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

МОО ВО Кыргызско-Российский Славянский университет
имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина

УТВЕРЖДАЮ

Директор Социо-Гуманитарного
Института
Голобородько И. Л.

_____ 2026 г.

МОДУЛЬ: ВВЕДЕНИЕ В ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
Информационные технологии в профессиональной деятельности

аннотация дисциплины (модуля)

Закреплена за школой **Международная бизнес-школа**
Квалификация **бакалавр**
Форма обучения **очная**
Направление 38.03.01 - РФ, 580100 - КР Экономика

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		Итого	
Недель	18		18			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16	32	32
Практические	16	16	32	32	48	48
Контактная работа в период теоретического обучения	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2
Итого ауд.	32	32	48	48	80	80
Контактная работа	32,1	32,1	48,1	48,1	80,2	80,2
Сам. работа	39,9	39,9	59,9	59,9	99,8	99,8
Итого	72	72	108	108	180	180

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Формирование у студентов комплексного представления о роли, месте, функциях и инструментах информационных технологий в процессах информатизации общества
1.2	Подготовка студентов к эффективному использованию современных компьютерных средств для решения экономических задач
1.3	Формирование навыков владения программными средствами информационных технологий для решения экономических задач

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.10
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающегося:**
2.1.1	Дисциплины школьной программы математика, информатика
2.1.2	Математический анализ
2.1.3	Линейная алгебра
2.2	**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**
2.2.1	Дисциплина «Информационные технологии в профессиональной деятельности» является общим инструментальным основанием для освоения дисциплин профессионального цикла.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ОПК-5: Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	
Знать:	
Уровень 1	Основные понятия в области информационных технологий. Современный уровень и направления развития информационных технологий, средства и методы сбора, обработки и передачи информации. Разнообразие и возможности программного обеспечения (системные программы, прикладные программы, системы программирования)
Уметь:	
Уровень 1	Осуществлять поиск, сбор и анализ данных для решения профессиональных задач. Принимать обоснованные решения по выбору программных средств для решения профессиональных задач. Применять прикладные программы для обработки и передачи числовой и текстовой информации и представления полученных результатов.
Владеть:	
Уровень 1	Основными методами и технологиями сбора, систематизации и обработки данных для решения профессиональных задач. Современными средствами передачи информации. Современными инструментами обработки текстовой, числовой, графической и мультимедийной информации для решения профессиональных задач.

ОПК-6: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	
Знать:	
Уровень 1	Принципы работы современных информационных технологий, соответствующих содержанию задач профессиональной деятельности
Уметь:	
Уровень 1	Самостоятельно выбирать информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности в соответствии с поставленными целями.
Владеть:	
Уровень 1	Навыками применения современных информационных технологий и программных средств при решении профессиональных задач.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	**Знать:**
Основные понятия и определения информационных технологий и систем; Современный уровень и направления развития информационных технологий как совокупности средств и методов сбора, обработки и передачи данных для получения информации нового качества о состоянии объекта, процесса или явления; Разнообразие и возможности текстовых процессоров; Разнообразие и возможности табличных процессоров; Основные модели баз данных. Способы и средства защиты информации; Возможности программ для создания и демонстрации презентаций.	
3.2	**Уметь:**
Принимать обоснованные решения по выбору аппаратно-программных средств рационального решения задач анализа и обработки экономической информации; Пользоваться поисковыми системами Интернет; Защищать электронные документы от вирусов, несанкционированного доступа, порчи информации; Обрабатывать числовую и текстовую информации; Использовать локальную сеть для совместной работы над документами; Создавать и применять макросы и пользовательские функции; Структурировать информацию в таблицах баз данных.	
3.3	**Владеть:**
Технологией создания и обработки сложных текстовых документов; Технологией обработки различных данных и представления их в графическом виде с помощью табличных процессоров; Технологией работы с базами данных и сводными таблицами; Созданием баз данных, запросов, пользовательских форм и отчетов; Созданием электронных презентаций с элементами управления показа слайдов.	