

Автономная некоммерческая профессиональная образовательная организация «Многопрофильная Академия непрерывного образования» АНПОО «МАНО»

Колледж

ПРИНЯТО

Решением Педагогического совета АНПОО «МАНО» Протокол № 01-01/16 от 01.06.2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине

ЕН.01. Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Специальность 43.02.10 Туризм

Квалификация: Специалист по туризму Заочная форма обучения

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальностям среднего профессионального образования (далее СПО) 43.02.10 Туризм, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 7 мая 2014 г. № 474.

Организация-разработчик: АНПОО «Многопрофильная Академия непрерывного образования».

Разработчик: Кичук Е.А., преподаватель.

СОДЕРЖАНИЕ

	CTP.
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ	
дисциплины	13
5. ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В	
РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ	17

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ Информационные технологии в профессиональной деятельности

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальностям СПО 43.02.10 Туризм.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина «Информационные технологии в профессиональной деятельности» входит в математический и общий естественнонаучный цикл.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения обязательной части цикла обучающийся должен: **уметь:**

- работать в операционной системе;
- работать с текстовым редактором;
- работать с электронными таблицами;
- использовать сетевые программные и технические средства в профессиональной деятельности;
- выполнять работу с программными средствами повышения информационной безопасности;
- работать с профессионально ориентированным программным обеспечением;
- пользоваться средствами связи и техническими средствами, применяемыми для создания, обработки и хранения документов;
- осуществлять документационное обеспечение профессиональной деятельности с использованием информационно-коммуникационных технологий;

знать:

- общие принципы работы с оболочками разных операционных систем;
- правила и методы подготовки, сохранения и редактирования текстовых документов в разных текстовых редакторах;
- общие принципы использования стандартных функций при вычислениях, способы представления результатов в обычном и графическом виде;
- методы поиска необходимой информации, правила пользования основными службами глобальных сетей;
- общий подход к организации размещения, обработки, поиска, хранения и передачи информации, защиты информации от несанкционированного доступа;

- общие принципы работы с различными системами бронирования и резервирования;
- правила использования оргтехники и основных средств связи;
- стандартное программное обеспечение делопроизводства;

ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

5.1. Специалист по туризму (базовой подготовки) должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
- **5.2.** Специалист по туризму (базовой подготовки) должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

5.2.1. Предоставление турагентских услуг.

- ПК 1.1. Выявлять и анализировать запросы потребителя и возможности их реализации.
- ПК 1.2. Информировать потребителя о туристских продуктах.
- ПК 1.3. Взаимодействовать с туроператором по реализации и продвижению туристского продукта.

- ПК 1.4. Рассчитывать стоимость турпакета в соответствии с заявкой потребителя.
- ПК 1.5. Оформлять турпакет (турпутевки, ваучеры, страховые полисы).
- ПК 1.6. Выполнять работу по оказанию визовой поддержки потребителю.

5.2.2. Предоставление услуг по сопровождению туристов.

ПК 2.1. Контролировать готовность группы, оборудования и транспортных средств к выходу на маршрут.

5.2.3. Предоставление туроператорских услуг.

- ПК 3.1. Проводить маркетинговые исследования рынка туристских услуг с целью формирования востребованного туристского продукта.
- ПК 3.2. Формировать туристский продукт.
- ПК 3.3. Рассчитывать стоимость туристского продукта.
- ПК 3.4. Взаимодействовать с турагентами по реализации и продвижению туристского продукта.

5.2.4. Управление функциональным подразделением организации.

