

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**СОГЛАСОВАНО**

**Заведующий кафедрой**

**Базовая кафедра**  
**вычислительных и**  
**информационных технологий**  
**(ВиИТ\_ФМиИ)**

наименование кафедры

подпись, инициалы, фамилия

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

институт, реализующий ОП ВО

**УТВЕРЖДАЮ**

**Заведующий кафедрой**

**Базовая кафедра вычислительных**  
**и информационных технологий**  
**(ВиИТ\_ФМиИ)**

наименование кафедры

**профессор, д.ф.-м.н. Шайдуров**  
**В.В.**

подпись, инициалы, фамилия

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

институт, реализующий дисциплину

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ИНФОРМАТИКА**

Дисциплина Б1.Б.30 Информатика

Направление подготовки / 40.03.01 Юриспруденция профиль  
специальность подготовки 40.03.01.01 Международное и  
иностранное право

Направленность  
(профиль)

Форма обучения

очная

Год набора

2019

Красноярск 2021

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по укрупненной группе

400000 «ЮРИСПРУДЕНЦИЯ»

---

Направление подготовки /специальность (профиль/специализация)

Направление 40.03.01 Юриспруденция профиль подготовки 40.03.01.01

---

Международное и иностранное право

---

очная форма обучения

---

2019 год набора

---

Программу  
составили

ст.преподаватель, Клуникова М.М.;

## 1 Цели и задачи изучения дисциплины

### 1.1 Цель преподавания дисциплины

Дисциплина «Информатика» относится к базовой части математического и естественнонаучного цикла дисциплин. Дисциплина направлена на углубление знаний и умений студентов в области современных информационных технологий.

Целью изучения дисциплины «Информатика» является формирование и развитие у студентов теоретических знаний и практических навыков оптимальной организации информационных процессов, применения информационных технологий и информационных систем в профессиональной деятельности.

### 1.2 Задачи изучения дисциплины

Задачами изучения дисциплины являются формирование у студентов следующих общекультурных компетенций:

- способность понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны;
- владение основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией;
- способность работать с информацией в глобальных компьютерных сетях;

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

<b>ОК-3: владением основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией</b>	
Уровень 1	основы современных технологий поиска, обработки и представления информации; программные средства, обеспечивающие автоматизированный поиск, обработку, хранение и передачу информации; базовые методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации, основные принципы организации информационных процессов.
Уровень 1	работать с современным офисным программным обеспечением,

	справочными правовыми системами; использовать современные компьютерные технологии для решения профессиональных задач; работать с компьютером как со средством управления информацией
Уровень 1	навыками работы с офисным программным обеспечением и справочными правовыми системами; приемами эффективной работы для получения, хранения, переработки информации; навыками работы с компьютером как средством управления информацией, самостоятельно изучать программное обеспечение пользовательского уровня с целью его использования в профессиональной деятельности.
<b>ОК-4: способностью работать с информацией в глобальных компьютерных сетях</b>	
Уровень 1	основы организации хранения и поиска информации в глобальных компьютерных сетях; технологии эффективного поиска и обмена информацией в глобальных компьютерных сетях; основы архитектуры, базовые протоколы, сервисы глобальных компьютерных сетей.
Уровень 1	осуществлять базовый поиск информации с учетом требований безопасности; использовать для работы с информацией различные сервисы, предоставляемые глобальными компьютерными сетями с учетом требований безопасности; эффективно использовать для работы с информацией сервисы глобальных компьютерных сетей с учетом требований безопасности.
Уровень 1	навыками поиска информации в сети Интернет; навыками эффективного поиска, обмена информацией в глобальных компьютерных сетях; эффективными приемами работы в глобальных компьютерных сетях, обеспечивающими требования информационной безопасности.

#### 1.4 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Для изучения дисциплины необходимо знание обязательного минимума содержания среднего (полного) образования по информатике и математике. Студент должен обладать стартовыми навыками работы на компьютере, уметь анализировать и обобщать воспринимаемую информацию.

