

«Утверждаю»

-

7

2022

**Рабочая программа дисциплины**

**Б1.О.13 Информационные технологии в профессиональной деятельности**

: 40.05.04

1

2

-

108 (3)

2

1

31

2022

2022



	-
<b>ОПК-16.</b>	<b>Знать:</b>  <b>Уметь:</b>  <b>Владеть:</b>

### **3. Содержание дисциплины**

**1. Развитие информационных технологий и государственная политика в информационной сфере.**

**2. Базовые офисные технологии и основы электронного документооборота в профессиональной деятельности.**

**3. Коммуникационные технологии, как основа инфраструктуры единого информационного пространства профессиональной деятельности**

**4. Информационная безопасность и защита данных.**

**5. Автоматизированные информационные системы в профессиональной деятельности.**

**4. Тематический план**

1.		10	2	2	6
2.		46	4	24	18
3.		24	6	6	12
4.		14	4	2	8

5.		14	2	2	10
		108	18	36	54

## **5. Виды образовательной деятельности**

**Занятия лекционного типа**

**Лекция 1. Развитие информационных технологий и государственная политика в информационной сфере.**

**Лекция 2. Основы электронного документооборота.**

**Лекция 3. Информационные технологии в обработке данных.**

Big Data.

**Лекция 4. Основы коммуникационных технологий**

**Лекция 5. Интернет технологии**

**Лекция 6. Организация инфраструктуры единого информационного пространства профессиональной деятельности**

**Лекция 7. Информационная безопасность и защита данных.**

**Лекция 8. Технологии защиты, кодирования и шифрования данных.**

**Лекция 9. Автоматизированные информационные системы в профессиональной деятельности.**

**Занятия семинарского типа (практические занятия)**

**Занятия 1. Развитие информационных технологий. Государственная политика в информационной сфере.**

- 1.
- 2.
- 3.

**Занятия 2-6. Основы электронного документооборота.**

1.

,

**Занятия 7-11.**

**электрон ып докж н ов.**

3

4

5

**Занятие 16. Информационные ресурсы Интернет.**

**Занятие 17. Информационная безопасность и защита данных.**

1.

2.

3.

1.

**Занятия 18. Автоматизированные информационные системы в профессиональной деятельности.**

1.

**Задания**

1.



## **Самостоятельная работа**

### **Тема 1. Развитие информационных технологий и государственная политика в информационной сфере**

1.

2.

-

AR, VR,

### **Тема 2. Базовые офисные технологии и основы электронного документооборота в профессиональной деятельности**

3.

### **Тема 3. Коммуникационные технологии, как основа инфраструктуры единого информационного пространства профессиональной деятельности**

-

-

2.

### **Тема 4. Информационная безопасность и защита данных**

### **Тема 5. Автоматизированные информационные системы в профессиональной деятельности**

-

1.

**6. Критерии оценивания результатов освоения дисциплины (модуля)**  
**6.1. Оценочные средства и критерии оценивания для текущей аттестации**

**1) Практическая работа**

*1.*

1.

2.

3.

1.

2

, 2

2.

Times New Roman, 14

1,5,

1

2

3

1,5

3.

2.

MS Excel

Доходы сотрудников предприятия «АРГО» за 2-е полугодие 2004 года

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	№ п/п	Ф.И.О. сотрудника	Доход за месяц						Доход за полугодие	Средний доход за месяц	Уровень дохода		
2			Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь			Низкий	Средний	Высокий
3	1	Алексеев	1210	1250	1200	1300	1210	1200					
4	2	Андреев	1230	1700	1500	1300	1400	1300					
5	3	...	1310	1450	1500	1400	1300	1500					
6	4	...	800	500	700	800	700	700					
7	5	...	450	500	600	650	450	500					
8	6	...	5800	6000	5400	5900	5000	5000					
9	7	...	2400	2400	2100	2000	2000	2300					
10	8	...	1900	1900	1800	1850	1700	1900					
11	9	...	800	800	750	900	800	780					
12	10	Яшин	1900	2000	1950	2000	1900	2100					
13		Итого											

1.

2.

3.

3.

Google

1.

2.

(

).

3.

1

4.

1.

2.

3.

4.

5.

1

5.

1.

2.

3.

4.

<https://www.etxt.ru/antiplagiat/>, <https://text.ru/antiplagiat>

<https://www.antiplagiat.ru/>,

5.

[www.antiplagiat.ru/](http://www.antiplagiat.ru/)

1.

### Критерии оценивания выполнения практических работ

		(*)
1		1
2		2

2

**6.2. Оценочные средства и критерии оценивания для промежуточной аттестации**

-

**Тест (пример)**

1.Prompt 2.Fine Reader  
3.Fine Writer 4.Stylus

3. Internet-

Microsoft Access

-

1.

4.ru 5.

1.IP

5.URL

**Критерии оценивания промежуточного тестового задания**

«Зачтено» - 6

«Не зачтено» - 6

**Критерии выставления зачета**

«Зачтено»

-

-

-

-

50%

«Не зачтено»

-  
-  
-  
-

50%

## 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

### 7.1. Основная литература

1. / : 4- :  
2020. 383 ISBN 978-5-534-00814-  
URL: <https://urait.ru/bcode/449779>
2. : // 3-  
12.10.2020). 325  
ISBN 978-5-534-02598-9.
1.  
3. : /  
: 2020. 177 ISBN 978-5-  
534-02989-5. : // URL:  
<https://urait.ru/bcode/451811> 12.10.2020).
4. : /  
: 2020. 255 ISBN 978-5-  
534-02523-1. : // URL:  
<https://urait.ru/bcode/451080> 12.10.2020).

### 7.2. Дополнительная литература

- I. / 1. - 2009. 80
- 2.
- II. / 3. - 2009. 68  
Word:  
2002.

### 7.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. <https://www.garant.ru/>
2. <http://www.consultant.ru/>
3. <https://www.lexpro.ru/> -
4. <http://pravo.gov.ru/> -
5. <https://www.zakonrf.info/> -
6. <http://www.kremlin.ru/> -
7. <http://window.edu.ru>
8. Elibrary. <http://elibrary.ru/>
9. <https://sudrf.ru/>

## 8. Материально-техническое обеспечение

LITE

### 9. Программное обеспечение

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016),  
66920993 24.05.2016, 31.05.2018

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016),  
66975477 03.06.2016, 30.06.2018

Dr. Web Server/Desktop Security Suite ( ) EE4E-QN5S-6FG2-N76B  
( )

1FB61

