивных технологиях для профессиональных целей, ПК-7.2 Совершенствует режимы и параметры технологического процесса получения функциональной и специализированной продукции, полученные в результате изучения дисциплин: «Современные методы исследования сырья и пищевых продуктов», «Методология научных исследований в области разработки продуктов питания», «Организация и управление высокотехнологичными производствами», «Научные основы разработки и производства продуктов специализированного назначения» / «Методология проектирования рецептур продуктов специализированного назначения»; обучающийся должен быть готов к изучению таких дисциплин, как «Технология и разработка новой продукции специализированного назначения», «Проектирование новых технологий и продуктов специализированного назначения», «Научно-практические аспекты переработки рыбы и морепродуктов» / «Технологические процессы в производстве продукции из рыбы и морепродуктов», формирующих компетенции: ПК-4.1 Проводит исследования, испытания и экспериментальные работы в сфере технологий продуктов питания функционального и специализированного назначения, ПК-4.2 Разрабатывает и верифицирует состав продуктов питания функционального и специализированного назначения, ПК-4.3 Собирает данные для научно-технических отчетов, научных докладов и публикаций и участвует в их написании, ПК-5.1 Разрабатывает ассортимент функциональной и специализированной продукции из рыбы и морепродуктов, оформляет технико-технологические документы, стандарты предприятия, ПК-5.2

Апробирует и внедряет новые виды функциональной и специализированной продукции из рыбы и морепродуктов.

Общепрофессиональные компетенции студентов, индикаторы их достижения и результаты обучения по дисциплине:

Код и наименование общепрофессиональной компетенции (результат освоения)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
ОПК-5. Способен организовывать научно-исследовательские и научно-производственные работы для комплексного решения профессиональных задач	ОПК-5.1 Организует научно-исследовательские/опытно-конструкторские работы в сфере высокотехнологичных производств продуктов функционального и специализированного назначения на основе общенаучных принципов	Знает виды, принципы, методы и средства идентификации объектов интеллектуальной собственности для проведения патентных исследований
		Умеет применять знания видов, принципов, методов и средств идентификации объектов интеллектуальной собственности при проведении патентных исследований
		Владеет навыками использования знаний видов, принципов, методов и средств идентификации объектов интеллектуальной собственности при проведении патентных исследований
	ОПК-5.2 Формирует охраняемые документы на интеллектуальную собственность и пути их внедрения	Знает признаки определения охраноспособных объектов интеллектуальной собственности
		Умеет обобщать и оценивать результаты патентных исследований для оформления прав на объекты интеллектуальной собственности
		Владеет навыками выявления технического уровня объектов интеллектуальной собственности
	ОПК-5.3 Внедряет результаты научных исследований на высокотехнологичных производствах функциональных и специализированных продуктов питания	Знает объекты интеллектуальной собственности в биоэкономическом секторе; нормативно-правовую базу по защите интеллектуальной собственности и патентоведению
		Умеет анализировать и применять знания по охраноспособным объектам интеллектуальной собственности в биоэкономическом секторе; работать с правовыми и нормативными актами и документами по защите интеллектуальной собственности, оформлять права на охраноспособные объекты
		Владеет системой знаний об интеллектуальных ресурсах, об их месте и роли для обеспечения продовольственной безопасности; опытом работы с правовыми и нормативными актами и

		документами по защите интеллектуальной собственности и патентоведению в биоэкономическом секторе, методами и средствами их защиты
--	--	---

II. ТРУДОЁМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 академических часов).

Структура дисциплины:

Форма обучения – очная

№	Наименование раздела дисциплины	С е м е с т р	Количество часов по видам учебных занятий и работы обучающегося						Формы промежуточной аттестации
			Лек	Лаб	Пр	ОК	СР	Конт- роль	
1.	Тема 1. Понятие интеллектуальной собственности и авторское право	1	4	0	4	0	4	0	Зачет
2.	Тема 2. Правовая охрана изобретений		8	0	8	0	8	0	
3.	Тема 3. Правовая охрана полезных моделей		8	0	6	0	8	0	
4.	Тема 4. Правовая охрана промышленных образцов		4	0	6	0	4	0	
5.	Тема 5. Правовая охрана товарных знаков, фирменных наименований, наименований мест происхождения товаров, ноу-хау		6	0	6	0	6	0	
6.	Тема 6. Лицензионный договор. Виды платежей по лицензионным договорам		6	0	6	0	6	0	
	ИТОГО:		36	0	36	0	36	0	

III. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСА

Тема 1. Понятие интеллектуальной собственности и авторское право

Понятие интеллектуальной собственности. Понятие и значение авторского права. Источники авторского права. Субъекты авторского права.

