ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель направления

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборога (Ожно-Уральского государственного университета СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП (Кому выдан: Тошев А. Д. Пользователь: toshevad (Дата подписания; 1706 с2024)

А. Д. Тошев

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.Ф.02 Информационные технологии в сервисе для направления 43.03.01 Сервис уровень Бакалавриат форма обучения заочная кафедра-разработчик Технология и организация общественного питания

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 43.03.01 Сервис, утверждённым приказом Минобрнауки от 08.06.2017 № 514

Зав.кафедрой разработчика, д.техн.н., проф.

Разработчик программы, к.пед.н., доцент



А. Д. Тошев

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборога (Ожно-Уральского госуларственного университета СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Колу выдан: Ровинская О. В. Пользователь: friotvaov [Дата подписания: 1046 2024

О. В. Ровинская

1. Цели и задачи дисциплины

Изучение дисциплины направлено на освоение понятий об информационных технологиях в профессиональной сфере, изучение основных вопросов автоматизации, интенсификации и качественного усовершенствования процесса сбора, хранения, обмена и обработки информации. Рабочая программа ориентирована на достижение следующих целей: — освоение системы базовых знаний в области информационных технологий и автоматизированных систем обработки информации для общественного питания; — приобретение опыта использования информационных технологий в профессиональной практике для личностного развития, самообразования, совершенствования и повышения квалификации в профессиональной деятельности. Задачи дисциплины: — формирование знаний о существующих информационных технологиях и интеллектуальных системах в общественном питании; — обучение приемам работы с современными программами, сервисами и информационными ресурсами, необходимыми в профессиональной деятельности.

Краткое содержание дисциплины

Для обеспечения устойчивости и конкурентоспособности в современных экономических условиях практически все отрасли экономики проходят через процесс цифровой трансформации. Гармоничное развитие индустрии питания также невозможно без активного внедрения этого процесса. Поэтому в образовательную программу подготовки бакалавров по направлению 43.03.01 «Сервис» входит дисциплина «Информационные технологии в сервисе». Процесс изучения дисциплины «Информационные технологии в сервисе» направлен на формирование универсальной компетенции УК-1, в результате освоения которой студент должен обладать способностью способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач и профессиональной компетенции ПК-3. – знать: методы анализа и синтеза информации; – уметь: абстрактно мыслить, анализировать и обобщать полученную в ходе исследования информацию, использовать подходящие математические методы системного анализа, системного принятия решений; – иметь практический опыт: самостоятельного поиска информации на заданную тему при помощи поисковых систем Yandex, Google, в том числе в информационно-справочных системах с открытым доступом. В результате освоения данной дисциплины бакалавр получает знания о специальных базовых системных программных продуктах и пакетах прикладных программ для сферы общественного питания, приобретает навыки работы с различными видами специализированного программного обеспечения в области профессиональной деятельности: системами управления базами данных (методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации), профессиональными программами.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения	Планируемые результаты
ОП ВО (компетенции)	обучения по дисциплине
УК-1 Способен осуществлять поиск,	Знает: Понятие информационной технологии,

критический анализ и синтез информации,	современные программные и технические
применять системный подход для решения	средства реализации технологий передачи,
поставленных задач	хранения и обработки информации
	Умеет: Использовать современные
	информационные технологии и технические
	средства для решения практических задач.
	Имеет практический опыт: Современными
	программными средствами обработки числовой
	и текстовой информации
	Знает: понятие информационной технологии,
	современные программные и технические
	средства реализации технологий передачи,
ПК-3 ПК-3 Способен выбирать организационные	хранения и обработки информации
решения для формирования сервисной системы	Умеет: использовать современные
обслуживания, развития клиентурных	информационные технологии и технические
отношений	средства для решения практических задач.
	Имеет практический опыт: современными
	программными средствами обработки числовой
	и текстовой информации

