МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Новоуральский технологический институт -

филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

(НТИ НИЯУ МИФИ) Колледж НТИ

Цикловая методическая комиссия информационных технологий

ОТЧОТ

ПО ВНЕАУДИТОРНОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ НА ТЕМУ

«Исследование встроенных функций Excel и запись макросов»

ОП.09 «ИТ в менеджменте»

Специальность СПО 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

очная форма обучения на базе основного общего образования

Выполнил		
студент группы КПР-47 Д		6
Егорушкин И.А.	<u>28.10.2020</u>	
	дата	подпись
Проверил		
преподаватель		_
Горницкая И.И.	лата	полпись

Цель: исследовать встроенных функций Excel и запись макросов

Ход работы:

На приведённых ниже рисунках представлен выполнение задания.

	Α	В	С	D	E	F	G	Н	I	J	K
1	в1	в2									
2	2	4									
3	4	4									
4											
5	Петя	Вася					_				
6							₽				
7											
8											
9											
9 10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
11 12 13 14 15 16											
18 19											
19											
ว ∩_	→ Задание	1 Задание 2 За,	дание 3 Задание	4 Задание 5 3	адание 6 Задание						

Рисунок 1-(Задание 1)

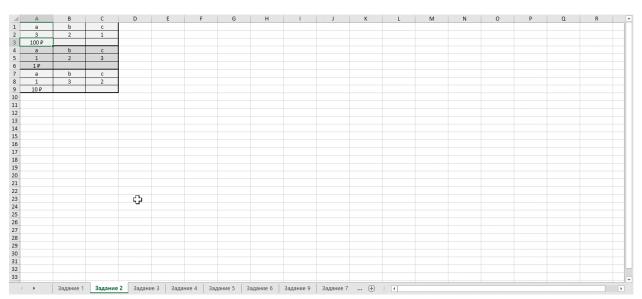


Рисунок 2-(Задание 2)

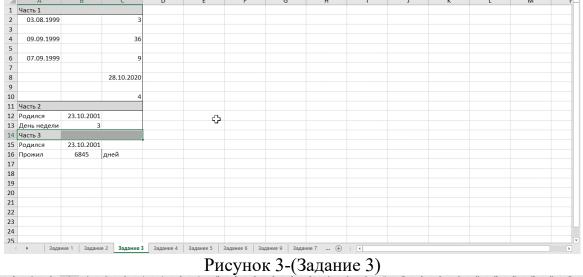




Рисунок 4-(Задание 4)



Рисунок 5-(Задание 5)



Рисунок 6-(Задание 6)

Вспомогательная таблица								
номер	должность	оклад						
1	матрос	100						
2	солдат	200						
3	санитар	300						
основная таб	блица							
гражданин	должность	оклад						
денис	матрос	100						
вика	солдат	200						
оксана	санитар	300						
ваня	матрос	100						
катя	матрос	100						
вадим	солдат	200						
наталья	санитар	300						

Рисунок 7-(Задание 7)

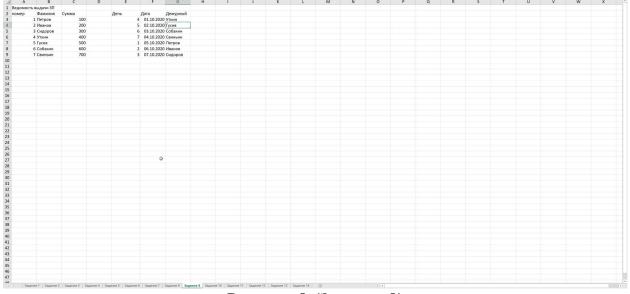


Рисунок 8-(Задание 8)

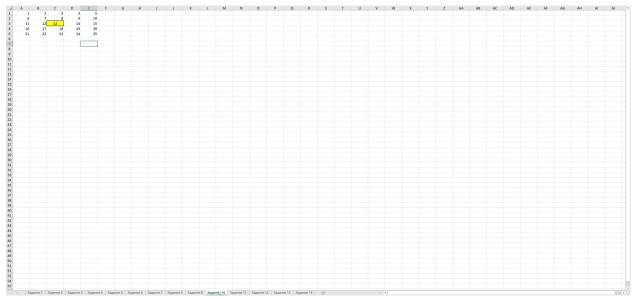


Рисунок 10-(Задание 10)

A	U	C	U	L		u	11
	отдел №1	отдел №2	отдел №3	отдел №4	отдел №5	отдел №6	
статья №1	86	46	65	36	55	51	
статья №2	90	54	62	256	128	51	
статья №3	94	43	15	25	51	24	
статья №4	98	12	15	52	52	49	
статья №5	102	2	8	26	265	34	
статья №6	106	85	15	58	25	83	
статья	2						
отдел	1						
индекс	90						

Рисунок 11-(Задание 11)

	U		U	L		J
Справочно	е табло		Скрыт	ая таблица		
Введи разряд	6		Разряд Коэффицие			
Данному						
разряду						
соответствует	4,5		1	1,00		
тарифный						
коэффициент						
			2	1,50		
			3	2,00		
			4	3,00		
			5	4,00		
			6	4,50		
1	3	5	30			
2	6	33	20			
3	2	55	100			
5	9	44	40			
10	8	11	50		33	
13	100	2	70		50	
		Ъ	10 (n	10)		

Рисунок 12-(Задание 12)

1	3	5	30	100	100	
2	6	33	20			
3	2	55	100			
5	9	44	40			
10	8	11	50	9	9	
13	100	2	70	50	50	

Рисунок 13-(Задание 13)

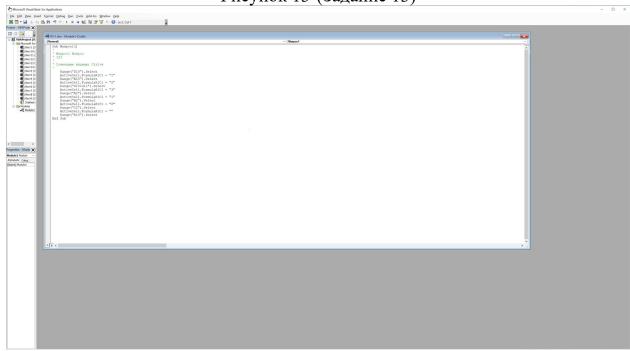


Рисунок 14-(Задание 14)

Вывод: в ходе практической работы были изучены функций Excel и запись макросов.