

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования "Пермский
государственный национальный исследовательский
университет"**

Кафедра предпринимательского права, гражданского и арбитражного процесса

Авторы-составители: **Сятчихин Александр Валентинович**

Рабочая программа дисциплины

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЮРИСПРУДЕНЦИИ И ЗАЩИТА
ИНФОРМАЦИИ**

Код УМК 97626

Утверждено
Протокол №6
от «06» апреля 2022 г.

Пермь, 2022

1. Наименование дисциплины

Информационные технологии в юриспруденции и защита информации

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина входит в обязательную часть Блока « М.1 » образовательной программы по направлениям подготовки (специальностям):

Направление подготовки: **40.04.01** Юриспруденция
направленность Правоприменительная деятельность

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

В результате освоения дисциплины **Информационные технологии в юриспруденции и защита информации** у обучающегося должны быть сформированы следующие компетенции:

40.04.01 Юриспруденция (направленность : Правоприменительная деятельность)

ОПК.7 Способен применять информационные технологии и использовать правовые базы данных для решения задач профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности

Индикаторы

ОПК.7.1 Использует информационно-коммуникационные технологии и справочно-правовые системы при решении задач в различных сферах профессиональной деятельности

ОПК.7.2 Демонстрирует знания основных требований информационной безопасности при работе в компьютерных сетях

4. Объем и содержание дисциплины

Направление подготовки	40.04.01 Юриспруденция (направленность: Правоприменительная деятельность)
форма обучения	очная
№№ триместров, выделенных для изучения дисциплины	2
Объем дисциплины (з.е.)	3
Объем дисциплины (ак.час.)	108
Контактная работа с преподавателем (ак.час.), в том числе:	36
Проведение лекционных занятий	12
Проведение лабораторных работ, занятий по иностранному языку	24
Самостоятельная работа (ак.час.)	72
Формы текущего контроля	Входное тестирование (1) Итоговое контрольное мероприятие (1) Письменное контрольное мероприятие (2)
Формы промежуточной аттестации	Зачет (2 триместр)

5. Аннотированное описание содержания разделов и тем дисциплины

Информационное законодательство

Конституция РФ как основа информационного законодательства. История развития информационного законодательства. Базовые нормативные правовые акты, регулирующие рассматриваемую сферу. Запрещенная для распространения среди детей информация.

Информационные системы Верховного Суда РФ

Сервис ГАС "Правосудие". Достоинства и недостатки сервиса.

Информационные системы в арбитражных судах

Сервис "Мой Арбитр". Достоинства и недостатки сервиса.

Правовые ресурсы интернета

Официальный интернет-портал правовой информации (pravo.gov.ru). Сайт Министерства Юстиции РФ.

Информационные системы органов исполнительной власти

Система электронного документооборота. Межведомственное взаимодействие органов государственной власти.

Государственная политика в области информатизации общества

Государственная политика в информационной сфере. Государственная политика в сфере формирования и развития информационного общества. Государственная политика в сфере использования информационных технологий в государственных органах. Государственная политика в сфере формирования "электронного правительства". Государственная политика в сфере информационного обеспечения избирательных процессов. Государственная политика в области обеспечения информационного безопасности.

Организационно-технические методы защиты информации

Организационные методы защиты информации. Технические методы защиты информации.

Электронная подпись

Признаки электронной подписи. Простая электронная подпись. Усиленная электронная подпись. Усиленная неквалифицированная электронная подпись. Усиленная квалифицированная электронная подпись. Аккредитация удостоверяющего центра

6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Освоение дисциплины требует систематического изучения всех тем в той последовательности, в какой они указаны в рабочей программе.

Основными видами учебной работы являются аудиторные занятия. Их цель - расширить базовые знания обучающихся по осваиваемой дисциплине и систему теоретических ориентиров для последующего более глубокого освоения программного материала в ходе самостоятельной работы. Обучающемуся важно помнить, что контактная работа с преподавателем эффективно помогает ему овладеть программным материалом благодаря расстановке необходимых акцентов и удержанию внимания интонационными модуляциями голоса, а также подключением аудио-визуального механизма восприятия информации.

Самостоятельная работа преследует следующие цели:

- закрепление и совершенствование теоретических знаний, полученных на лекционных занятиях;
- формирование навыков подготовки текстовой составляющей информации учебного и научного назначения для размещения в различных информационных системах;
- совершенствование навыков поиска научных публикаций и образовательных ресурсов, размещенных в сети Интернет;
- самоконтроль освоения программного материала.

Обучающемуся необходимо помнить, что результаты самостоятельной работы контролируются преподавателем во время проведения мероприятий текущего контроля и учитываются при промежуточной аттестации.

