

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

КАФЕДРА ФИЗИОЛОГИИ РАСТЕНИЙ

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор

В.А. Дубровина

« 31 » марта 2023 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ»**

| | |
|---|---|
| Укрупненная группа направлений подготовки | 06.00.00 Биологические науки |
| Программа высшего образования | программа магистратуры |
| Направление подготовки | 06.04.01 Биология |
| Магистерская программа | Биология, Биофизика, Физиология человека и животных |
| Форма обучения | очная; очно-заочная |

Рабочая программа адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2023

Рабочая программа дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» для обучающихся по направлению подготовки 06.04.01 Биология, магистерских программ «Биология», «Биофизика», «Физиология человека и животных», составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 06.04.01 Биология, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2020 г. № 934 (с изм. и доп.), Порядка организации учебного процесса в образовательных организациях высшего образования от 06.04.2021 г. № 245, в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО «ДонГУ» для очной и очно-заочной форм обучения в 2023 г.

Разработчики:

старший преподаватель кафедры физиологии растений,
канд. биол. наук



О. В. Чемерис

старший преподаватель
кафедры физиологии растений



А. В. Чайка

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры физиологии растений
Протокол от «31» марта 2023 года № 13а

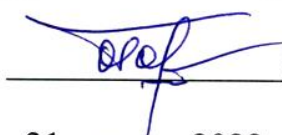
И. о. заведующего кафедрой



С. И. Демченко

СОГЛАСОВАНО

Декан биологического факультета



О. С. Горецкий

«31» марта 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Учебно-методическая комиссия биологического
факультета (Протокол от «31» марта 2023 г. № 8а)

Председатель



Е. С. Сергеева

«31» марта 2023 г.

1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Учебная дисциплина «Защита интеллектуальной собственности» относится к вариативной части образовательной программы. Для изучения данной учебной дисциплины необходимы знания и умения, формируемые *предшествующими дисциплинами – Правоведение, Методология и методы научных исследований*. Знания и умения, полученные в ходе изучения дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» используются при прохождении учебной практики (по получению первичных профессиональных умений и навыков), производственной практики (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности), преддипломной практики и научно-исследовательской работы, при написании выпускной квалификационной работы.

2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

| <i>Наименование показателя</i> | <i>Характеристика дисциплины</i> | |
|--|--|-----------------------------|
| Укрупненная группа направлений подготовки | 06.00.00 Биологические науки | |
| Направление подготовки | 06.04.01 Биология | |
| Программа высшего образования | программа магистратуры | |
| Магистерская программа | Биология, Биофизика, Физиология человека и животных | |
| Дисциплина базовой / вариативной части образовательной программы | Вариативной части, формируемой участниками образовательных отношений | |
| | очная форма обучения | очно-заочная форма обучения |
| Год подготовки | 2 | 2 |
| Семестр | 3 | |
| Количество зачетных единиц | 2 | 2 |
| Количество часов всего | 72 | 72 |
| в т.ч.: | | |
| - лекционных | 28 | 6 |
| - практических или семинарских | | |
| - лабораторных | | |
| - самостоятельной работы | 44 | 66 |
| в т.ч. индивидуальное задание | | |
| Недельное количество часов | 5 | |
| в т. ч.: - аудиторных | 2 | |
| - самостоятельной работы студента | 3 | |
| Форма промежуточной аттестации | 1 модульный контроль, зачет в 3-м семестре | |

3. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель изучения дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» – формирование у студентов знаний и представлений об

основных понятиях интеллектуальной собственности, значении интеллектуальной собственности как стимула к человеческой творческой деятельности в продвижении экономического и социального развития.

Задачи:

- ознакомить студентов с историей развития охраны интеллектуальной собственности;
- ознакомить студентов с основными положениями законодательства, регулирующего интеллектуальную собственность, а также с терминами и понятиями, относящимися к интеллектуальной собственности;
- сформировать систему знаний и представлений об объектах, которым предоставляется правовая охрана;
- сформировать систему знаний и понятий о правах субъектов интеллектуальной собственности;
- сформировать систему знаний и представлений о методах осуществления и защиты интеллектуальных прав;
- сформировать систему знаний и понятий о договорах, относящихся к интеллектуальной собственности: лицензионном договоре и договоре об отчуждении исключительного права.

