

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ
ТАДЖИКИСТАН
МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКО-ТАДЖИКСКИЙ (СЛАВЯНСКИЙ) УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет Экономики и управления

Кафедра «Учета, анализа и аудита»

«УТВЕРЖДАЮ»

«28» августа 2025 г.

к.э.н., доцент, зав. кафедрой

Лешукович А.И.



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебной дисциплине

«Информационные технологии в профессиональной деятельности»

Направление подготовки – 38.03.01 “Экономика”

Душанбе 2025 г.

ПАСПОРТ

ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине (модулю)

«Информационные технологии в профессиональной деятельности»

№ п/п	Контролируемые разделы, темы, модули ¹	Формируемые компетенции	Оценочные средства		
			Количество тестовых заданий	Другие оценочные средства	
				Вид	Количество
1	Тема 1. Информационные технологии в экономике. Понятие об информационных технологиях. История развития информационных технологий. Классификация информационных технологий. Влияние информационных технологий на развитие туризма. Понятие об туристической индустрии. Информация – связующий материал туристической индустрии	ОПК-5	6	Тестирование Контроль самостоятельной работы	1
2	Тема 2. Компьютерные сети в экономике. Общие сведения о системах передачи данных (СПД). Структура СПД. Определение, назначение и виды линий связи. Виды проводных линий связи. Оптоволоконные кабели.	ОПК-6	6	Тестирование Контроль самостоятельной работы	1
3	Тема 3. Компьютерные сети в экономике Беспроводные линии связи. Виды и назначение радиолиний. Лазерные лучи. Сопоставительная характеристика линий связи.	ОПК-5	10	Тестирование Контроль самостоятельной работы	1
4	Тема 4. Компьютерные сети. Определение канала связи, его структура. Основные виды каналов связи. Классификация канала связи по назначению сообщений, по направлению передачи	ОПК-5	6	Тестирование Контроль самостоятельной работы	1

¹ Наименования разделов, тем, модулей соответствуют рабочей программе дисциплины.

	сообщений, по виду линии связи, по виду передаваемого сигнала.				
5	Тема 5. Компьютерные сети. Виды каналов связи с коммутацией каналов, сообщений пакетов. Основные необходимые устройства в структуре каналов связи.	ОПК-6.	6	Тестирование Контроль самостоятельной работы	1
6	Тема 6. Многоканальная система связи. Основные сведения о многоканальных системах связи. Многоканальные системы связи с пространственным разделением.	ОПК-6.	6	Тестирование Контроль самостоятельной работы	1
7	Тема 7. Многоканальная система связи. Основные виды многоканальных систем связи. Многоканальные системы связи с частотным разделением, с временным разделением, с кодовым разделением.	ОПК-6.	6	Тестирование Контроль самостоятельной работы	1
8	Тема 8. Компьютерные сети. Определение и основное назначение компьютерных сетей. Элементы компьютерных сетей.	ОПК-6.	6	Тестирование Контроль самостоятельной работы	1

Перечень оценочных средств

№ п/п	Наименование оценочного средства	Характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в ФОС
УСТНЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА			
1.	Устный опрос	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	Вопросы по темам/разделам дисциплины
2.	Контроль самостоятельной работы	Самостоятельная работа - это планируемая работа студентов, выполняемая по заданию и при методическом руководстве и под контролем преподавателя.	Темы КСР

ПИСЬМЕННЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА			
3.	Отчеты по практическим работам	Продукт активной самостоятельной работы аспиранта/магистранта, который проводится с применением различных методов, материалов, инструментов, приборов и других средств и представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.	Темы практических работ
4.	Тестирование	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.	Фонд тестовых заданий
5.	Контрольная работа	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу	Комплект контрольных заданий по вариантам

МОУ ВО «Российско-Таджикский (Славянский) университет»
Кафедра «Учета, анализа и аудита»

ТЕМЫ ПИСЬМЕННЫХ РАБОТ (рефератов, эссе, докладов)

- Тема 1. Информационные технологии в экономике.**
- Тема 2. Компьютерные сети в экономике.**
- Тема 3. Компьютерные сети в экономике.**
- Тема 4. Компьютерные сети.**
- Тема 5. Компьютерные сети.**
- Тема 6. Многоканальная система связи.**
- Тема 7. Многоканальная система связи.**
- Тема 8. Компьютерные сети.**

Критерии оценки выполнения самостоятельной работы.

В основу разработки балльной рейтинговой системы положены принципы, в соответствии с которыми формирование рейтинга студента осуществляется постоянно в процессе его обучения в университете. Настоящая система оценки успеваемости студентов основана на использовании совокупности

контрольных точек, равномерно расположенных на всем временном интервале изучения дисциплины. При этом предполагается разделение всего курса на ряд более или менее самостоятельных, логически завершенных блоков и модулей и проведение по ним промежуточного контроля.

