

«08»

2019

**Программа учебной практики**  
**Б2.О.03 (У) Ознакомительная практика (Математическая обработка данных)**

**: 09.03.03 Прикладная информатика**  
**: Прикладная информатика в логистике**

1

2

108

«01»

2019

1

2019

## 1. Место практики в структуре ОП

.03.03

-

## 2. Планируемые результаты обучения

<b>ОПК-1.</b>	<b>Знать</b>  <b>Уметь</b>  <b>Владеть</b>
<b>ОПК-6</b>	<b>Знать</b> - <b>Уметь</b> - <b>Владеть</b>

## 3. Тип практики

#### 4. Место проведения практики

-

#### 5. Этапы прохождения практики

1.		
2.		(Excel, Gnumeric, LibreOffice Excel Calc, Past, Statistica).
3.		

#### 6. Критерии оценивания результатов освоения практики

##### 6.1. Оценочные средства и критерии оценивания для текущей аттестации

*мд бм йд з б ба бн дд лк з км кмй м к*

1	0,12
2	1,1
3	2,3
4	0
5	0
6	1,1
7	1,8
8	7,8
9	7,1
10	0,67
11	6,75
12	1,75

мд бмдд к бй д з б ба би дд

**6.2. Оценочные средства и критерии оценивания для промежуточной аттестации**  
мд бм йд з лкз ибйд иб

	64	70	75		
	71	63	78		
	69	65	70		
	68	62	63		
	74	82	69		
	80	76	72		
	72	75	70		
	68	62	65		
	78	73	62		
	84	80	85		

и бйк

-

«Зачтено»

«Не зачтено»

## 7. Перечень основной и дополнительной литературы

### 7.1. Основная литература

1.  
00657-5.  
[online.ru/bcode/432795](https://biblio-online.ru/bcode/432795)  
2.
- 2-  
347  
ISBN 978-5-534-  
URL: [https://biblio-](https://biblio-online.ru/bcode/432795)
- 2-  
534-11906-  
118  
ISBN 978-5-4387-0700-  
URL: [https://biblio-](https://biblio-online.ru/bcode/446384)
3.  
[online.ru/bcode/446384](https://biblio-online.ru/bcode/446384)  
2-  
237  
ISBN 978-5-534-08623-2.  
URL: <https://biblio-online.ru/bcode/454093>
4.  
01429-7.  
[online.ru/bcode/437242](https://biblio-online.ru/bcode/437242)  
2-  
ISBN 978-5-534-  
URL: [https://biblio-](https://biblio-online.ru/bcode/437242)
5.  
2-  
ISBN 978-5-534-01672-7.  
URL: <https://biblio-online.ru/bcode/453051>  
353 /

### 7.2. Дополнительная литература

- 1.
- 2.
- 2-  
3.
- 4.
- 5.
- 6.

7.

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

1. moodle.smolgu.ru).
2. <https://exceltable.com/vozmojnosti-excel/poisk-resheniya-v-excel>
3. - [https://e-xcel.ru/index.php/svodnye-tablitsy](https://excel.ru/index.php/svodnye-tablitsy) (08.09. 2019)
4. Exceltip <http://exceltip.ru/%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D1%8B/>
5. - Excel 365 <https://msoffice-prowork.com/ref/excel/excelfunc/>
6. Excel <https://support.office.com/ru-ru/excel>

### 8. Материально-техническое обеспечение

-

### 9. Программное обеспечение

1. MS Windows 10.
2. Microsoft Office Excel 2007      Microsoft Office Excel 2010.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C600B7ADA9B742A1E041DE7D81B0  
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич  
Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022