- ПК 4.1. Планировать деятельность подразделения.
- ПК 4.2. Организовывать и контролировать деятельность подчиненных.
- ПК 4.3. Оформлять отчетно-планирующую документацию.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 90 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 12 часов; самостоятельной работы обучающегося 78 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	90
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	12
в том числе:	
лекции	6
практические занятия	6
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	78
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачет	na

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект) (если предусмотрены)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Теопетице	Раздел 1 ские основы информационных технологий в профессиональной деятельности	2/20	
Тема 1.1 Развитие и становление информационных	Лекция. Этапы развития информационных технологий. Классификация информационных технологий. Современное состояние и тенденции развития информационных технологий. Процесс формирования информационного общества.	2	1
технологий и информационного общества.	Самостоятельная работа обучающихся. Информационные технологии как основа информатизации общества. Основные этапы и современное состояние информатизации. Перспективы развития информационных технологий. Основные методы и средства обработки, хранения, передачи и накопления информации.	4	
Тема 1.2 Аппаратно- техническое и программное обеспечение информационных технологий.	Самостоятельная работа обучающихся Классическая архитектура ПК. Центральные и периферийные устройства ПК. Классификация аппаратных средств информационных технологий. Классификация программного обеспечения. Назначение и принципы использования системного и прикладного программного обеспечения. Правовые аспекты использования информационных технологий и программного обеспечения. Правила использования оргтехники и основных средств связи.	8	1,2
Тема 1.3 Компьютерные сети и коммуникации.	Самостоятельная работа обучающихся. Локальные и глобальные компьютерные сети Сетевая операционная система и архитектура сети. Распределенная обработка данных. Глобальная сеть Интернет и Интернет-технологии. Направления использования Интернета. Принципы защиты информации от несанкционированного доступа.	4	1, 2
Тема 1.4 Информационные технологии на рабочем месте.	Самостоятельная работа обучающихся Основные понятия автоматизированной обработки информации; направления автоматизации туристской деятельности; назначение, принципы организации и эксплуатации информационных систем; основные угрозы и методы обеспечения информационной безопасности	4	1, 2

	Раздел 2 Компьютерный практикум	10/58	
Тема 2.1	Самостоятельная работа обучающихся. Общие принципы работы с оболочками разных операционных систем. Основы среды и графический интерфейс пользователя Основные приложения. Изучение теоретического материала [1].	6	
Общие принципы работы с оболочками разных операционных систем	Практические занятия №1 Общие принципы работы с оболочками разных операционных систем. Деловая игра по теме: Управление функциональным подразделением организации. 1. Планирование деятельности подразделения. 2. Организация и контроль деятельности подчиненных.	1	1,2,3
	Практические занятия № 2. Основные приложения Linux. Анализ ситуаций по теме: «Осуществление контроля за готовностью группы, оборудования и транспортных средств к выходу на маршрут».	1	
Tema 2.2 OpenOffice Writer. Информационные технологии обработки текстовой информации	Лекция. Текстовый процессор OpenOffice Writer. Технология обработки текстовой информации. Самостоятельная работа обучающихся Правила и методы подготовки, сохранения и редактирования текстовых документов в разных текстовых редакторах. Создание, редактирование и форматирование текстов. Работа со списками и таблицами. Дополнительные возможности OpenOffice Writer. Создание, редактирование и форматирование текстов. Работа со списками и таблицами. Создание оглавлений. Дополнительные возможности OpenOffice Writer: панель рисования.	6	1,2,3
Teма 2.3 Моделирование деятельности турфирмы на базе OpenOffice Calc	Оформление турпакета (турпутевки, ваучеры, страховые полисы). Оформление отчетно-планирующей документации. Лекция. Моделирование деятельности турфирмы на базе OpenOffice Calc. Общие принципы использования стандартных функций при вычислениях, способы представления результатов в обычном и графическом виде. Разработка простых систем в виде электронных таблиц: формирование таблиц, встроенные функции, сложные и простые формулы, ссылки, отображение текстовой и графической информации, виды диаграмм, консолидация данных, структура документа, списки, фильтры, формы, защита данных, инструментальные средства: Поиск решения, Анализ, Подбор параметра.	2	1,2,3
	Самостоятельная работа обучающихся. Технология обработки табличной информации. Формирование и заполнение отчетных ведомостей. Выполнение расчетов. Деловая графика. Анализ тенденций. Линия тренда Запросы, фильтры, сортировка, создание отчета в	10	