Дисциплина выявляет взаимные связи понятий и объектов из различных дисциплин. Например, расчетные сценарии электронных таблиц иллюстрируют приемы статистической обработки информации. Структуры хранения данных отражают их предметно-ориентированную взаимосвязь. Успешное освоение дисциплины дает возможность студенту осуществлять поиск и представление информации в

различных видах при выполнении курсовых и квалификационных проектов.

«Информатика» является дисциплиной, предшествующей изучению других дисциплин естественнонаучного и профессионального циклов:

Правовая статистика, Правовые документы, Преддипломная практика.

Успешное освоение дисциплины дает возможность студенту осуществлять поиск и представление информации в различных видах при выполнении курсовых работ и квалификационных проектов.

Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Преддипломная практика

1.5 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется с применением ЭО и ДОТ

<https://e.sfu-kras.ru/course/view.php?id=7452>

## 2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	Семестр	
		1	2
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	<b>3 (108)</b>	<b>1 (36)</b>	<b>2 (72)</b>
<b>Контактная работа с преподавателем:</b>	<b>1,72 (62)</b>	<b>0,72 (26)</b>	<b>1 (36)</b>
занятия лекционного типа	0,17 (6)	0,17 (6)	
занятия семинарского типа			
в том числе: семинары			
практические занятия			
практикумы			
лабораторные работы	1,56 (56)	0,56 (20)	1 (36)
другие виды контактной работы			
в том числе: групповые консультации			
индивидуальные консультации			
иная внеаудиторная контактная работа:			
групповые занятия			
индивидуальные занятия			
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>1,28 (46)</b>	<b>0,28 (10)</b>	<b>1 (36)</b>
изучение теоретического курса (ТО)			
расчетно-графические задания, задачи (РГЗ)			
реферат, эссе (Р)			
курсовое проектирование (КП)	Нет	Нет	Нет
курсовая работа (КР)	Нет	Нет	Нет
<b>Промежуточная аттестация (Зачёт)</b>			

### 3 Содержание дисциплины (модуля)

#### 3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Занятия лекционного типа (акад. час)	Занятия семинарского типа		Самостоятельная работа, (акад. час)	Формируемые компетенции
			Семинары и/или Практические занятия (акад. час)	Лабораторные работы и/или Практикумы (акад. час)		
1	2	3	4	5	6	7
1	Справочные правовые системы	6	0	16	9	ОК-3 ОК-4
2	Базовые офисные технологии и основы электронного документооборота	0	0	40	37	ОК-3 ОК-4
Всего		6	0	56	46	

#### 3.2 Занятия лекционного типа

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование занятий	Объем в акад. часах		
			Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме
1	1	Информация и информационные технологии в юридической деятельности.	2	0	0
2	1	Систематизация правовой информации. Справочные правовые системы "Кодекс", "Гарант", "КонсультантПлюс".	4	0	0
Всего			6	0	0

### 3.3 Занятия семинарского типа

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование занятий	Объем в акад. часах		
			Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме
Всего					

### 3.4 Лабораторные занятия

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование занятий	Объем в акад. часах		
			Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме
1	1	Создание рабочего пространства для изучения курса "Информатика". Знакомство с облачными технологиями.	1	0	2
2	1	Работа с СПС "Кодекс".	4	0	4
3	1	Тестирование знаний по СПС "Кодекс".	1	0	1
4	1	Работа с СПС "Гарант".	4	0	4
5	1	Тестирование знаний по СПС "Гарант".	1	0	1
6	1	Работа с СПС "КонсультантПлюс".	4	0	4
7	1	Тестирование знаний по СПС "КонсультантПлюс".	1	0	1
8	2	Набор и форматирование текста. Использование графического иллюстративного материала: растровая и векторная графика, объекты SmartArt, математические формулы.	2	0	2
9	2	Табличное представление информации. Вычисления в таблицах с использованием информационных полей. Числовые диаграммы.	2	0	2