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
1.О.16 Математика, 1.О.07 Культурология,	1.Ф.05 Современные ресурсосберегающие технологии, ФД.01 Перспективы развития ресторанного бизнеса, 1.О.05 Философия,
±	1.Ф.04 Прогнозирование и планирование в сервисе

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
	Знает: исторические и региональные типы
	культуры, их динамику, основные достижения в
	различных областях культурной практики,
	сущность культуры и цивилизации, культуры и
	природы, элитарной и массовой культуры,
	этнической и национальной культуры,
	культурную самоидентичность общества Умеет:
	самостоятельно анализировать культурные
1.О.07 Культурология	явления, давать оценку современному состоянию
	культуры, функциям культуры в обществе,
	перспективам культурного моделирования,
	обосновывать культурологическую
	характеристику личности, интерпретацию своей
	культурной самоидентичности Имеет
	практический опыт: самостоятельного
	культурологического анализа и современной
	терминологией осмысления культурных

	процессов, использования исследовательских
	подходов и практик, существующим в
	современном этнокультурологическом знании
	Знает: - общую методологию исторического
	познания, категориальный аппарат, позволяющий
	адекватно воспринимать историческую
	информацию., - движущие силы и
	закономерности исторического процесса, этапы
	развития истории, место и роль России в истории
	человечества и в современном мире;-
	многообразие исторического наследия и
	социокультурных традиций Умеет: -
	воспринимать, обобщать и анализировать
	историческую информацию, - извлекать уроки из
	исторических событий (исторического опыта) и
	на их основе строить межкультурный диалог,
1.О.03 История России	социальное и профессиональное общение-
	воспринимать межкультурное многообразие,
	уважительно относиться к многообразному
	историко-культурному наследию Имеет
	практический опыт: - методикой работы с
	различными источниками исторической
	информации, навыками самостоятельной работы,
	- установления развития общественных и
	личных контактов, основанных на уважении к
	историческому наследию и культурным
	традициям; - взаимодействия в поликультурной и
	полиэтнической среде, способами преодоления
	коммуникативных барьеров в целях выполнения
	профессиональных задач.
	Знает: основные численные методы решения
	прикладных задач Умеет: применять методы
	математического анализа при решении задач
1.О.16 Математика	прикладного характера Имеет практический
1.0.10 Marymarina	опыт: самостоятельного математического
	анализа при проведении количественной оценки
	данных профессиональных исследований
	данных профессиональных исследовании

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е., 72 ч., 12,25 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах Номер семестра 3
Общая трудоёмкость дисциплины	72	72
Аудиторные занятия:	8	8
Лекции (Л)	4	4
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	4	4
Лабораторные работы (ЛР)	0	0

Самостоятельная работа (СРС)	59,75	59,75
Подготовка к тестированию	20,75	20.75
Подготовка реферата и презентации	19	19
Подготовк к зачету	20	20
Консультации и промежуточная аттестация	4,25	4,25
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины		Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	П3	ЛР	
1	Введение. Сущность и содержание курса, цели и задачи. Информационные системы, применение компьютерной техники в профессиональной деятельности	2	2	0	0	
2	Базовые и прикладные информационные технологии	6	2	4	0	

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол- во часов
1	1	Введение. Сущность и содержание курса, цели и задачи. Понятие информационных технологий и информационных систем. Понятие «информация», ё виды, свойства и роль в окружающем мире и производстве. Понятие информационной технологии. Роль и значение информационной технологии. Понятие и средства информатизации. Структура информатизации. Понятие новой информационной технологии. Инструментарий информационной технологии. Виды информационных технологий. Реализации информационных технологий. Информационные системы и применение компьютерной техники в профессиональной деятельности	2
2	2	Базовые и прикладные информационные технологии. Технология обработки текстовой информации. Текстовые процессоры. Настройка параметров редактора и документа. Сохранение и проверка информации. Исправление ошибок. Форматирование и редактирование текста документа. Технология обработки числовой информации. Электронные таблицы. Ввод формул. Базы данных в MS Excel. Поиск и сортировка данных. Фильтрация данных. Графические возможности MS Excel. Виды используемых диаграмм. Построение диаграмм.	2