Объекты авторского права. Авторские правомочия. Ограничения авторских прав. Авторские договоры. Защита авторских прав.

Тема 2. Правовая охрана изобретений

Понятие патентного права. Источники патентного права. Международные соглашения в области патентного права. Понятие и признаки изобретения. Субъекты права на изобретение. Права автора изобретения и патентообладателя. Ограничения исключительных прав на изобретения. Получение патента на изобретение. Приоритет изобретения. Патентование изобретений за рубежом. Особенности правовой охраны секретных изобретений. Защита прав авторов и патентообладателей на изобретения.

Методика составления заявки на изобретение. Международная классификация изобретений. Поиск аналогов. Заявление о выдаче патента. Описание и формула изобретения. Оформление документов заявки. Формальная и патентная экспертизы.

Тема 3. Правовая охрана полезных моделей

Понятие полезной модели. Условия правовой охраны полезных моделей в Российской Федерации. Порядок выдачи патента на полезную модель.

Методика составления заявки на полезную модель. Требования к заявке на полезную модель. Формула полезной модели. Признаки новизны полезной модели. Критерии патентоспособности. Экспертиза заявок на полезную модель.

Тема 4. Правовая охрана промышленных образцов

Понятие промышленного образца. Условия патентоспособности промышленных образцов. Порядок выдачи патента на промышленный образец. Исключительные права, предоставляемые автору и патентообладателю на промышленный образец, и ограничения этих прав.

Порядок составления заявки на промышленный образец. Содержание заявки на промышленный образец. Патентная пошлина за оформление патента на промышленный образец. Экспертиза заявок на промышленный образец.

Тема 5. Правовая охрана товарных знаков, фирменных наименований, наименований мест происхождения товаров, ноу-хау

Понятие товарного знака, знака обслуживания, наименования места происхождения товара, фирменного наименования. Защита фирменного наименования. Требования к товарному знаку. Регистрация товарного знака. Исключительные права на товарный знак. Передача прав на товарный знак. Нарушение и защита прав на товарный знак.

Понятие наименования места происхождения товара. Регистрация, использование и передача наименования места происхождения товара. Нарушение и защита исключительных прав на наименования места происхождения товара.

Понятие служебной, коммерческой тайны и ноу-хау. Объекты ноу-хау. Исключительное право на ноу-хау. Формы коммерческой реализации ноу-хау. Режим коммерческой тайны. Обязанности работника и работодателя по обеспечению режима коммерческой тайны. Ответственность за нарушение режима конфиденциальности.

Тема 6. Лицензионный договор. Виды платежей по лицензионным договорам

Предлицензионные договоры. Протокол о намерениях. Договор о конфиденциальности. Опционный договор. Договор об оценке технологии. Договор о сотрудничестве. Франшиза. Коммерческая концессия. Аренда и ее виды. Инжиниринг и консалтинг. Совместные предприятия. Венчурные фирмы.

IV. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСА

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

Практическое занятие 1. Понятие интеллектуальной собственности

1. Объекты интеллектуальной собственности.
2. Авторское право.
3. Смежные права.
4. Интеллектуальная промышленная собственность.

5. Пути совершенствования законодательства об интеллектуальной собственности.

Практическое занятие 2. Региональные патентные системы

1. Особенности региональных патентных систем.
2. Международная патентная система.
3. Европейская региональная патентная система.
4. Евразийская региональная патентная система.
5. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС).

Практическое занятие 3. Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности

1. Парижская конвенция по охране промышленной собственности.
2. Мадридское соглашение о международной регистрации знаков.
3. Договор о патентной кооперации (РСТ).
4. Бернская конвенция об охране литературных и художественных произведений.
5. Всемирная (Женевская) конвенция об авторском праве.
6. Соглашение по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности.

Практическое занятие 4. Патентное законодательство России

1. Объекты интеллектуальной собственности.
2. Изобретение. Права изобретателей и правовая охрана изобретений. Заявка на изобретение и ее экспертиза.
3. Правовая охрана полезной модели.
4. Товарные знаки. Заявка и экспертиза заявки на товарный знак. Права владельцев и правовая охрана товарных знаков.
5. Промышленные образцы. Заявка на промышленный образец и ее экспертиза. Права владельцев и правовая охрана промышленных образцов.