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения изучения дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции:

| Универсальные компетенции (УК): | |
|--|--|
| Наименование категории (группы) универсальных компетенций: | |
| УК-1 | Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий |
| Общепрофессиональные компетенции (ОПК): | |
| ОПК-7 | Способен самостоятельно определять стратегию и проблематику исследований, принимать решения, в т.ч. инновационные, выбирать и модифицировать методы, отвечать за качество работ и внедрение их результатов, обеспечивать меры производственной безопасности при решении конкретной задачи |
| Профессиональные компетенции (ПК): | |
| ПК-2 | Способен определять сферы применения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (Профессиональный стандарт «Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 марта 2014 г., регистрационный № 31692) |

Достижение компетенций оценивается на основе индикаторов и соответствующих им результатов обучения.

Индикаторы достижения компетенций и результаты обучения.

Достижение компетенций оценивается на основе таких индикаторов и соответствующих им результатов обучения:

| Категории универсальных компетенций | Универсальные компетенции | Индикаторы | Результаты обучения |
|-------------------------------------|---|--|---|
| Системное и критическое мышление | УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий | УК-1.И.1. Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними. | Знает историю развития охраны интеллектуальной собственности |
| | | | Знает основные положения законодательства, регулирующего интеллектуальную собственность; основные термины и понятия, относящиеся к интеллектуальной собственности |
| | | | Умеет грамотно пользоваться правовыми актами, справочной и специальной литературой по |
| | | УК-1.И.2 Осуществляет поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации. Определяет в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальнейшей разработке. Предлагает способы их решения. | Умеет пользоваться юридической терминологией, относящейся к |
| | | | Знает как осуществлять поиск информации для решения |
| | | | Знает методы осуществления и защиты интеллектуальных прав |
| | | | Умеет пользоваться интернет-ресурсами |
| | | | Умеет применять полученные знания в профессиональной деятельности |

| Общепрофессиональные компетенции | Индикаторы | Результаты обучения |
|---|--|---|
| ОПК-7 Способен самостоятельно определять стратегию и проблематику исследований, принимать решения, в т.ч. инновационные, выбирать и модифицировать методы, отвечать за качество работ и внедрение их результатов, обеспечивать меры производственной безопасности при решении конкретной задачи | ОПК-7.И.1. Выявляет перспективные проблемы и формулировать принципы решения актуальных научно-исследовательских задач на основе использования комплексной информации, в том числе на стыке областей знания | Знает, как применять критерии научного знания при анализе литературы |
| | | Знает права субъектов интеллектуальной собственности |
| | | Умеет ориентироваться в круге основных проблем защиты интеллектуальной собственности, а также в современной научной литературе по данной дисциплине |
| | | Умеет отбирать и анализировать доктринальную и нормативную литературу в сфере права интеллектуальной собственности с привлечением современных информационных технологий |

| Профессиональные компетенции | Индикаторы | Результаты обучения |
|---|--|--|
| ПК-2. Способен определять сферы применения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (40.011 Профессиональный стандарт «Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам») | ПК-2.И.1. Управляет результатами научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ | Знает актуальную нормативную документацию в области права интеллектуальной собственности, методов анализа данных, порядке подготовки заявок на изобретения и полезные модели |
| | | Умеет организовать сбор и изучение научно-технической информации и разработок в сфере промышленной собственности |
| | | Умеет применять актуальную нормативную документацию в области права интеллектуальной собственности, оформлять заявки на изобретения и полезные модели в Российской Федерации |

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

| Тем | Вопросы |
|---|--|
| Содержательный модуль 1. Авторское и патентное право. Смежные права. | |
| 1. Интеллектуальная собственность. Введение | <p>1.1. Понятие исключительных прав.</p> <p>1.2. Составляющие авторских и изобретательских прав: исключительные имущественные права и личные неимущественные права.</p> <p>1.3. Группы объектов интеллектуальной собственности: объекты авторских прав и объекты промышленной собственности.</p> <p>1.4. Отличие объектов интеллектуальной собственности от объектов вещных прав.</p> <p>1.5. Использование права владения объектом интеллектуальной собственности.</p> <p>1.6. Некоторые понятия и определения, относящиеся к интеллектуальной собственности.</p> |
| 2. Авторское право | <p>2.1. Понятие и свойства авторских прав.</p> <p>2.2. Личные неимущественные права авторов.</p> <p>2.3. Имущественные права авторов.</p> <p>2.4. Свободное использование произведений.</p> <p>2.5. Срок действия авторских прав.</p> <p>2.6. Понятие и признаки объектов авторского права.</p> <p>2.7. Произведения, не являющиеся объектами авторского права.</p> <p>2.8. Виды объектов авторского права.</p> <p>2.9. Субъекты авторского права – физические лица.</p> <p>2.10. Субъекты авторского права – юридические лица.</p> |