Обучающимся с ОВЗ и инвалидов предоставляется возможность выбора форм проведения мероприятий текущего контроля, альтернативных формам, предусмотренным рабочей программой дисциплины. Предусматривается возможность увеличения в пределах 1 академического часа времени, отводимого на выполнение контрольных мероприятий.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

При проведении текущего контроля применяются оценочные средства, обеспечивающие передачу информации, от обучающегося к преподавателю, с учетом психофизиологических особенностей здоровья обучающихся.

7. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

При самостоятельной работе обучающимся следует использовать:

- конспекты лекций;
- литературу из перечня основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);
- текст лекций на электронных носителях;
- ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимые для освоения дисциплины;
- лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение из перечня информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине;
- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная:

1. Правовая информатика : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / С. Г. Чубукова, Т. М. Беляева, А. Т. Кудинов, Н. В. Пальянова ; под редакцией С. Г. Чубуковой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 314 с. — (Бакалавр и специалист). — ISBN 978-5-534-03900-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. <https://www.urait.ru/bcode/431903>
2. Информационные технологии в юридической деятельности : учебник для вузов / П. У. Кузнецов [и др.] ; под общей редакцией П. У. Кузнецова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 325 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02598-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. <https://www.urait.ru/bcode/449842>

Дополнительная:

1. Ефанова, Н. Н. Поиск правовой информации: стратегия и тактика / Н. Н. Ефанова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 234 с. — (Консультации юриста). — ISBN 978-5-534-04427-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. <https://www.urait.ru/bcode/431828>
2. Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности : учебник и практикум для вузов / под редакцией Т. А. Поляковой, А. А. Стрельцова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 325 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03600-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. <https://www.urait.ru/bcode/469235>

9. Перечень ресурсов сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины

<http://pravo.gov.ru/> Официальный интернет-портал правовой информации

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Образовательный процесс по дисциплине **Информационные технологии в юриспруденции и защита информации** предполагает использование следующего программного обеспечения и информационных справочных систем:

"Мой Арбитр", ГАС "Правосудие", СПС "КонсультантПлюс", СПС "Гарант", СПС "Юрист"

При освоении материала и выполнения заданий по дисциплине рекомендуется использование материалов, размещенных в Личных кабинетах обучающихся ЕТИС ПГНИУ (**student.psu.ru**).

При организации дистанционной работы и проведении занятий в режиме онлайн могут использоваться:

система видеоконференцсвязи на основе платформы BigBlueButton (<https://bigbluebutton.org/>).

система LMS Moodle (<http://e-learn.psu.ru/>), которая поддерживает возможность использования текстовых материалов и презентаций, аудио- и видеоконтент, а так же тесты, проверяемые задания, задания для совместной работы.

система тестирования Indigo (<https://indigotech.ru/>).

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Компьютер с доступом к скоростному интернету, возможность подключения внешнего монитора (что хуже - проектора), веб-камера, микрофон

Помещения научной библиотеки ПГНИУ для обеспечения самостоятельной работы обучающихся:

1. Научно-библиографический отдел, корп.1, ауд. 142. Оборудован 3 персональными компьютера с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

2. Читальный зал гуманитарной литературы, корп. 2, ауд. 418. Оборудован 7 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

3. Читальный зал естественной литературы, корп.6, ауд. 107а. Оборудован 5 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

4. Отдел иностранной литературы, корп.2 ауд. 207. Оборудован 1 персональным компьютером с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

5. Библиотека юридического факультета, корп.9, ауд. 4. Оборудована 11 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

6. Читальный зал географического факультета, корп.8, ауд. 419. Оборудован 6 персональными компьютерами с доступом к локальной и глобальной компьютерным сетям.

Все компьютеры, установленные в помещениях научной библиотеки, оснащены следующим программным обеспечением:

Операционная система ALT Linux;

Офисный пакет Libreoffice.

Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»

**Фонды оценочных средств для аттестации по дисциплине
Информационные технологии в юриспруденции и защита информации**

**Планируемые результаты обучения по дисциплине для формирования компетенции.
Индикаторы и критерии их оценивания**

ОПК.7

Способен применять информационные технологии и использовать правовые базы данных для решения задач профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности

Индикатор	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения
ОПК.7.2 Демонстрирует знания основных требований информационной безопасности при работе в компьютерных сетях	Освоение требований к информационной безопасности при работе на компьютере (в сфере профессиональной деятельности)	Неудовлетворител Отсутствие знаний и основ, необходимых при формировании компетенции. Отсутствие умений. Отсутствие навыков. Удовлетворительн Общие, но не структурированные знания об информационной безопасности при работе в компьютерных сетях. Частично сформированное умение обеспечивать безопасность при работе в компьютерных сетях. Фрагментарное применение навыков безопасной работы с данными в компьютерных сетях. Хорошо Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания об информационной безопасности при работе в компьютерных сетях. Сформированные, но содержащие отдельные пробелы умение обеспечивать безопасность при работе в компьютерных сетях. В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы применение навыков безопасной работы с данными в компьютерных сетях. Отлично Систематические знания об информационной безопасности при работе в компьютерных сетях. Сформированное умение обеспечивать безопасность при работе в компьютерных сетях. Приобретение навыков безопасной работы с данными в компьютерных сетях.
ОПК.7.1 Использует информационно-	Уверенное пользование информационно-коммуникационными	Неудовлетворител Отсутствие знаний и основ, необходимых при формировании компетенции. Отсутствие