Практическое занятие 5. Недобросовестная конкуренция

1. Законодательство о недобросовестной конкуренции.
2. Понятие недобросовестной конкуренции.
3. Отличие недобросовестной конкуренции от злоупотребления правом и злоупотребления доминирующим положением.
4. Защита конкуренции.
5. Защита от недобросовестной конкуренции.

Практическое занятие 6. Международная торговля лицензиями на объекты интеллектуальной собственности. Предлицензионные договоры

1. Законодательство, регулирующее международную торговлю лицензиями на объекты интеллектуальной собственности.
2. Виды лицензий.
3. Оформление сделок по отчуждению объектов интеллектуальной собственности в международной торговле.
4. Администрирование органов государства в международной торговле.
5. Защита отношений по отчуждению объектов интеллектуальной собственности в международной торговле.
6. Предлицензионные договоры: договор об оценке технологии, договор о сотрудничестве, договор о патентной чистоте.
7. Виды лицензионных соглашений. Исключительная лицензия.
8. Франшиза. Договор коммерческой концессии.

Практическое занятие 7. Оформление прав на объекты интеллектуальной собственности

1. Проведение патентных исследований, оценка патентоспособности технических решений и патентной чистоты.
2. Составление заявки на выдачу охранных документов на объекты интеллектуальной собственности (патента на изобретение, полезную модель, промышленный образец).
3. Составление заявки на регистрацию товарного знака (знака

обслуживания).

4. Оформление договора на передачу имущественных прав на объекты интеллектуальной собственности.

V. КОНТРОЛЬ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕЙ КУРСА

№ п/п	Контролируемые разделы/темы дисциплины	Код и наименование индикатора достижения	Результаты обучения	Оценочные средства*	
				текущий контроль	промежуточная аттестация
1.	Тема 1. Понятие интеллектуальной собственности и авторское право	ОПК-5.1 Организует научно-исследовательские/опытно-конструкторские работы в сфере высокотехнологичных производств продуктов функционального и специализированного назначения на основе общенаучных принципов	Знает виды, принципы, методы и средства идентификации объектов интеллектуальной собственности для проведения патентных исследований	УО-1 ПР-4	–
	Тема 2. Правовая охрана изобретений		Умеет применять знания видов, принципов, методов и средств идентификации объектов интеллектуальной собственности при проведении патентных исследований	УО-4 ПР-4	–
	Тема 3. Правовая охрана полезных моделей		Умеет применять знания видов, принципов, методов и средств идентификации объектов интеллектуальной собственности при проведении патентных исследований	УО-4 ПР-4	–
	Тема 4. Правовая охрана промышленных образцов		Владеет навыками использования знаний видов, принципов, методов и средств идентификации объектов интеллектуальной собственности при проведении патентных исследований	УО-4 ПР-4	–
	Тема 5. Правовая охрана товарных знаков, фирменных наименований, наименований мест происхождения товаров, ноу-хау				
2.	Тема 1. Понятие интеллектуальной собственности и авторское право	ОПК-5.2 Формирует охраняемые документы на интеллектуальную собственность и пути их внедрения	Знает признаки определения охраноспособных объектов интеллектуальной собственности	УО-1 УО-4 ПР-4	–
	Тема 2. Правовая охрана изобретений		Умеет обобщать и оценивать результаты патентных исследований для оформления прав на объекты интеллектуальной собственности	УО-4 ПР-4 ПР-7	–
	Тема 3. Правовая охрана полезных моделей		Владеет навыками выявления технического уровня объектов интеллектуальной собственности	УО-4 ПР-4 ПР-7	–
	Тема 4. Правовая охрана промышленных образцов				
	Тема 5. Правовая охрана товарных знаков, фирменных				

	наименований, наименований мест происхождения товаров, ноу-хау				
3.	Тема 1. Понятие интеллектуальной собственности и авторское право	ОПК-5.3 Внедряет результаты научных исследований на высокотехнологичных производствах функциональных и специализированных продуктов питания	Знает объекты интеллектуальной собственности в биоэкономическом секторе; нормативно-правовую базу по защите интеллектуальной собственности и патентоведению	УО-1 УО-4 ПР-4	–
	Тема 2. Правовая охрана изобретений		Умеет анализировать и применять знания по охраноспособным объектам интеллектуальной собственности в биоэкономическом секторе; работать с правовыми и нормативными актами и документами по защите интеллектуальной собственности, оформлять права на охраноспособные объекты	УО-4 ПР-4 ПР-7	–
	Тема 3. Правовая охрана полезных моделей		Владеет системой знаний об интеллектуальных ресурсах, об их месте и роли для обеспечения продовольственной безопасности; опытом работы с правовыми и нормативными актами и документами по защите интеллектуальной собственности и патентоведению в биоэкономическом секторе, методами и средствами их защиты	УО-4 ПР-4 ПР-7	–
	Тема 4. Правовая охрана промышленных образцов				
	Тема 5. Правовая охрана товарных знаков, фирменных наименований, наименований мест происхождения товаров, ноу-хау				
	Тема 6. Лицензионный договор. Виды платежей по лицензионным договорам				
	Зачет			–	ПР-1

