

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет им. Б.Н. Ельцина



**МОДУЛЬ: ВВЕДЕНИЕ В ИНФОРМАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ**

**Современные информационные технологии в профессиональной
деятельности**

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Судебной экспертизы
Учебный план б40030134_21_1ю.plx
Направление 40.03.01 - РФ, 530500 - КР Юриспруденция
Квалификация бакалавр
Форма обучения очная
Программу составил(и): Старший преподаватель, Коваль И.Г.

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>. <Семестр на курсе>)	2 (1.2)		Итого	
	18 3/6			
Неделя	УП	РП	УП	РП
Лекции	8	8	8	8
Практические	36	36	36	36
Контактная работа в период теоретического обучения	0,2	0,2	0,2	0,2
В том числе инт.	8	8	8	8
Итого ауд.	44	44	44	44
Контактная работа	44,2	44,2	44,2	44,2

Сам. работа	27,8	27,8	27,8	27,8
Итого	72	72	72	72

УИ: b40030134_21_1ю.plx

стр. 2

3.1	Знать:
<p>Сущность информации, основные свойства информации и закономерности развития современного информационного общества; основные закономерности создания и функционирования информационных процессов в правовой сфере; основы государственной политики в области информатики; методы и средства поиска, систематизации и обработки правовой информации; место и роль математики в современном мире, мировой культуре и истории и юриспруденции. Сущность информации, основные свойства информации и закономерности развития современного информационного общества; основные закономерности создания и функционирования информационных процессов в правовой сфере; основы государственной политики в области информатики; методы и средства поиска, систематизации и обработки правовой информации; основные математические понятия и методы решения базовых математических задач, рассматриваемых в рамках дисциплины; математические методы анализа и обработки правовой информации.</p>	
1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Целями освоения дисциплины «Современные информационные технологии в профессиональной деятельности» являются углубление знаний основ аппаратных средств компьютерных технологий, операционных систем, основных понятий по формированию информационных процессов в правовой сфере.

1.2	Для достижения данной цели обозначаются и решаются следующие задачи: продолжить освоение обучающимися теоретических знаний о программных и технических средствах обработки информации; способствовать овладению практическими навыками создания и редактирования электронных таблиц и баз данных
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.11
--------------------	---------

2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
------------	--

2.1.1	Для освоения дисциплины необходимы знания, умения и компетенции, полученные обучающимися в средней общеобразовательной школе, и при изучении профессиональных дисциплин 1 курса. Курс «Современные информационные технологии в профессиональной деятельности» является продолжающим курсом для освоения современных информационных и компьютерных технологий. Он предполагает углубить знания по информатике и информационным технологиям, полученным при изучении дисциплины «Информационные технологии в юридической деятельности». При выполнении практических заданий студент должен усовершенствовать свои навыки работы на компьютере, который должен стать инструментом интеллектуализации правоприменительной деятельности.
-------	---

2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
------------	--

2.2.1	Математическое моделирование информационных технологий в юриспруденции
-------	--

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-8: Способен целенаправленно и эффективно получать юридически значимую информацию из различных источников, включая правовые базы данных, решать задачи профессиональной деятельности с применением информационных технологий и с учетом требований информационной безопасности

Знать:

Уровень 1	Теоретические и практические основы табличных редакторов
Уровень 2	Теоретические и практические основы программ баз данных
Уровень 3	Теоретические и практические основы информационных систем

Уметь:

Уровень 1	Применять табличные редакторы в образовательной и профессиональной деятельности
Уровень 2	Применять программы баз данных в образовательной деятельности
Уровень 3	Работать с данными в информационных системах профессиональной деятельности

Владеть:

Уровень 1	Опытной практической компьютерной грамотности (база дисциплина ИТвЮД)
Уровень 2	Основными навыками работы в программах баз данных (информационных системах)
Уровень 3	Основными навыками работы в программах баз данных (информационные системы с правовой информацией)

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

УИ: b40030134_21_10.plx

стр. 3

3.2	Уметь:
------------	---------------

Распознавать опасности и угрозы, возникающие в процессе работы с секретной информацией; применять современные информационные технологии для поиска и обработки правовой информации, оформления юридических документов и проведения статистического анализа информации; применять современные информационные технологии для проведения статистического анализа информации; осуществлять перевод информации с языка, характерного для предметной области на математический язык; подбирать задачи для реализации поставленной учебной цели; использовать основные методы статистической обработки экспериментальных данных. Распознавать опасности и угрозы, возникающие в процессе работы с секретной информацией; применять современные информационные технологии для поиска и обработки правовой информации, оформления юридических документов и проведения статистического анализа информации; разрабатывать математические модели, связанные с исследованием прикладных задач в правовой сфере; самостоятельно изучать математическую литературу, анализировать полученные результаты, выступать с научными сообщениями

3.3	Владеть:
------------	-----------------

Навыками сбора и обработки информации, имеющей значение для реализации правовых норм в соответствующих сферах профессиональной деятельности; навыками обработки конфиденциальной информации, в том числе содержащей государственную тайну, в соответствии со всеми требованиями по защите информации; математической символикой для выражения количественных и качественных отношений между элементами математических моделей. Навыками сбора и обработки информации, имеющей значение для реализации правовых норм в соответствующих сферах профессиональной деятельности; навыками обработки конфиденциальной информации, в том числе содержащей государственную тайну, в соответствии со всеми требованиями по защите информации; методами сбора и обработки данных; навыками обработки математической информации имеющей значение для реализации правовых норм в соответствующих сферах профессиональной деятельности; навыками анализа и оценки полученных результатов