| Тем | Вопросы |
|--|--|
| 3. Смежные права. Способы защиты авторских и смежных прав | 3.1. Возникновение и развитие правовой охраны смежных прав. 3.2. Объекты смежных прав. 3.3. Субъекты смежных прав. 3.4. Роль организаций по коллективному управлению имущественными правами в осуществлении авторских и смежных прав. 3.5. Возникновение и осуществление смежных прав. 3.6. Права субъектов смежных прав. 3.7. Пределы осуществления смежных прав. 3.8. Срок действия смежных прав. 3.9. Защита авторских и смежных прав. 3.10. Административная и уголовная ответственность за нарушение авторских и смежных прав. |
| 4. Патентное право | 4.1. Понятие патентного права. 4.2. Объекты патентного права. 4.3. Субъекты патентного права. 4.4. Патентные поверенные. 4.5. Оформление патентных прав. 4.6. Права патентообладателей. 4.7. Пределы осуществления патентных прав. 4.8. Обязанности патентообладателя. 4.9. Передача прав патентообладателя. 4.10. Прекращение исключительных прав на изобретение, полезную модель, промышленный образец. 4.11. Способы защиты патентных прав. 4.12. Административная и уголовная ответственность. |
| Содержательный модуль 2. Охрана фирменных наименований, товарных знаков, мест происхождения товаров и нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности. | |

| Тем | Вопросы |
|--|---|
| 5. Охрана фирменных наименований, товарных знаков и мест происхождения товаров | <p>5.1. Средства индивидуализации предпринимателей и их продукции.</p> <p>5.2. Фирменные наименования. Определение.</p> <p>5.3. Субъекты прав на фирменное наименование.</p> <p>5.4. Возникновение, осуществление и прекращение прав на фирменное наименование.</p> <p>5.5. Защита прав на фирменное наименование.</p> <p>5.6. Понятие и признаки товарного знака, знака обслуживания и наименования места происхождения товара.</p> <p>5.7. Виды товарных знаков, знаков обслуживания и наименований мест происхождения товаров.</p> <p>5.8. Обозначения, не признаваемые товарными знаками, знаками обслуживания и наименованиями мест происхождения товаров.</p> <p>5.9. Субъекты прав на товарный знак, знак обслуживания и наименование места происхождения товара.</p> <p>5.10. Оформление, использование, прекращение и передача прав на товарный знак, знак обслуживания и наименование места происхождения товара.</p> <p>5.11. Защита прав на товарный знак, знак обслуживания и наименование места происхождения товара.</p> |

| Тем | Вопросы |
|--|--|
| 6. Охрана нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности | 6.1. Особенности нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности и. 6.2. Права на топологии интегральных микросхем. 6.3. Понятие, условия правовой охраны и субъекты прав на топологии**. 6.4. Возникновение, осуществление, пределы осуществления и защита прав на топологии. 6.5. Права на селекционные достижения. 6.6. Понятие, условия правовой охраны и субъекты прав на селекционные достижения. 6.7. Возникновение, осуществление, пределы осуществления и защита прав на селекционные достижения. 6.8. Ноу-хау (промышленные секреты) как объект интеллектуальной собственности. 6.9. Понятие ноу-хау. 6.10. Возникновение и защита прав на ноу-хау. 6.11. Доменные имена как объекты интеллектуальной собственности. 6.12. Понятие доменного имени. 6.13. Возникновение, осуществление и защита прав на доменные имена. 6.14. Киберсквоттинг. 6.15. Правовая охрана рационализаторских предложений. 6.16. Понятие и признаки рационализаторских предложений. 6.17. Субъекты прав на рационализаторские предложения. |

6. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

| Названия содержательных модулей и тем | Количество часов | | | | | | | |
|--|----------------------|--------|--------------|---------------------------|--------------------------------|--------|--------------|---------------------------|
| | очная форма обучения | | | | очно-заочная форма обучения | | | |
| | Всего | в т.ч. | | | Всего | в т.ч. | | |
| | | Лекции | Практические | Самостоятельная работа | | Лекции | Практические | Самостоятельная работа |
| Содержательный модуль 1. Авторское и патентное право. Смежные права. | | | | | | | | |
| 1. Интеллектуальная собственность. Введение | 9 | 4 | | 5 | 9 | 1 | | 8 |
| 2. Авторское право | 9 | 4 | | 5 | 9 | 1 | | 8 |
| 3. Смежные права. Способы защиты авторских и смежных прав | 9 | 4 | | 5 | 9 | 1 | | 8 |
| 4. Патентное право | 23 | 4 | | 19 | 23 | 1 | | 22 |