Индикатор	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения
коммуникационные технологии и справочно-правовые системы при решении задач в различных сферах профессиональной деятельности	технологиями и справочно-правовыми системами в практической деятельности	Неудовлетворител умений. Отсутствие навыков. Удовлетворительн Общие, но не структурированные знания возможностей информационных технологий в профессиональной деятельности. Частично сформированное умение пользоваться возможностями поиска и анализа правовой информации. Фрагментарное применение навыков эффективного использования информационных технологий в профессиональной деятельности. Хорошо Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания возможностей информационных технологий в профессиональной деятельности.. Сформированные, но содержащие отдельные пробелы умение пользоваться возможностями поиска и анализа правовой информации. В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы применение навыков эффективного использования информационных технологий в профессиональной деятельности. Отлично Систематические знания возможностей информационных технологий в профессиональной деятельности. Сформированное умение пользоваться возможностями поиска и анализа правовой информации. Приобретение навыков эффективного использования информационных технологий в профессиональной деятельности.

Оценочные средства текущего контроля и промежуточной аттестации

Схема доставки : Базовая

Вид мероприятия промежуточной аттестации : Зачет

Способ проведения мероприятия промежуточной аттестации : Оценка по дисциплине в рамках промежуточной аттестации определяется на основе баллов, набранных обучающимся на контрольных мероприятиях, проводимых в течение учебного периода.

Максимальное количество баллов : 100

Конвертация баллов в отметки

«отлично» - от 81 до 100

«хорошо» - от 61 до 80

«удовлетворительно» - от 46 до 60

«неудовлетворительно» / «незачтено» менее 46 балла

Компетенция (индикатор)	Мероприятие текущего контроля	Контролируемые элементы результатов обучения
Входной контроль	Информационное законодательство Входное тестирование	Базовые знания по дисциплине "Информационные технологии в юриспруденции", "Арбитражный процесс", "Гражданский процесс", "Предпринимательское право"
ОПК.7.2 Демонстрирует знания основных требований информационной безопасности при работе в компьютерных сетях	Информационные системы Верховного Суда РФ Письменное контрольное мероприятие	Освоение сервиса "Мой Арбитр"
ОПК.7.1 Использует информационно- коммуникационные технологии и справочно-правовые системы при решении задач в различных сферах профессиональной деятельности	Правовые ресурсы интернета Письменное контрольное мероприятие	Освоение сервиса ГАС "Правосудие"

Компетенция (индикатор)	Мероприятие текущего контроля	Контролируемые элементы результатов обучения
ОПК.7.2 Демонстрирует знания основных требований информационной безопасности при работе в компьютерных сетях ОПК.7.1 Использует информационно-коммуникационные технологии и справочно-правовые системы при решении задач в различных сферах профессиональной деятельности	Электронная подпись Итоговое контрольное мероприятие	Освоение дисциплины. Оригинальность реферата на заданную тему проверяется преподавателем через корпоративную версию системы "Антиплагиат"

Спецификация мероприятий текущего контроля

Информационное законодательство

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **1 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставаемый за мероприятие промежуточной аттестации: **0**

Проходной балл: **0**

Показатели оценивания	Баллы
Правильный ответ на вопрос закрытого типа	1

Информационные системы Верховного Суда РФ

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **1 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставаемый за мероприятие промежуточной аттестации: **30**

Проходной балл: **13**

Показатели оценивания	Баллы
Указаны более шести содержательных недостатков сервиса "Мой Арбитр"	30
Указаны более трех содержательных недостатков сервиса "Мой Арбитр"	13

Правовые ресурсы интернета

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **1 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставаемый за мероприятие промежуточной аттестации: **30**

Проходной балл: **13**

Показатели оценивания	Баллы
Указаны более десяти содержательных недостатков сервиса ГАС "Правосудие"	30
Указаны более пяти содержательных недостатков сервиса ГАС "Правосудие"	13

Электронная подпись

Продолжительность проведения мероприятия промежуточной аттестации: **1 часа**

Условия проведения мероприятия: **в часы аудиторной работы**

Максимальный балл, выставляемый за мероприятие промежуточной аттестации: **40**

Проходной балл: **20**

Показатели оценивания	Баллы
Написание оригинального (более 75%) текста реферата на тему о роли информации и/или информационных технологий, защиты информации по теме магистерского исследования	40
Написание оригинального (более 50%) текста реферата на тему о роли информации и/или информационных технологий, защите информации по теме магистерского исследования	20