	OpenOffice Calc. Инструментальные средства: поиск решения, анализ, подбор параметра. Расчёт стоимости турпакета в соответствии с заявкой потребителя OpenOffice Calc. Деловая игра: «Оказание визовой поддержки потребителю».		
Tema 2.4 OpenOffice Base. Технология создания баз данных	Самостоятельная работа обучающихся. Проектирование баз данных. Способы создания баз данных в ОрепOffice Base. Способы создания таблиц в базе данных. Способы изменения структуры таблиц в базе данных: добавление записи, удаление поля, перемещение записи, переименование поля, добавление, переименование, удаление и перемещение столбцов в таблице. Добавление данных и редактирование записей в таблице. Создание базы данных без применения мастеров. Поиск и просмотр записей по номеру, по тексту, сортировка записей в таблице. Выборка записей из базы данных. Работа с запросами. Создание отчетов.	8	1,2,3
Tema 2.5 OpenOffice Impress. Технология создания презентаций.	Самостоятельная работа обучающихся. Представление информации в форме презентаций различного типа: выбор типа презентации, подбор шаблонов содержания и оформления, использование элементов деловой графики и мультимедиа информации. Анимация объектов, задание режимов воспроизведения объектов на слайде и смены слайдов. Создание презентаций рекламного характера и презентаций — отчета о проделанной работе, доклада на выбранную тему.	10	1,2,3
Tema 2.6 OpenOffice Draw. Технология создания публикаций.	Практические занятия. Создание публикации: визитки, буклеты, календари, наклейки, открытки. Деловая игра: «Выявление и анализ запросов потребителей и возможностей их реализации». Анализ деловых ситуаций по теме: «Информирование потребителя о туристских продуктах». Описать способы взаимодействия с туроператором по реализации и продвижению туристского продукта.	2	1,2,3
Тема 2.7 Компьютерные сети	Самостоятельная работа обучающихся. Основные компоненты компьютерных сетей, принципы пакетной передачи данных, организация межсетевого взаимодействия. Методы поиска необходимой информации, правила пользования основными службами глобальных сетей. Общий подход к организации размещения, обработки, поиска, хранения и передачи информации, защиты информации от несанкционированного доступа. Глобальная сеть Интернет. Информационно-поисковые системы. Обзор основных ресурсов WWW. Защита информации, антивирусные средства защиты информации. Применять методы и средства защиты информации. Электронная почта.	6	1,2,3

	Самостоятельная работа обучающихся. Обзор программного обеспечения автоматизации	6	
	процессов и документооборота. Стандартное программное обеспечение делопроизводства.		
Использование автоматизированных систем делопроизводства.			
Тема 2.8	Общие принципы работы с различными системами бронирования и резервирования.		1
Стандартное			
программное	 Провести маркетинговое исследование рынка туристских услуг с целью 		
обеспечение	формирования востребованного туристского продукта.		
делопроизводства	2. Формирование туристского продукта.		
	3. Расчет стоимости туристского продукта.		
	Деловая игра по теме: «Взаимодействие с турагентами по реализации и продвижению		
	туристского продукта».		
	Самостоятельная работа обучающихся. Интерфейс специализированного программного	6	
Тема 2.9	обеспечения. Профессионально ориентированное программное обеспечение 1С:		
Профессионально	Турагентство (демоверсия), Columbis (демоверсия).		
ориентированное	Читать (интерпретировать) интерфейс специализированного программного обеспечения,		1
программное	находить контекстную помощь, работать с документацией. Применять		
обеспечение	специализированное программное обеспечение для сбора, хранения и обработки		
	информации в соответствии с изучаемыми профессиональными модулями.		
	Дифференцированный зачет	2	
	Всего:	90	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1. ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2. репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
- 3. продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия кабинета по профилю дисциплины.

Оборудование учебного кабинета:

- мебель по количеству студентов,
- доска,
- наглядные пособия, дидактические средства.

Технические средства обучения:

- персональные компьютеры,
- мультимедиа-проектор,
- программное обеспечение (Linux Mint, Apache OpenOffice, Kaspersky Anti-Virus (Пробная версия), Консультант Плюс, браузер, 1С: Турагентство (демоверсия), Columbis (демоверсия)).

3.2. Информационное обеспечение обучения Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности / Е. В. Михеева. - 14-е изд., стер. - М.: Академия, 2016. - 384 с. - 978-5-4468-2647-6.