Студентам выставляются следующие баллы за выполнение задания к ПК:

- оценка «отлично» (10 баллов): контрольные тесты, а также самостоятельно выполненные семестровые задания, выполненные полностью и сданные в срок в соответствии с предъявляемыми требованиями;
- оценка «хорошо» (8-9 баллов): задание выполнено и в целом отвечает предъявляемым требованиям, но имеются отдельные замечания в его оформлении или сроке сдачи;
- оценка «удовлетворительно» (6-7 баллов): задание выполнено не до конца, отсутствуют ответы на отдельные вопросы, имеются отклонения в объеме, содержании, сроке выполнения;
- оценка «неудовлетворительно» (5 и ниже): отсутствует решение задачи, задание переписано (скачано) из других источников, не проявлена самостоятельность при его выполнении.

Текущий контроль осуществляется в ходе учебного процесса по результатам выполнения самостоятельной работы и контрольной работы.

Основными формами текущего контроля знаний являются:

- обсуждение вынесенных в планах практических занятий лекционного материала и контрольных вопросов;
- решение тестов и их обсуждение с точки зрения умения сформулировать выводы, вносить рекомендации и принимать адекватные управленческие решения;
- выполнение контрольной работы и обсуждение результатов;
- участие в дискуссиях в качестве участника и модератора групповой дискуссии по темам дисциплины;
- написание и презентация доклада;
- написание самостоятельной (контрольной) работы.

Для контроля усвоения данной дисциплины учебным планом предусмотрен экзамен. Общее количество баллов по дисциплине - 100 баллов. Распределение баллов на текущий и промежуточный контроль при освоении дисциплины, а также итоговой оценке представлено ниже.

МОУ ВО «Российско-Таджикский (Славянский) университет»
КОМПЛЕКТ ЗАДАНИЙ ДЛЯ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ
по дисциплине

«Информационные технологии в профессиональной деятельности»

1. ОС корпорации Microsoft
2. Эволюция ОС
3. Поколения ОС
4. Классификация ОС
5. Сетевые ОС
6. Файловая система
7. Каталогическая система
8. Однозадачные и многозадачные ОС
9. Многопользовательские и однопользовательские ОС
10. Многопроцессорные и однопроцессорные ОС
11. Понятие ядра, драйверов и интерфейса
12. Управление процессами
13. Состояние процесса
14. Операции над процессами
15. Диаграмма состояний с учетом операций приостановки и возобновления
16. Обработка прерываний. Типы прерываний
17. Ядро ОС
18. Конкуренция процессов в борьбе за ресурсы
19. Управление памятью. Классификация распределения памяти.
20. Физическая организация памяти
21. Распределение памяти динамическими разделами
22. Распределение памяти с фиксированными разделами
23. Динамическое распределение памяти перемещаемыми разделами
24. Приостановка и возобновление процесса
25. Блок управления процессом
26. Переход процесса из состояния в состояние
27. Дефрагментация диска
28. Расположение Ос в иерархической структуре программного и аппаратного обеспечения компьютера
29. Атрибуты файла
30. Архивация файлов
31. Устройство жесткого диска. Физическая организация файловой системы
32. Установка программного обеспечения
33. Установка принтера и сетевого принтера
34. Понятие приоритета и очереди процессов (управление заданиями печати)
35. Создание индивидуальных профилей пользователя
36. Защита и использование паролей для пользователя

37. Понятие компьютерной сети
38. Топология компьютерных сетей
39. Основные характеристики файловой системы
40. Атрибуты и значения файлов
41. Работа с дисками (форматирование, проверка, копирование)
42. Панели и функциональные клавиши Norton Commander
43. Работа с файлами в Norton Commander
44. Работа с каталогами в Norton Commander
45. Загрузка компьютера (программа POST, пункты загрузки)
46. Поиск файлов и папок
47. Использование служебных программ (проверка диска, дефрагментация)
48. Виртуальная память
49. Внешние запоминающие устройства

Итоговые оценки студентов

Буквенное обозначение итоговых оценок студентов и их цифровые эквиваленты:

Буквенная оценка	Цифра	Общий балл	Традиционная оценка
A	4	$95 \leq A \leq 100$	отлично
A-	3,67	$90 \leq A < 95$	
B+	3,33	$85 \leq B < 90$	хорошо
B	3	$80 \leq B < 85$	
B-	2,67	$75 \leq B < 80$	
C+	2,33	$70 \leq C < 75$	удовлетворительно
C	2	$65 \leq C < 70$	
C-	1,67	$60 \leq C < 65$	
D+	1,33	$55 \leq D < 60$	
D	1	$50 \leq D < 55$	
Fx	0	$45 \leq Fx < 50$	неудовлетворительно
F	0	$0 < F < 45$	

Критерии выведения итоговой оценки промежуточной аттестации:

«Отлично» - средняя оценка $\geq 3,67$.

«Хорошо» - средняя оценка $\geq 2,67$ и $\leq 3,33$.

«Удовлетворительно» - средняя оценка $\geq 1,0$ и $\leq 2,33$.

«Неудовлетворительно» - средняя оценка $< 1,0$.

Составитель

к.э.н., доцент Абдулхаева Ш.Р.
«28» августа 2025 г.