

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

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет
имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина



МОДУЛЬ: ВВЕДЕНИЕ В ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Использование информационных технологий в профессиональной деятельности

аннотация дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Информационных и вычислительных технологий
Учебный план	b41030530_24_1 мо.plx Направление 41.03.05 - РФ, 530800 - КР Международные отношения
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очная

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
	16			
Неделя	уп	рп	уп	рп
Вид занятий				
Практические	48	48	48	48
Контактная работа в период теоретического обучения	0,1	0,1	0,1	0,1
В том числе инт.	4		4	
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	48,1	48,1	48,1	48,1
Сам. работа	47,9	47,9	47,9	47,9
Итого	96	96	96	96

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цель дисциплины "Использование ИТ в политологии" - освоить базовые возможности табличных расчетов и построения графиков в табличном процессоре Excel, вводит в основы кибербезопасности в современном мире, знакомит с возможностями создания планов и конспектов с помощью ментальных карт, а также использования информационно-коммуникационных технологий для получения нужной информации с помощью локальных и глобальных сетей.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.11
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Основы информатики
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2.2.2	Преддипломная практика

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

ОПК-2: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

Знать:

Уровень 1	возможности табличного процессора Excel для проведения расчетов и построения графиков
Уровень 2	основы информационной безопасности в современном мире, приемы крипто и стеганографической защиты секретной информации
Уровень 3	способы построения и оформления ментальных карт, правила создания и оформления отчетной документации, возможности использования нейросетей

Уметь:

Уровень 1	создавать, редактировать и форматировать электронные документы с помощью табличного процессора Excel
Уровень 2	давать отпор действиям инфомошенников, применять крипто и стеганографическую защиту секретной информации
Уровень 3	создавать и оформлять ментальные карты, использовать нейросети в своей профессиональной деятельности

Владеть:

Уровень 1	всеми возможностями профессиональной работы с электронными документами любой сложности средствами текстового и табличного процессоров
Уровень 2	методами распознавания схем инфомошенников, приемами крипто и стеганографической защиты секретной информации
Уровень 3	приемами создания и оформления ментальных карт, отчетной документации и умением работать с нейросетями в своей профессиональной деятельности

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать: основные приемы эффективной и безопасной работы в сети Интернет, основные и дополнительные источники информации в сетях Рунета, Кыргызстана и глобальных сетях, возможности социальных сетей для организации сбора и обсуждения информации в сфере международных отношений возможности табличного процессора Excel для проведения статистических расчетов, построения графиков и оформления отчетов основы информационной безопасности в современном мире, приемы крипто и стеганографической защиты секретной информации приемы создания и оформления ментальных карт, методы работы в нейросетях
3.2	Уметь: проводить поиск нужной информации в локальных и глобальных сетях с учетом требований информационной безопасности, работать с источниками политической информации в сетях Рунета, Кыргызстана и глобальных сетях, организовывать обсуждения на форумах и в социальных сетях актуальной политической информации создавать, редактировать и форматировать электронные документы с помощью табличного процессора Excel, проводить статистические расчеты и оформлять отчеты с помощью табличного процессора Excel распознавать действия инфомошенников, применять крипто и стеганографическую защиту секретной информации создавать и оформлять ментальные карты, создавать тексты, иллюстрации, музыкальные фрагменты в нейросетях

3.3 Владеть:
эффективной и безопасной работой в сети Интернет, работы с источниками политической информации в сетях Рунета, Кыргызстана и глобальных сетях, владеть способами организации обсуждений на форумах и в социальных сетях актуальной политической информации профессиональной работы с электронными документами любой сложности средствами текстового и табличного процессоров, проведения статистических расчетов и оформления отчетов с помощью табличного процессора Excel в распознавании схем инфомошенников, в применении крипто и стеганографической защиты секретной информации в создании и оформлении ментальных карт, создании текстов, иллюстраций, музыкальных фрагментов в нейросетях