Дополнительные источники:

- 1. В. Н. Гришин, Е. Е. Панфилова Информационные технологии в профессиональной деятельности Издательства: Форум, Инфра-М, 2009 г., 416 стр.
- 2. Филимонова Е. В.. Информационные технологии в профессиональной деятельности, Издательство: Ростов н/Д, 2009 г.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки
(освоенные умения, усвоенные знания)	результатов обучения
Умения:	
• работать в операционной системе;	Устный опрос
• работать с текстовым редактором;	Практические занятия №1 Общие
• работать с электронными таблицами;	принципы работы с оболочками разных
• использовать сетевые программные	операционных систем.
и технические средства в	Практические занятия № 2. Основные
профессиональной деятельности;	приложения Windows.
• выполнять работу с программными	Создание, редактирование и
средствами повышения информационной	форматирование текстов. Дополнительные
безопасности;	возможности MS Word: панель рисования.
• работать с профессионально	Дополнительные возможности MS Word:
ориентированным программным	деловая графика, формулы.
обеспечением;	Работа со списками и таблицами. Создание
• пользоваться средствами связи и	оглавлений.
техническими средствами, применяемыми	Оформление турпакета (турпутевки,
для создания, обработки и хранения	ваучеры, страховые полисы).
документов;	Оформление отчетно-планирующей
• осуществлять документационное	документации.
обеспечение профессиональной	Формирование и заполнение отчетных
деятельности с использованием	ведомостей. Выполнение расчетов.
информационно-коммуникационных	Деловая графика. Анализ тенденций. Линия
технологий;	тренда. Запросы, фильтры, сортировка,
	создание отчета в MS Excel.
	Инструментальные средства: поиск
	решения, анализ, подбор параметра.
	Консолидация данных.
	Создание многотабличной бд в MS Access
	Создание и использование запросов и
	отчетов. Применение форм.
	Создание и демонстрация слайд-фильма с помощью Power Point.
	Вставка объектов, использование анимации.
	Стандартное программное обеспечение
	делопроизводства
	Компьютерные сети
	Индивидуальное задание: «Предоставление
	туроператорских услуг»
	Деловая игра по теме: «Взаимодействие с
	турагентами по реализации и продвижению
	туристского продукта».
	Анализ деловых ситуаций

Знания:

- общие принципы работы оболочками разных операционных систем;
- правила и методы подготовки, сохранения и редактирования текстовых документов в разных текстовых редакторах;
- общие принципы использования стандартных функций при вычислениях, способы представления результатов в обычном и графическом виде;
- методы поиска необходимой информации, правила пользования основными службами глобальных сетей;
- общий подход к организации размещения, обработки, поиска, хранения и передачи информации, защиты информации от несанкционированного доступа;
- общие принципы работы о различными системами бронирования презервирования;
- правила использования оргтехники и основных средств связи;
- стандартное программное обеспечение делопроизводства;

Устный опрос

Практические занятия №1 Общие принципы работы с оболочками разных операционных систем.

Практические занятия № 2. Основные приложения Windows.

Создание, редактирование и

форматирование текстов. Дополнительные возможности MS Word: панель рисования. Дополнительные возможности MS Word: деловая графика, формулы.

Работа со списками и таблицами. Создание оглавлений.

Оформление турпакета (турпутевки, ваучеры, страховые полисы).

Оформление отчетно-планирующей документации.

Формирование и заполнение отчетных ведомостей. Выполнение расчетов.

Деловая графика. Анализ тенденций. Линия тренда.

Запросы, фильтры, сортировка, создание отчета в MS Excel.

Инструментальные средства: поиск решения, анализ, подбор параметра. Консолидация данных. Создание многотабличной бд в MS Access

Создание и использование запросов и отчетов. Применение форм.

Создание и демонстрация слайд-фильма с помощью Power Point.

Вставка объектов, использование анимации. Стандартное программное обеспечение делопроизводства

Компьютерные сети

Индивидуальное задание: «Предоставление

туроператорских услуг»

Деловая игра по теме: «Взаимодействие с турагентами по реализации и продвижению туристского продукта».