| Названия содержательных модулей и тем | Количество часов | | | | | | | |
|--|----------------------|-----------|--------------|---------------------------|--------------------------------|----------|--------------|---------------------------|
| | очная форма обучения | | | | очно-заочная форма обучения | | | |
| | Всего | в т.ч. | | | Всего | в т.ч. | | |
| | | Лекции | Практические | Самостоятельная работа | | Лекции | Практические | Самостоятельная работа |
| Итого по содержательному модулю 1 | 50 | 16 | | 34 | 50 | 4 | | 46 |
| Содержательный модуль 2. Охрана фирменных наименований, товарных знаков, мест происхождения товаров и нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности. | | | | | | | | |
| 5. Охрана фирменных наименований, товарных знаков и мест происхождения товаров | 11 | 6 | | 5 | 11 | 1 | | 10 |
| 6. Охрана нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности | 11 | 6 | | 5 | 11 | 1 | | 10 |
| Итого по содержательному модулю 2 | 22 | 12 | | 10 | 22 | 2 | | 20 |
| Всего часов | 72 | 28 | | 44 | 72 | 6 | | 66 |

7. ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Самостоятельная работа имеет особенное значение для креативного (творческого) усвоения основных понятий и категорий основы научной работы обучающихся. Самостоятельная работа обучающегося является важной формой учебного процесса, которая позволяет приобрести, а также закрепить новые знания, навыки и умения, сформировать личные убеждения, использовать полученные знания и умения в практической деятельности. Она осуществляется на протяжении всего процесса обучения и имеет следующие стадии:

1. Первичное ознакомление с материалами лекций и составление конспекта лекций;
2. Изучение и усвоение лекционного материала;
3. Самостоятельная проработка литературных источников и обобщение изученного материала;
4. Подготовка к практическим занятиям;
5. Индивидуальная работа по заданию преподавателя.

Контрольными формами самостоятельной работы по дисциплине могут быть следующие: работа с литературными первоисточниками по темам

дисциплины; выполнение тестов, подготовка докладов, тезисов, научных статей.

Содержание самостоятельной (в т.ч. индивидуальной) работы по темам и методические рекомендации по ее выполнению приведены в: Оформление заявок на изобретения и полезные модели в Российской Федерации : методические рекомендации для самостоятельной работы по курсу "Защита интеллектуальной собственности" / [сост. А. В. Чайка] ; ГОУ ВПО Донецкий национальный университет. – Донецк: [ООО "Цифровая типография"], 2018. – 33 с.

8. КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Содержательный модуль 1. Авторское и патентное право. Смежные права.

1. Право собственности и интеллектуальные права
2. Личные неимущественные права автора
3. Право авторства
4. Понятие и содержание исключительного права
5. Договор об отчуждении исключительного права
6. Лицензионный договор. Виды лицензионных договоров
7. Договор авторского заказа
8. Издательский лицензионный договор
9. Лицензионные договоры на использование программ ЭВМ или баз данных
10. Особенности защиты личных неимущественных прав автора
11. Особенности защиты исключительного права
12. Международные соглашения как источники авторского права
13. Классификация объектов авторских прав.
14. Субъекты авторских прав. Виды соавторства.
15. Правовое регулирование использования технических средств защиты прав автора.
16. Организации, осуществляющие управление авторскими и смежными правами
17. Понятие и виды ограничений исключительного права
18. Свободное использование произведения
19. Особенности правового регулирования смежных прав
20. Право на исполнение
21. Права на фонограмму
22. Права организаций эфирного и кабельного вещания на сообщение радио- или телепередачи.
23. Права изготовителя базы данных
24. Права публикатора на произведение науки, литературы или искусства

25. Патентное и авторское право: сходство и различия
26. Объекты патентного права
27. Патентный поверенный как субъект патентного права
28. Государственные органы, осуществляющие деятельность по охране результатов интеллектуальной деятельности
29. Значение и функции государственной регистрации в сфере патентного права
30. Приоритет. Понятие и виды
31. Объекты государственной регистрации в сфере патентного права
32. Понятие и правовое значение патента
33. Административный порядок защиты патентных прав
34. Судебный порядок защиты патентных прав
35. Условия патентоспособности изобретения, полезной модели, промышленного образца.
36. Понятие новизны изобретения и полезной модели
37. Теория эквивалентных признаков
38. Право автора на вознаграждение за использование служебного объекта патентных прав
39. Служебное изобретение, полезная модель или промышленный образец
40. Прекращение исключительного права на объект патентных прав

9. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Оценочные средства детализируются по видам работ в оценочных материалах по дисциплине, которые утверждаются на заседании кафедры.

