

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Пономарева Светлана Викторовна
Должность: Проректор по УР и НО
Дата подписания: 10.09.2021 13:13:28
Уникальный идентификатор:
bb52f959411e64617366ef2977b97e87139b1a2d



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Колледж экономики, управления и права

**Методические указания по организации
самостоятельной работы студентов
по учебной дисциплине
Информационные технологии в профессиональной деятельности**

Специальность
38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Методические указания по учебной дисциплине Информационные технологии в профессиональной деятельности разработаны с учетом актуализированного ФГОС среднего профессионального образования специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям), предназначены для студентов и преподавателей колледжа.

Методические указания определяют цель и содержание самостоятельной работы, а также список используемых источников.

Составитель (автор): Л.А. Белас, преподаватель колледжа ЭУП

Рассмотрены на заседании предметной (цикловой) комиссии специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Протокол № 9 от «28» мая 2021 г

Председатель П(Ц)К специальности _____ И.А. Вовченко
личная подпись

и одобрены решением учебно-методического совета колледжа.

Протокол № 6 от «31» мая 2021 г

Председатель учебно-методического совета колледжа
_____ С.В.Шинакова
личная подпись

Рекомендованы к практическому применению в образовательном процессе.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
Перечень самостоятельных работ по дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности»	5
Тема 1.1 Состав и характеристики компьютерной техники	6
Тема 4.1 Специализированное программное обеспечение	6
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	7

ВВЕДЕНИЕ

Методические указания по учебной дисциплине Информационные технологии в профессиональной деятельности разработаны с учетом ФГОС среднего профессионального образования специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям), предназначены для студентов и преподавателей колледжа. .

Методические указания содержат самостоятельную работу по темам: «Состав и характеристики компьютерной техники», «Системное программное обеспечение», «Защита информации», «Прикладное программное обеспечение», «Компьютерные сети», «Специализированное программное обеспечение. «1С:Бухгалтерия 8»

Перечень самостоятельных работ по дисциплине «Информационные технологии в профессиональной деятельности»

Тема, вид самостоятельной работы	Часы
Тема 1.1 Состав и характеристики компьютерной техники	
Подготовка сообщения по темам: Области применения современных компьютеров и офисная оргтехника	2
Тема 4.1 Специализированное программное обеспечение	
История развития информационных систем обработки информации	2
Итого:	4

Тема 1.1 Состав и характеристики компьютерной техники

Цель работы: изучить области применения современных компьютеров, виды, возможности компьютерной техники, применяемой в офисах сегодня.

Содержание:

Осуществить поиск и подготовку информации для сообщения по темам:

- 1) Области применения современных компьютеров
- 2) Офисная оргтехника

Вопросы для самоконтроля:

1. В каких профессиях применяется компьютерная техника?
2. Что позволяет сделать компьютерная техника в профессии экономиста?
3. Какова роль компьютерной техники в экономических расчетах?
4. Какова связь бухгалтерской документации и компьютерной техники?
5. Как вы видите применение компьютера в своей будущей профессиональной деятельности?

Тема 4.1 Специализированное программное обеспечение

Цель работы: изучить историю развития информационных систем обработки информации.

Содержание:

Осуществить поиск и подготовку информации для сообщения по теме:

«История развития информационных систем (ИС) обработки информации»

Вопросы для самоконтроля:

1. Когда возникли первые ИС?
2. Каковы были возможности первых ИС?
3. Как развивались ИС?
4. Какие ИС популярны сегодня и в чем их отличия?

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Информационная безопасность и защита информации учебное пособие. Е.А. Степанов, И.К. Корнеев, М.: ИНФРА-М, 2017
2. Информационные технологии : учебник / Ю. Ю. Громов, И. В. Дидрих, О. Г. Иванова, М. А. Ивановский, В. Г. Однолько. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2018.
3. Информационные технологии : учебник / Ю. Ю. Громов, И. В. Дидрих, О. Г. Иванова, М. А. Ивановский, В. Г. Однолько. – Тамбов : Изд-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2016.
4. Косиненко Н.С. Информационные технологии в профессиональной деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ Косиненко Н.С., Фризен И.Г.— ISBN:978-5-4486-0378-5, 978-5-4488-0193-8 - Саратов: Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2018.— 308 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/76992.html>.— ЭБС «IPRbooks»
5. Кумскова И.А. Базы данных Учебное пособие: ООО «КноРус», 2016
6. Кустов А.И., Кравец О.Я. Информационные технологии в экономике: Воронеж: ВЭПИ, 2017
7. Мельников В.П. Информационная безопасность и защита информации, Москва: Академия, 2016.
8. Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: Москва: Академия, 2016.
9. Трофимова В.В. Информационные технологии в экономике: М.: Издательство. Юрайт; ИД Юрайт, 2016.
10. Федорова Г. Н. Информационные системы, Москва: Академия, 2016.
11. Чистов Д.В., Харитонов С.А. Хозяйственные операции в "1С:Бухгалтерии 8" (редакция 3.0). 1С-Паблишинг. 2018.
12. Консультант Плюс [Электронный ресурс] URL:<http://www.consultant.ru> (дата обращения 20.08.2018)