* Формы оценочных средств:

1) собеседование (УО-1), коллоквиум (УО-2); доклад, сообщение (УО-3); круглый стол, дискуссия, полемика, диспут, дебаты (УО-4); и т.д.

2) тесты (ПР-1); контрольные работы (ПР-2), эссе (ПР-3), рефераты (ПР-4), курсовые работы (ПР-5), научно-учебные отчеты по практикам (ПР-6); практические задания (ПР-7); портфолио (ПР-8); проект (ПР-9); деловая и/или ролевая игра (ПР-10); ситуационные задачи (ПР-11); рабочая тетрадь (ПР-12); кроссворды (ПР-13) и т.д.

3) тренажер (ТС-1); и т.д.

VI. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Самостоятельная работа определяется как индивидуальная или коллективная учебная деятельность, осуществляемая без непосредственного руководства педагога, но по его заданиям и под его контролем.

Самостоятельная работа – это познавательная учебная деятельность, когда последовательность мышления студента, его умственных и практических операций и действий зависит и определяется самим студентом.

Самостоятельная работа студентов способствует развитию самостоятельности, ответственности и организованности, творческого подхода к решению проблем учебного и профессионального уровня, что в итоге приводит к развитию навыка самостоятельного планирования и реализации деятельности.

Целью самостоятельной работы студентов является овладение необходимыми компетенциями по своему направлению подготовки, опытом творческой и исследовательской деятельности.

Формы самостоятельной работы студентов:

- работа с основной и дополнительной литературой, Интернет ресурсами;
- самостоятельное ознакомление с лекционным материалом, представленным на электронных носителях, в библиотеке образовательного учреждения;
- подготовка реферативных обзоров источников периодической печати, опорных конспектов, заранее определенных преподавателем;
- поиск информации по теме, с последующим ее представлением в аудитории в форме доклада, презентаций;
- подготовка к выполнению аудиторных контрольных работ;
- выполнение домашних контрольных работ;
- выполнение тестовых заданий, решение задач;
- составление кроссвордов, схем;
- подготовка сообщений к выступлению на семинаре, конференции;
- заполнение рабочей тетради;
- написание эссе, курсовой работы;
- подготовка к деловым и ролевым играм;
- составление резюме;

- подготовка к зачетам и экзаменам;
- другие виды деятельности, организуемые и осуществляемые образовательным учреждением и органами студенческого самоуправления.

VII. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ И ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература

1. Жарова, А.К. Интеллектуальное право. Защита интеллектуальной собственности: учебник для вузов / А. К. Жарова; под общ. ред. А.А. Стрельцова. - 5-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2022. – 379 с. – Режим доступа: <https://urait.ru/book/intellektualnoe-pravo-zaschita-intellektualnoy-sobstvennosti-488773>
2. Зенин, И.А. Право интеллектуальной собственности: учебник для вузов / И.А. Зенин. - 11-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2022. – 577 с. – Режим доступа: <https://urait.ru/book/pravo-intellektualnoy-sobstvennosti-488195>
3. Мухопад, В.И. Экономика и коммерциализация интеллектуальной собственности: учебник / В.И. Мухопад. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Магистр : ИНФРА-М, 2022. – 576 с. – <https://znanium.com/catalog/document?id=380145#bib>
4. Основы патентования: учебное пособие / И.Н. Кравченко, В.М. Корнеев, А.В. Коломейченко [и др.]; под ред. И.Н. Кравченко. – М.: ИНФРА-М, 2019. – 252 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=330744#bib>
5. Соснин, Э.А. Патентование: учебник и практикум для вузов / Э.А. Соснин, В.Ф. Канер. – М.: Издательство Юрайт, 2022. – 384 с. Режим доступа: <https://urait.ru/book/patentovedenie-494836>