Анализ деловых ситуаций

Список докладов по дисциплине

«Информационные технологии в профессиональной деятельности»

1. Использование экспертных систем в финансово-экономической деятельности.

- 2. Системы поддержки принятия решений в управлении предприятием.
- 3. Автоматизация офисной деятельности на основе программных продуктов офисного назначения.
- 4. Система управления документами как средство принятия более обоснованных управленческих решений.
- 5. Корпоративные системы управления документами достоинства и недостатки.
- 6. Полнотекстовые базы данных и технологии поиска документов.
- 7. Корпоративные СУБД. Основные характеристики, особенности использования.
- 8. Защита информации в базе данных автоматизированной системы управления предприятием.
- 9. Техника безопасной работы в Интернет (защита компьютера от взлома, вирусов при работе с сервисами Интернет).
- 10. Технологии Интернет в системах электронной коммерции.
- 11. Компьютерная сеть учреждения (intranet) как средство повышения эффективности его деятельности.
- 12. Экспертные системы в управленческой деятельности.
- 13. Организация архива электронных документов.
- 14. Поиск информации в интернет. Web-индексы, Web -каталоги.
- 15. Правовые ИС. Основные возможности правовых ИС.
- 16. Структура муниципальной информационной системы.
- 17. Электронная почта как средство обеспечения деловых коммуникаций.
- 18. Основные средства оргтехники.
- 19. Государственная информационно-телекоммуникационная система
- основа формирования единого информационного пространства.
- 20. Сравнительная характеристика подходов к управлению электронным документами.

Вопросы итогового контроля

- 1. Развитие и становление информационных технологий и информационного общества.
- 2. Аппаратно-техническое и программное обеспечение информационных технологий.
- 3. Компьютерные сети и коммуникации.
- 4. Информационные технологии на рабочем месте.
- 5. Технология создания баз данных.
- 6. Технология создания презентаций.
- 7. Технология создания публикаций.
- 8. Компьютерные сети.
- 9. Стандартное программное обеспечение делопроизводства.
- 10. Профессионально ориентированное программное обеспечение. Общие принципы работы с оболочками разных операционных систем.

- 11.Информационные технологии обработки текстовой информации. Правила и методы подготовки, сохранения и редактирования текстовых документов в разных текстовых редакторах.
- 12. Технология обработки табличной информации.
- 13.Общие принципы использования стандартных функций при вычислениях, способы представления результатов в обычном и графическом виде.
- 14.Методы поиска необходимой информации, правила пользования основными службами глобальных сетей.
- 15.Общий подход к организации размещения, обработки, поиска, хранения и передачи информации, защиты информации от несанкционированного доступа.
- 16.Общие принципы работы с различными системами бронирования и резервирования.
- 17. Правила использования оргтехники и основных средств связи.
- 18. Стандартное программное обеспечение делопроизводства.
- 19.Выявление и анализ запросов потребителей и возможностей их реализации.
- 20.Информирование потребителя о туристских продуктах.
- 21.Взаимодействие с туроператором по реализации и продвижению туристского продукта.
- 22. Расчёт стоимости турпакета в соответствии с заявкой потребителя.
- 23. Оформление турпакета (турпутевки, ваучеры, страховые полисы).
- 24.Оказание визовой поддержки потребителю.
- 25.Осуществление контроля за готовностью группы, оборудования и транспортных средств к выходу на маршрут.
- 26. Проведение маркетингового исследования рынка туристских услуг с целью формирования востребованного туристского продукта.
- 27. Формирование туристского продукта.
- 28. Расчет стоимости туристского продукта.
- 29.Взаимодействие с турагентами по реализации и продвижению туристского продукта.
- 30.Планирование деятельности подразделения.
- 31. Организация и контроль деятельности подчиненных.
- 32. Оформление отчетно-планирующей документации.

5. ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ, ВНЕСЕННЫХ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ

№ изменения, дата изменения; № страницы с изменением		
БЫЛО	СТАЛО	
Основание:		
Подпись лица внесшего изменения		