10	2	Шаблоны документов. Создание документов с использованием механизма слияния. Создание шаблонов юридических документов с использованием информационных полей и элементов управления.	4	0	4
11	2	Работа с большим документом: оглавление, сноски, ссылки и списки литературы, иллюстраций, предметный указатель.	4	0	4
12	2	Контрольная работа по MS Word.	2	0	2
13	2	Простейшие приемы работы в Excel. Графическая визуализация данных Задание	4	0	4
14	2	Организация ввода данных. Работа с функциями.	4	0	4
15	2	Работа с однотабличной базой данных.	4	0	4
16	2	Контрольная работа по MS Excel.	2	0	2
17	2	Создание структуры табличной базы данных в MS Access.	2	0	4
18	2	Ввод и редактирование данных. Поиск и сортировка данных.	2	0	2
19	2	Создание запросов, форм, отчетов, кнопочной формы в MS Access.	4	0	2
20	2	Контрольная работа по MS Access	2	0	2
21	2	Контрольное мероприятие по курсу.	2	0	2
Итого			56	0	57

#### **4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)**

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
--	---------------------	----------	-------------------

Л1.1	Андреева Н. М.	Информатика и современные информационные технологии. Обработка данных в среде электронных таблиц: учеб.-метод. пособие [для студентов напр. 020400.62 "Биология"]	Красноярск: СФУ, 2013
Л1.2	Клунникова М. М., Ляпин А. П., Осетрова Т. А.	Справочные правовые системы: учеб.-метод. пособие для студентов напр. 030900.62 «Юриспруденция», 031900.62 «Международные отношения» и спец. 036401.65 «Таможенное дело»	Красноярск: СФУ, 2012
Л1.3	Клунникова М. М., Гохвайс Е. В., Распопов В. Е.	Информатика: теория и практика: учебное пособие	Красноярск: СФУ, 2010

## **5 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации**

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

## **6 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

6.1. Основная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Згадзай О.Э., Казанцев С. Я., Дубинина Н. М., Староверов В. А., Шевко Н. Р.	Информационные технологии в юридической деятельности: учебное пособие для вузов по специальностям "Юриспруденция" (030900.62) и "Правоохранительная деятельность" (031001.65)	Москва: ЮНИТИ, 2015
Л1.2	Борисов Р. С.	Информатика (базовый курс)	Москва: Российская Академия Правосудия, 2014
Л1.3	Гвоздева В. А.	Базовые и прикладные информационные технологии: Учебник	Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2015
6.2. Дополнительная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Новиков Д. Б., Камынин В. Л.	Введение в правовую информатику. Справочные правовые системы Консультант Плюс: учебник для вузов по направлению и специальности "Юриспруденция"	Москва: Консультант Плюс - Новые Технологии, 2009

Л2.2	Беляева Т. М., Важнов С. А., Вешняков В. В., Кудинов А. Т., Мартынова Т. Л., Элькин В. Д.	Информационные технологии в юридической деятельности: учебное пособие для бакалавров, обучающихся по юридическим направлениям и специальностям	Москва: Юрайт, 2012
Л2.3	Литвинов В. А.	Информационные технологии в юридической деятельности: учеб. пособие для бакалавров по направлению 030900.62 "Юриспруденция" по дисц. "Информ. технологии в юрид. деятельности"	Москва: Питер, 2013
Л2.4	Беляева Т. М., Кудинов А. Т., Пальянова Н. В., Чубукова С. Г., Элькин В. Д., Элькин В. Д.	Информационные технологии в юридической деятельности: учебник для студентов вузов по направлению "Юриспруденция"	Москва: Проспект, 2012
Л2.5	Гвоздева В. А.	Информационные технологии в юридической деятельности. Курс лекций	Москва: Московская государственная академия водного транспорта (МГАВТ), 2013
6.3. Методические разработки			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Андреева Н. М.	Информатика и современные информационные технологии. Обработка данных в среде электронных таблиц: учеб.-метод. пособие [для студентов напр. 020400.62 "Биология"]	Красноярск: СФУ, 2013
Л3.2	Андреева Н. М., Пак Н. И.	Информатика. Создание многотабличной базы данных в СУБД MS Access: учеб.- метод. пособие [к комп. практикуму по информатике студентам напр. 080200.62 «Менеджмент» и 080400.62 «Управление персоналом»]	Красноярск: СФУ, 2012
Л3.3	Клунникова М. М., Ляпин А. П., Осетрова Т. А.	Справочные правовые системы: учеб.- метод. пособие для студентов напр. 030900.62 «Юриспруденция», 031900.62 «Международные отношения» и спец. 036401.65 «Таможенное дело»	Красноярск: СФУ, 2012
Л3.4	Клунникова М. М., Гохвайс Е. В., Распопов В. Е.	Информатика: теория и практика: учебное пособие	Красноярск: СФУ, 2010

