

Государственное образовательное учреждение
Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко

ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой Прикладной математики и
Информатики
Коровай А.В., доцент, к. ф-м наук



“ 5 ” *сентября* 2017 г.

Фонд оценочных средств

по учебной дисциплине

«Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности»
год набора 2017

Специальность:

45.05.01 «ПЕРЕВОД И ПЕРЕВОДОВЕДЕНИЕ»

Специализация:

«Специальный перевод»

Квалификация:

Лингвист-переводчик

Форма обучения:

Очная

Разработал:

Старший преподаватель,
Кафедра ПМИ,
Фешенко Л.В.

Тирасполь 2017

Паспорт фонда оценочных средств по учебной дисциплине

«Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности»

В результате изучения дисциплины «Информационно-коммуникационные технологии» обучающийся должен:

В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать:

- основные базовые понятия информатики и ИКТ;
- свойства информации, ее количественные характеристики;
- современные средства представления, обработки, хранения и распространения информации;
- основные этапы обработки данных на ЭВМ

Уметь:

- выбрать и конфигурировать компьютерную систему для решения комплекса задач в своей предметной области;
- использовать современные ИКТ для создания и редактирования текстовой, числовой и визуальной информации.

Владеть:

- концепциями современного состояния и перспектив развития информационного общества;
- информацией о социальных последствиях информатизации;
- способами формализации знаний в предметной области;
- средствами человеко-машинного интерфейса;
- принципами архитектуры ЭВМ.

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

Код компетенции	Формулировка компетенции
ОПК-1	способность работать с различными источниками информации, информационными ресурсами и технологиями, осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из разных источников и баз данных, представлять её в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий, владеть стандартными методами компьютерного набора текста и его редактирования на русском и иностранном языке;
ОПК-5	способность самостоятельно осуществлять поиск профессиональной информации в печатных и электронных источниках, включая электронные базы данных;
ПК-8	способность применять методику ориентированного поиска информации в справочной, специальной литературе и компьютерных сетях

Программа оценивания контролируемой компетенции:

№	Промежуточная аттестация	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1	Раздел 3 Программное обеспечение компьютеров	ОПК-1, ОПК-5	Вопросы для защиты лабораторных работ
2	зачет	ОПК-1, ОПК-5, ПК-8	СПИСОК ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

Государственное образовательное учреждение
Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко
ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

СПИСОК ВОПРОСОВ

Для защиты лабораторных работ по дисциплине

«Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности»

Раздел 3

Тема: «Основные функции Microsoft Word.»

1. В каком формате сохраняется файл в MS Word и для чего нужна конвертация файла?
2. Какие существуют режимы для работы с документом?
3. Какие существуют способы выделения текста?
4. Для чего нужна команда Автозамена?
5. Каким образом можно проверить орфографию в тексте?
6. Как можно изменить тип шрифта?
7. Как задать новый междустрочный интервал?
8. Расскажите про работу функции «Формат по образцу».
9. Как разбить текст на несколько колонок?
10. Что включает в себя область диаграммы?
11. Как добавить в диаграмму ряд данных?
12. Как скопировать диаграмму на другой лист?

Тема: «Табличный процессор Microsoft Excel»

1. Как называется документ в Excel и из чего он состоит?
2. Как добавить новый лист в книгу? Как переименовать лист?
3. Что такое ячейка?
4. Из чего состоит адрес ячейки?
5. Что такое активная ячейка?
6. Что такое абсолютная и относительная адресация?
7. С какого символа начинают ввод формулы в ячейку?
8. Что такое Мастер функций, как он работает?
9. Как скопировать или переместить ячейку?
10. Как отредактировать содержимое ячейки?
11. Как удалить (вставить) строку (столбец)?
12. Какие существуют правила записи формул?
13. Что такое автосуммирование?
14. Как вставить в формулу стандартную функцию?
15. Как отобразить все записанные формулы на листе книги?

Тема: «Создание таблиц базы данных Microsoft Access»

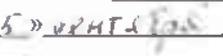
1. Что понимают под классом объектов? Свойствами объектов?
2. Типы связей "один-к-одному" и "один-ко-многим": как они реализуются в реляционных базах данных?
3. В каких режимах можно создать структуру таблицы в Access ?
4. Какая информация указывается в структуре таблицы?
5. Что такое ключевое поле и какие требования предъявляются к нему?
6. Как в СУБД Access можно определить ключевое поле?
7. Как и для чего в СУБД Access создается схема данных?
8. Типы данных в Access.
9. Как при определении структуры таблицы использовать свойства полей ?
10. Как в Access определить связи между таблицами?

Критерии оценки:

-оценка «зачтено» выставляется, если по каждой теме из предложенных к ответу вопросов пять раскрыты в полном объеме с четкими определениями и понятными примерами, шестой раскрыт не достаточно полно.

-оценка «не зачтено» выставляется, если изложенные в оценке «зачтено» требования и критерии не реализованы.

Составитель  Фещенко Л. В.

« 5 »  2017г

Государственное образовательное учреждение
Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко
ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

СПИСОК ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

по дисциплине

«Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности»

1. Понятие информации и информационных технологий.
2. Свойства информации.
3. Количество и качество информации
4. Измерение информации. Подходы.
5. Единицы измерения информации.
6. Принципы и методы организации информационной безопасности.
7. Компьютерные вирусы. Классификация вирусов. Основные виды вирусов и схемы их функционирования.
8. Компьютерные вирусы. Обнаружение вирусов и меры по защите и профилактике.
9. Организация и устройства компьютера. Архитектура.
10. Основные и периферийные устройства компьютера.
11. Программное обеспечение компьютера. Классификация ПО.
12. Системное ПО. Операционная система.
13. Понятие файловой системы. Приемы работы с файлами.
14. Прикладное ПО. Офисный пакет программ.
15. Технология работы с текстовой информацией. Текстовый процессор.
16. Технология работы электронных таблиц.
17. Что такое ячейка?
18. Что такое абсолютная и относительная адресация?
19. Технология хранения и поиска информации. Базы данных.
20. Понятие информационной система.
21. Что понимают под классом объектов? Свойствами объектов?
22. Типы связей "один-к-одному" и "один-ко-многим": как они реализуются в реляционных базах данных?
23. Типы данных в Access.
24. Технология компьютерной презентации.
25. Программы для создания/редактирования видео Camtasia Studio.

Критерии оценки:

- оценка **«зачтено»** выставляется, если из предложенных к ответу трех вопросов два раскрыты в полном объеме с четкими определениями и понятными примерами, третий раскрыт не достаточно полно.
- оценка **«не зачтено»** выставляется, если изложенные в оценке «зачтено» требования и критерии не реализованы.

Составитель _____ Фещенко Л.В.

« 5 » сентября 2017г.