Организационно-учебная работа студента в аудитории оценивается в 14 баллов.

Самостоятельная работа (включая выполнение СРС и ИРС) оценивается в 56 баллов. В разрезе отдельных тем оценивание осуществляется следующим образом.

Оценивание СРС и ИРС

| Названия содержательных модулей и тем | СРС | ИРС |
|---|-----------|-----|
| Содержательный модуль 1. Авторское и патентное право. Смежные права. | | |
| 1. Интеллектуальная собственность. Введение. | 2 | |
| 2. Авторское право. | 2 | |
| 3. Смежные права. Способы защиты авторских и смежных прав. | 2 | |
| 4. Патентное право | 42 | |
| Итого по 1-му содержательному модулю | 48 | |
| Содержательный модуль 2. Охрана фирменных наименований, товарных знаков, мест происхождения товаров и нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности | | |
| 1. Охрана фирменных наименований, товарных знаков и мест происхождения товаров. | 4 | |

| | | |
|---|-----------|--|
| 2. Охрана нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности. | 4 | |
| Итого по 2-му содержательному модулю | 8 | |
| Всего баллов | 56 | |

Модульная контрольная работа оценивается в 30 баллов.

10. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Общая оценка знаний студентов по дисциплине проводится по 100-балльной шкале согласно таким критериям, приведенным в таблице ниже. *Организационно-учебная работа студента* в аудитории оценивается на основе таких критериев как посещаемость занятий, активность во время проведения лекционных занятий (вопросы лектору по теме лекционного материала, участие в обсуждении пройденного материала, решение задач и ситуаций у доски и т.п.).

| Содержательные модули | Вид работы | Баллы |
|------------------------------|--|------------|
| Содержательный модуль 1 | Организационно-учебная работа студента в аудитории | 8 |
| | Самостоятельная работа | 48 |
| | Итого | 56 |
| Содержательный модуль 2 | Организационно-учебная работа студента в аудитории | 6 |
| | Самостоятельная работа | 8 |
| | Итого | 14 |
| Модульная контрольная работа | | 30 |
| Общий итог | | 100 |

Порядок оценивания учебных достижений обучающихся

| Оценка по шкале ECTS | Оценка по 100-балльной шкале | Оценка по государственной шкале | |
|----------------------|------------------------------|---|------------|
| | | экзамен, дифференцированный зачет | зачет |
| A | 90-100 | 5 (отлично) | зачтено |
| B | 80-89 | 4 (хорошо) | зачтено |
| C | 75-79 | 4 (хорошо) | зачтено |
| D | 70-74 | 3 (удовлетворительно) | зачтено |
| E | 60-69 | 3 (удовлетворительно) | зачтено |
| FX | 35-59 | 2 (неудовлетворительно) с возможностью повторной аттестации | не зачтено |
| F | 0-34 | 2 (неудовлетворительно) с возможностью повторной сдачи при условии обязательного набора дополнительных баллов | не зачтено |

11. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

В ходе реализации дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

- 1) для слепых и слабовидящих:
 - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
 - для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;
 - письменные задания оформляются увеличенным шрифтом.
- 2) для глухих и слабослышащих:
 - лекции оформляются в виде электронного документа;
 - письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
 - экзамен проводится в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования...
- 3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
 - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
 - письменные задания выполняются на компьютере;
 - экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учётом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

- 1) для слепых и слабовидящих:
 - в печатной форме увеличенным шрифтом;
 - в форме электронного документа;
- 2) для глухих и слабослышащих:
 - в печатной форме;
 - в форме электронного документа.
- 3) для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.
-

12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Учебные занятия проводятся в 10-м (г. Донецк, ул. Щорса 46) учебном корпусе университета. Для проведения лекционных занятий требуется аудитория, оборудованная меловой или маркерной доской, мультимедийный проектор и экран, ноутбук или компьютер, комплект учебной мебели для студентов, рабочее место преподавателя.

Для самостоятельной работы используются текстовые и электронные ресурсы Научной библиотеки университета и других электронных библиотечных баз данных, материально-техническую базу учебных лабораторий кафедры физиологии растений.

13. РЕКОМЕНДОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература

1. Бирюков, А. А. Авторское право в схемах: учеб. пособие / А. А. Бирюков. – Москва: Проспект, 2015. – 80 с.
2. Бирюков, А. А. Право интеллектуальной собственности в схемах: учебное пособие / А. А. Бирюков. – Москва: Проспект, 2015. – 171 с.
3. Близнец, И. А. Авторское право и смежные права: учебник / И. А. Близнец, К. Б. Леонтьев; под ред. И. А. Близнеца. – Москва: Проспект, 2015. – 416 с.
4. Гражданский кодекс Российской Федерации. Части первая, вторая, третья и четвертая : части первая, вторая, третья и четвертая. – Москва: Проспект: КноРус, 2015. – 607 с.
5. Інтелектуальна власність [Електронний ресурс]: підручник для студ. екон. спец. вищ. навч. закл. / Ю. В. Макогон, Г. О. Черніченко, Т. С. Медведкін, В. О. Гурова; під заг. наук. ред. Ю. В. Макогона ; Донецький нац. ун-т. – Донецьк, 2010.
6. Милославская, Е. Г. Авторское право: крат. курс / Е. Г. Милославская. – Москва: Проспект, 2015. – 127 с.
7. Оформление заявок на изобретения и полезные модели в Российской Федерации: методические рекомендации для самостоятельной работы по курсу "Защита интеллектуальной собственности" / [сост. А. В. Чайка] ; ГОУ ВПО Донецкий национальный университет. – Донецк : [ООО "Цифровая типография"], 2018. – 33 с.
8. Потапова, А. А. Право интеллектуальной собственности: краткий курс / А. А. Потапова. – Москва : Проспект, 2015. – 143 с.

9. Римское частное право : учебник / [Р. А. Курбанов, А. С. Лалетина, В. А. Гуреев и др.]; под ред. Р. А. Курбанова; Рос. экон. ун-т им. Г. В. Плеханова. – Москва : Проспект, 2015. – 307 с.
10. Рожкова, М. А. Интеллектуальная собственность: основные аспекты охраны и защиты : с учетом новой редакции Гражданского кодекса РФ, в том числе Федерального закона № 35-ФЗ / М. А. Рожкова ; Московский гос. юрид. ун-т им. О. Е. Кутафина (МГЮА). – Москва : Проспект, 2015. – 242 с.
11. Судариков, С. А. Авторское право: учебник для бакалавров / С. А. Судариков. – Москва: Проспект, 2015. – 464 с.
12. Чайка А. В. Защита интеллектуальной собственности: конспект лекций для магистров направлений подготовки 06.04.01 Биология, 06.04.01 Биология (профиль подготовки: биофизика), 06.04.01 Биология (профиль подготовки: физиология человека и животных), 05.04.06 Экология и природопользование / А.В. Чайка. Донецк: ГОУВПО «ДонНУ», 2017. – 63 с.

Дополнительная литература

13. Амельченко, М. В. Гражданский процесс: [учеб. пособие] / М. В. Амельченко. – Донецк: Вебер, 2008. – 320 с.
14. Андрощук Г. А. Патентное право: правовая охрана изобретений: Учебн. пособие. / Г. А. Андрощук, Л. И. Работягова. – К.: МАУП, 1999. – 212 с.
15. Антонов В.М. Інтелектуальна власність і комп'ютерне авторське право. / В. М. Антонов. – К. : КНТ, 2005. – 520 с.
16. Антонов, В. М. Інтелектуальна власність і комп'ютерне авторське право / В. М. Антонов. – 2-ге вид. – К. : КНТ, 2006. – 520 с.
17. Баринова, М. Н. Римское частное право: учеб. Пособие для вузов / М. Н. Баринова, С. Т. Максименко. – М. : Юстицинформ, 2006. – 207 с.
18. Бирюков, А. А. Право интеллектуальной собственности: практикум / А. А. Бирюков. – Москва: Проспект, 2014. – 139 с.
19. Будянский В. А. Интеллектуальная собственность как средство эксплуатации развивающихся стран / В. А. Будянский // "Донецкие чтения 2016. Образование, наука и вызовы современности", Международная научная конференция (1 ; 2016 ; Донецк). Донецкие чтения 2016. Образование, наука и вызовы современности : материалы конференции, 16-18 мая 2016 / [под общ. ред. С. В. Беспаловой] ; Донецкий национальный университет; Международная славянская академия наук, образования, искусств и культуры. – Ростов-на-Дону, 2016. – Т. 8: Юридические науки. – С.136-138.
20. Герчикова И.Н. Международное коммерческое дело: Учебник для вузов / И.Н. Герчикова. – М.: Банки и биржи, ЮНИТИ, 1996. – 501 с.
21. Гражданский процесс: учебник для бакалавров / [С. А. Алехина и др.]; отв. ред. В. В. Блажеев, Е. Е. Уксусова. – Москва: Проспект, 2015. – 735 с.
22. Гражданский процесс: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "юриспруденция" и специальности "юриспруденция" / [Е. А.