**7 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

Э1	СПС "Гарант"	<a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a>
Э2	СПС "Кодекс"	<a href="http://www.kodeks.ru/">http://www.kodeks.ru/</a>
Э3	СПС "КонсультантПлюс"	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>
Э4	Электронный курс "Информатика"	<a href="https://e.sfu-kras.ru/course/view.php?id=7452">https://e.sfu-kras.ru/course/view.php?id=7452</a>

## **8 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)**

Курс включает учебно-методические материалы, условия для выполнения лабораторных работ, тесты для контроля знаний.

Профильно-ориентированный учебный материал дисциплины, не вошедший в лекционный курс и не обсуждаемый на лабораторных занятиях, выносится на самостоятельное изучение.

Самостоятельная работа студентов по дисциплине «Информатика» включает:

- самостоятельное изучение разделов курса, повторение лекционного материала и материала учебников;
- подготовку к лабораторным работам;
- подготовку к текущему контролю (контрольным работам / тестам);

Для закрепления теоретического материала курс содержит тесты, вариант задания к лабораторной работе.

Практическая часть самостоятельной работы включает задания, в которых студент должен освоить и апробировать с помощью компьютерного моделирования основные информационные технологии из своей профессиональной деятельности. Задания самостоятельной работы связаны с дисциплинами образовательной программы по направлению подготовки бакалавра. Виды практической самостоятельной работы: задания для обучения и самоконтроля, типовые задания в рамках темы модуля. Для обучения и самоконтроля студенту предлагается выполнить задания, следуя пошаговым инструкциям (обучающие задания), выполнение тестов в режиме тренинга (дистанционно, в среде интерактивного курса), самостоятельная оценка уровня освоения дисциплины – дистанционное тестирование.

Основной способ контроля самостоятельной работы: коллективное обсуждение в аудитории и индивидуальное собеседование при сдаче лабораторных работ.

После завершения изучения курса студент имеет возможность получить зачет. Для этого необходимо набрать проходной балл к концу семестра не менее 65% и успешно сдать все лабораторные работы. В случае если по окончанию изучения курса студент не набирает проходной балл, то зачет сдается устно, в общепринятом порядке, согласно сетке расписания.

## **9 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) (при необходимости)**

### **9.1 Перечень необходимого программного обеспечения**

9.1.1	Microsoft® Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level
9.1.2	Microsoft® Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN 1 License

### **9.2 Перечень необходимых информационных справочных систем**

9.2.1	СПС "КонсультантПлюс", Научная электронная библиотека E-library.ru. Доступ через электронную информационно-образовательную среду СФУ. Электронная библиотека диссертаций РГБ. Доступ через электронную информационно-образовательную среду СФУ.
-------	---

## **10 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

Для проведения лекционных занятий и практических занятий – оснащенные проекционной и компьютерной техникой учебные аудитории с возможностью подключения к сети «Интернет» и доступа в электронную информационно-образовательную среду СФУ;

Лабораторные занятия должны проводиться в компьютерных классах не менее чем на 12-15 рабочих мест, желательно оснащенных интерактивной доской, с возможностью подключения к сети «Интернет» и доступа в электронную информационно-образовательную среду СФУ.

Для выполнения заданий на лабораторных занятиях у каждого обучающегося должен быть доступ к компьютеру, на котором должны быть установлены лицензионные версии программного обеспечения;