5.2. Практические занятия, семинары

№	№	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во
занятия	анятия раздела		часов
1	2	Технология обработки текстовой информации	2
2	2	Технология обработки числовой информации	2

5.3. Лабораторные работы

5.4. Самостоятельная работа студента

	Выполнение СРС		
Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол- во часов
Подготовка к тестированию	Справочно-правовая система по законодательству России «КонсультантПлюс», Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека». Сайт информационной поддержки дисциплины: https://sites.google.com/site/viborkovoy2013/programmnye-sredstva-obsepit	3	20,75
Подготовка реферата и презентации	Справочно-правовая система по законодательству России «КонсультантПлюс», Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека». Сайт информационной поддержки дисциплины: https://sites.google.com/site/viborkovoy2013/programmnye-sredstva-obsepit	3	19
Подготовк к зачету	Справочно-правовая система по законодательству России «КонсультантПлюс», Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека». Сайт информационной поддержки дисциплины: https://sites.google.com/site/viborkovoy2013/programmnye-sredstva-obsepit	3	20

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ KM	Се- местр	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Bec	Макс. балл		Учи- тыва- ется в ПА
1	3	Текущий контроль	Тест № 1	0,15	15	Тест содержит 15 вопросов, каждый вопрос оценивается в 1 балл. Максимальное количество балов за текущий контроль 15 баллов, вес мероприятия - 0,15.	зачет
2	3	Текущий контроль	Тест № 2	0,15	15	Тест содержит 15 вопросов, каждый вопрос оценивается в 1 балл. Максимальное количество балов за текущую контроль 15 баллов, вес мероприятия - 0,15.	зачет
3	3	Текущий контроль	Реферат	0,3	30	Студент выполняет реферат по одной из тем, предложенных преподавателем (либо по теме, выбранной самостоятельно, но согласованной с преподавателем), а также презентацию реферата. Минимальный объём	зачет

						реферата - 15 листов, презентации - 10 слайдов. Реферат выполняется в полном соответствии со стандартом ЮУрГУ. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Общий балл при оценке реферата складывается из следующих показателей: - полное раскрытие темы реферата (полнота предоставления материала по теме) — 15 баллов; - количество примененных информационных источников — 2 балла (источников 10 и более); - оформление работы соответствует	
4	3	Проме- жуточная аттестация	Устное тестирование	-	40	- оформление работы соответствует требованиям — 3 балла; - презентация реферата — 5 баллов; - ответы на вопросы — 5 баллов. Максимальное количество баллов — 30. Весовой коэффициент мероприятия — 0,3. В соответствии с учебным планом по дисциплине «Информационные технологии в сервисе» в качестве промежуточной аттестации предусмотрен зачет. Зачет проводится в форме письменных ответов на 2 вопроса. Критерий оценки за каждый	зачет

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	промежуточной аттестации - устного тестирования по четырем вопросам. При оценивании результатов учебной	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

6.3. Паспорт фонда оценочных средств

Компетенции	Результаты обучения	Nº VM
		KM

		1	2	3	4
УК-1	Знает: Понятие информационной технологии, современные программные и технические средства реализации технологий передачи, хранения и обработки информации	+		+	+
УК-1	Умеет: Использовать современные информационные технологии и технические средства для решения практических задач.	+	+	+	+
УК-1	Имеет практический опыт: Современными программными средствами обработки числовой и текстовой информации	+	+	+	+
ПК-3	Знает: понятие информационной технологии, современные программные и технические средства реализации технологий передачи, хранения и обработки информации	+	+	+	+
ПК-3	Умеет: использовать современные информационные технологии и технических средства для решения практических задач.	+	+	+	+
ПК-3	Имеет практический опыт: современными программными средствами обработки числовой и текстовой информации	+	+	+	+