Борисова, С. А. Иванова, Е. В. Кудрявцева и др.]; под ред. М. К. Треушников. – 4-е изд. – Москва : Изд. Дом "Городец", 2010. – 831 с.

23. Гражданский процесс. Практикум: сборник задач по гражданскому процессу и постановлений Пленума Верховного Суда РФ по вопросам гражданского процессуального права / [С. А. Алехина и др.]; отв. ред. А. Т. Боннер. – Изд. 3-е. – Москва: Проспект, 2015. – 416 с.

24. Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации: по состоянию на 1 марта 2015 г. – Москва: Проспект: КноРус, 2015. – 191 с.

25. Гурова В.О. Методичні рекомендації до вивчення курсу "Інтелектуальна власність" / В.О. Гурова. – Донецьк: ДонНУ. – 2010. – 102 с.

26. Дахно, І. І. Право інтелектуальної власності: Навч. посіб. для студ. вузів / І. І. Дахно. – К. : Либідь, 2003. – 200 с.

27. Дахно, І. І. Право інтелектуальної власності: навч. посіб. для студ. вузів / І. І. Дахно. – Вид. 2-ге. – К. : Либідь, 2006. – 277 с.

28. Дроб'язко В. С. Право інтелектуальної власності: Навч. посібник. / В.С. Дроб'язко, Р.В. Дроб'язко. – К.: Юрінком Інтер, 2004. – 512 с.

29. Закон України про авторське право і суміжні права: Офіц. вид. / М-во юстиції України. – К. : Ін Юре, 2002. – 66 с.

30. Интеллектуальная собственность: Сб. типовых договоров / Сост.: Лынный Н. В., Кукушкин А. Г. – М. : ИНФРА-М, 1995. – 257 с.

31. Інтелектуальна власність: науково-практичний журнал / Державний департамент інтелектуальної власності. – Київ : ТОВ "Аспект-2003", 2002 – 2014.

32. Інтелектуальна власність в Україні: Нормат. база / Упоряд. О. М. Роїна. – К. : КНТ, 2003. – 440 с.

33. Інтелектуальна власність та її захист : норм.-правове регулювання / Упоряд. О. М. Роїна. – 3-тє вид. – К. : КНТ, 2006. – 480 с.

34. Інтелектуальна власність: теорія і практика інноваційної діяльності : підруч. / М. В. Вачевський, В. Г. Кремень, В. М. Мадзігон та ін. ; За ред. М. В. Вачевського ; Дрогобиц. держ. пед. ун-т ім. І. Франка. – К. : Професіонал, 2005. – 448 с.

35. Інтелектуальна власність: теорія і практика інноваційної діяльності : підруч. / М. В. Вачевський, В. Г. Кремень, В. М. Мадзігон та ін. ; Дрогобиц. держ. пед. ун-т ім. І. Франка. – К. : Професіонал, 2006. – 448 с.

36. Карпухина, С. И. Защита интеллектуальной собственности и патентование: Учеб. для студентов / С. И. Карпухина. – М. : Междунар. отношения, 2004. – 400 с.

37. Кекух, Б. Ф. Интеллектуальная собственность и рынок. – Луцк: Б. и., 1995. – 134 с.

38. Клык Н.П. Охрана интересов сторон по авторскому договору / Н. П. Клык. – Красноярск: Издательство Красноярского университета, 1987. – 182 с.