Дополнительная литература

1. Защита интеллектуальной собственности: учебник / Под ред. проф. И.К. Ларионова, доц. М.А. Гуреевой, проф. В.В. Овчинникова. – М.:

Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2020. – 256 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=358209#bib>

2. Лихолетов, В.В. Экономико-правовая защита интеллектуальной собственности: учебное пособие для вузов / В.В. Лихолетов, О.В. Рязанцева. – М.: Издательство Юрайт, 2022. – 195 с. – Режим доступа: <https://urait.ru/book/ekonomiko-pravovaya-zaschita-intellektualnoy-sobstvennosti-497547>

3. Новоселова, Л.А. Интеллектуальная собственность: некоторые аспекты правового регулирования: монография / Л.А. Новоселова, М.А. Рожкова. – М.: Юр.Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 128 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=372734#bib>

4. Основы научных исследований и патентоведение: учебно-методическое пособие / С.Г. Щукин, В.И. Кочергин, В.А. Головатюк, В.А. Вальков. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2013. – 228 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=209638#bib>

5. Право интеллектуальной собственности: учебник и практикум для вузов / Е.А. Позднякова [и др.]; под общей редакцией Е.А. Поздняковой. - 3-е изд., испр. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2022. – 374 с. – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/489326>

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети

«Интернет»

1. Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент): Официальный сайт. Режим доступа: <http://www.rupto.ru/>

2. Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности»: Официальный сайт. Режим доступа: <https://www1.fips.ru/>

3. Евразийский экономический союз: Правовой портал. Режим доступа: <http://www.eurasiancommission.org/>

Перечень информационных технологий и программного обеспечения

1. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс». - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>
2. Справочно-правовая система «Гарант». - Режим доступа: www.garant.ru
3. Справочная система «Кодекс». - Режим доступа: <http://www.kodeks.ru/>
4. Программное обеспечение: Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint.

VIII. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Успешное освоение дисциплины предполагает активную работу студентов на всех занятиях аудиторной формы: лекциях и практиках, выполнение аттестационных мероприятий. В процессе изучения дисциплины студенту необходимо ориентироваться на проработку лекционного материала, подготовку к практическим занятиям (собеседование, дискуссия), выполнение практического задания, написание реферата.

Освоение дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» предполагает рейтинговую систему оценки знаний студентов и предусматривает со стороны преподавателя текущий контроль за посещением студентами лекций, подготовкой и выполнением всех практических заданий, выполнением всех видов самостоятельной работы.

Промежуточной аттестацией по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности» является зачет.

Студент считается аттестованным по дисциплине при условии выполнения всех видов текущего контроля и самостоятельной работы, предусмотренных учебной программой.

Шкала оценивания сформированности образовательных результатов по дисциплине представлена в фонде оценочных средств (ФОС).

IX. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

ДИСЦИПЛИНЫ

Учебные занятия по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности» проводятся в помещениях, оснащенных соответствующим оборудованием и программным обеспечением.

Перечень материально-технического и программного обеспечения дисциплины приведен в таблице.

Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения (690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, корпус G, каб. G302)	Комплект учебной мебели (столы и стулья). Ученическая доска. Мультимедийное оборудование: Экран проекционный ScreenLine Trim White Ice 50 см черная кайма сверху, размер рабочей области 236x147 см Документ-камера Avervision CP355AF ЖК-панель 47", Full HD, LG M4716 CCBA Мультимедийный проектор, Mitsubishi EW330U, 3000 ANSI Lumen, 1280x800 Сетевая видеочамера Multipix MP-HD718	
Аудитории для самостоятельной работы студентов (690922, Приморский край, г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс, 10, корпус А, каб. А1007 (А1042))	Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ДВФУ. Комплекты учебной мебели (столы и стулья). Моноблок Lenovo C360G-i34164G500UDK – 115 шт. Интегрированный сенсорный дисплей Polymedia FlipBox. Копир-принтер-цветной сканер в e-mail с 4 лотками Xerox WorkCentre 5330 (WC5330C). Полноцветный копир-принтер-	

	<p>сканер Xerox WorkCentre 7530 (WC7530CPS). Скорость доступа в Интернет 500 Мбит/сек. Рабочие места для людей с ограниченными возможностями здоровья оснащены дисплеями и принтерами Брайля; оборудованы: портативными устройствами для чтения плоскочечатных текстов, сканирующими и читающими машинами видеоувеличителем с возможностью регуляции цветовых спектров; увеличивающими электронными лупами и ультразвуковыми маркировщиками</p>	
--	---	--