Типовые контрольные задания по каждому мероприятию находятся в приложениях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

- 1. Карминский, А. М. Информационные системы в экономике [Текст] Ч. 1 Методология создания учеб. пособие для вузов по специальности "Менеджмент организации": в 2-х ч. А. М. Карминский, Б. В. Черников. М.: Финансы и статистика, 2006. 335 с. ил.
- 2. Карминский, А. М. Информационные системы в экономике [Текст] Ч. 2 Практика использования учеб. пособие для вузов по специальности "Менеджмент организации": в 2-х ч. А. М. Карминский, Б. В. Черников. М.: Финансы и статистика, 2006. 238, [1] с. ил.
- 3. Научно-техническая информация. Серия 2, Информационные процессы и системы науч.-техн. сб. Рос. акад. наук, М-во науки и техн. политики РФ, Всерос. ин-т науч. и техн. информ. (ВИНИТИ) сборник. М., 1961-

б) дополнительная литература:

- 1. Арсеньев, Ю. Н. Информационные системы и технологии. Экономика. Управление. Бизнес [Текст] учеб. пособие для вузов по направлениям 080500 "Менеджмент" и 080100 "Экономика" Ю. Н. Арсеньев, С. И. Шелобаев, Т. Ю. Давыдова. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2006. 447 с. ил.
- 2. Ильина, О. П. Информационные технологии бухгалтерского учета Учеб. для студентов и преподавателей экон. специальностей вузов и бухгалтеров О. П. Ильина. СПб. и др.: Питер: Питер бук, 2001. 684 с. ил.
- 3. Информационные технологии Учеб. для вузов по группе специальностей 2200 "Информатика и вычислительная техника" О. Л. Голицына, Н. В. Максимов, Т. Л. Партыка, И. И. Попов. М.: Форум: ИНФРА-М, 2006
- 4. Щербакова, Т. Ф. Вычислительная техника и информационные технологии [Текст] учеб. пособие для вузов по направлению

"Инфокоммуникационные технологии и системы связи" Т. Ф. Щербакова, С. В. Козлов, А. А. Коробков. - М.: Академия, 2012. - 301, [1] с. ил.

- в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке: Не предусмотрены
- г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:
 - 1. Пащенко, О.И. Информационные технологии в образовании: Учебно-методическое пособие. Нижневартовск: Изд-во Нижневарт. гос. унта, 2013. 227 с.
 - 2. Курс «Информационные технологии в сервисе» (размещен в СДО «Электронный ЮУрГУ») https://edu.susu.ru/

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

- 1. Пащенко, О.И. Информационные технологии в образовании: Учебно-методическое пособие. Нижневартовск: Изд-во Нижневарт. гос. унта, 2013. 227 с.
- 2. Курс «Информационные технологии в сервисе» (размещен в СДО «Электронный ЮУрГУ») https://edu.susu.ru/

Электронная учебно-методическая документация

№	THEATOTER	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Inahotki ctvijenta	электронно- библиотечная система	Тишкина, Л.Н. Информационные системы в экономике: Электронное учебное пособие: учебное пособие. Институт электронного обучения Санкт-Петербургского университета технологий управления и экономики https://e.lanbook.com/

Перечень используемого программного обеспечения:

- 1. Microsoft-Windows(бессрочно)
- 2. ФГАОУ ВО "ЮУрГУ (НИУ)"-Портал "Электронный ЮУрГУ" (https://edu.susu.ru)(бессрочно)
- 3. 1С-1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях (бессрочно)
- 4. -1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних уч.заведениях(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. -База данных ВИНИТИ РАН(бессрочно)

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для
		различных видов занятий

работа студента	(ДОТ)	Компьютер с выходом в интернет
Практические занятия и семинары	325 (3)	Мультимедийная аудитория (компьютер, проектор, доска)
Зачет	325 (3)	Мультимедийное оборудование
Лекции	325 (3)	Мультимедийная аудитория (компьютер, проектор, доска)