39. Косарев, А. И. Римское частное право : учеб. Для студентов вузов / А. И. Косарев. – 2-е изд. – М. : Юриспруденция : Изд. об-ние "ЮНИТИ", 2007. – 189 с.
40. Кузнецов, Ю. М. Патентознавство та авторське право: підруч. для студ. вищ. навч. закл. / Ю. М. Кузнецов ; Нац. техн. ун-т України "Київський політехн. ін-т". – [2-ге вид. – Київ: Кондор, 2009. – 442 с.
41. Кузнецов, Ю. М. Патентознавство та авторське право: Підруч. для студ. вищих навч. закладів / Ю. М. Кузнецов ; Нац. техн. ун-т України "Київ. політехн. ін-т". – К. : Кондор, 2005. – 427 с.
42. Кузнецов, Ю. М. Патентознавство та авторське право: Підруч. для студ. вищ. навч. закл. / Ю. М. Кузнецов ; Нац. техн. ун-т України "Київ. політехн. ін-т". – К. : Кондор, 2008. – 427 с.
43. Олехнович, Г. И. Интеллектуальная собственность и проблемы ее коммерциализации / Г. И. Олехнович. – 2-е изд. – Минск : Амалфея, 2006. – 128 с.
44. Подлужна Н. О. Методичні рекомендації до модуля "Інтелектуальна власність"/ Н.О. Подлужна. – Донецьк: ДонНУ, 2007. – 33 с.
45. Потапова, А. А. Право интеллектуальной собственности: самое важное / А. А. Потапова. – Москва : РГ-Пресс, 2014. – 1 л.
46. Потехіна В.О. Інтелектуальна власність: навч. посіб. для студ. Вузів / В. О. Потехіна. – К. : ЦУЛ, 2008. – 413 с.
47. Потехіна, В. О. Інтелектуальна власність : навч. посіб. для студ. вузів / В. О. Потехіна ; за ред. І. І. Дахна. – К. : ЦУЛ, 2008. – 413 с.
48. Право інтелектуальної власності : акад. курс / [О. П. Орлюк, Г. О. Андрощук, Бутнік-Сіверський, О. Б. та ін.] ; за ред. О. П. Орлюка, О. Д. Святоцького ; н.-д. ін-т інтелект. власності. – К. : Вид. Дім "Ін Юре", 2007. – 691 с.
49. Право інтелектуальної власності: Акад. курс / О. А. Підопригора, О. Б. Бутнік-Сіверський, В. С. Дроб'язко та ін. ; За ред. О. А. Підопригори, О. Д. Святоцького ; Акад. правов. наук ; Н.-д. ін-т інтелект. власності. – 2-ге вид. – К. : Ін Юре, 2004. – 670 с
50. Практикум по праву интеллектуальной собственности: (для студентов специальности 7.060101 "Правоведение"). Ч. 1 : Авторское право и смежные права / [сост.: В. А. Будянский, И. Ф. Коваль, З. И. Опейда]; Донец. нац. ун-т, экон.-правов. фак. – Донецк: ДонНУ, 2007. м 179 с.
51. Сергеев, А. П. Право интеллектуальной собственности в Российской Федерации: учебник / А. П. Сергеев. – 2-е изд. – М. : Проспект, 2007. – 752 с.
52. Судариков, С. А. Право интеллектуальной собственности: учебник / С. А. Судариков. – Москва: Проспект, 2014. – 367 с.
53. Фордзюн, Ю. І. Основи інтелектуальної власності: навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / Ю. І. Фордзюн, В. М. Кабацій ; Мукачівський держ. ун-т. – Київ : Кондор, 2012. – 206 с.

14. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Державне підприємство «Український інститут інтелектуальної власності» – URL: <http://www.uipv.org/> (дата обращения: 01.01.2023). – Текст: электронный.
2. Министерство образования и науки Донецкой Народной Республики – URL: <http://mondnr.ru/> (дата обращения: 01.01.2023). – Текст: электронный.
3. Патентный поиск – URL: <http://www.findpatent.ru/> (дата обращения: 01.01.2023). – Текст: электронный.
4. ФИПС – Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» – URL: <http://www1.fips.ru/> (дата обращения: 01.01.2023). – Текст: электронный.
5. Электронный каталог Научной библиотеки Донецкого государственного университета. – Донецк: НБ ДонГУ, 1999. – URL: <http://catalog.donnu.education> (дата обращения: 01.01.2023). – Текст: электронный.

15. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. Windows 7 PRO (корпоративная лицензия ДонГУ № 46484614)
2. Microsoft Office (корпоративная лицензия ДонГУ № 46472919)
3. Microsoft Visual Studio (лицензия программы Dream Spark для высших учебных заведений)
4. Антивирус Касперского, Adobe Acrobat Reader, xPDF (лицензии GPL, Apache, BSD для свободного программного обеспечения).

Разработчики:

старший преподаватель кафедры физиологии растений,
канд. биол. наук

О. В. Чемерис

старший преподаватель
кафедры физиологии растений

А. В. Чайка