# Областное государственное бюджетное профессиональное

# образовательное учреждение

# «ТОМСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

# **РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ ИЛИ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ФАЙЛОВ.**

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА

Специальность «10.02.01—Организация и технология защиты информации»

	Выполнил:
	студент группы №482
	/Умаров.С.Б /
подпись	Ф,И.О,
	Проверил:
	Руководитель работы
	/ Котырло Д.А. /
подпись	Ф.И.О.
« »	2019 г.

Томск 2019

# СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. СОЗДАНИЕ ОБРАЗА СИСТЕМЫ	
1.Работа с резервным копированием файлов	4
2.Создание образа системы	6
3.Создание диска восстановления системы	7
4.Создание нового архива	8
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	9
ПРИЛОЖЕНИЕ А	11

# **ВВЕДЕНИЕ**

#### Цель работы:

Поэтапно показать процесс пользования резервным копированием файлов.

#### Задачи:

- 1. Показать процесс пользования резервного копирования посредством создания образа системы.
- 2. Показать процесс пользования резервного копирования посредством создания диска восстановления системы.
- 3. Показать процесс пользования резервного копирования посредством создания нового полного архива.

# 1. СОЗДАНИЕ ОБРАЗА СИСТЕМЫ.

#### 1. Работа с резервным копированием файлов.

1.1. Для того чтобы начать работать с резервным копированием файлов необходимо зайти во вкладку параметры компьютера и выбрать вкладку панель управления (рисунок 1).

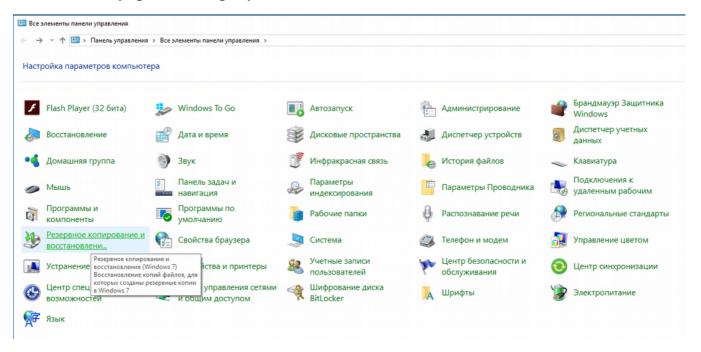


Рисунок 1. Панель управления.

1.2. После того как мы перейдём во вкладку резервное копирование и восстановление файлов, высветится следующее окно. На котором будет указано с какого диска будут архивироваться данные. И сам процесс архивации. Там же можно изменять расписание архивации данных. (рисунок 2).

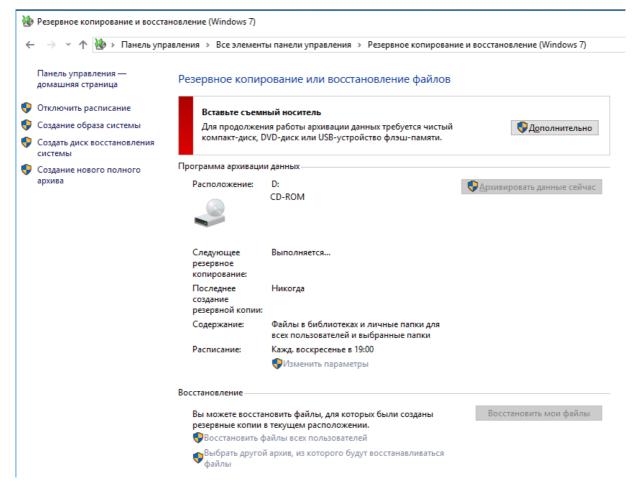


Рисунок 2. программа архивации данных.

#### 2.Создание образа системы.

2.1. При входе в раздел «создание образа системы» высветится следующее окно где нам предложат выбор в каком месте будет хранится архив. (рисунок 3)

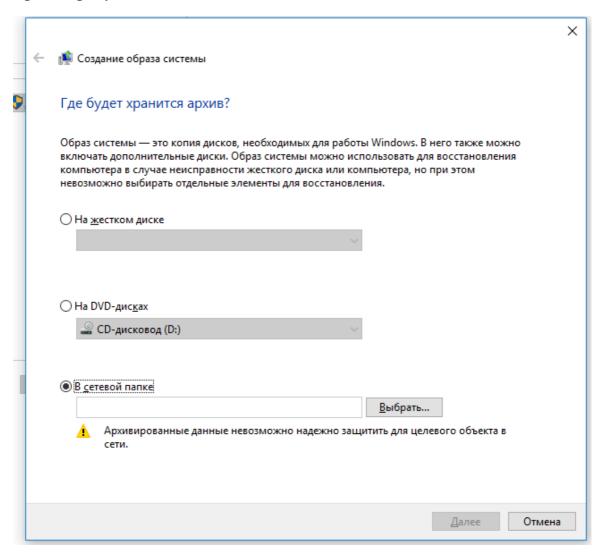


Рисунок 3. Создание образа системы.

#### 3.Создание диска восстановления системы.

3.1. При в входе во вкладку «Создать диск восстановления системы.» Нам предложат выбрать устройство записи DVD диска.(рисунок 4.)

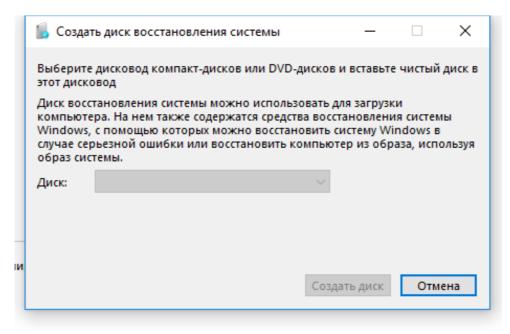


Рисунок 4. Создание диска восстановления системы.

#### 4.Создание нового архива.

4.1 При входе на кладку «Создание полного нового архива» будет выполняться новое резервное копирование.(рисунок 5).

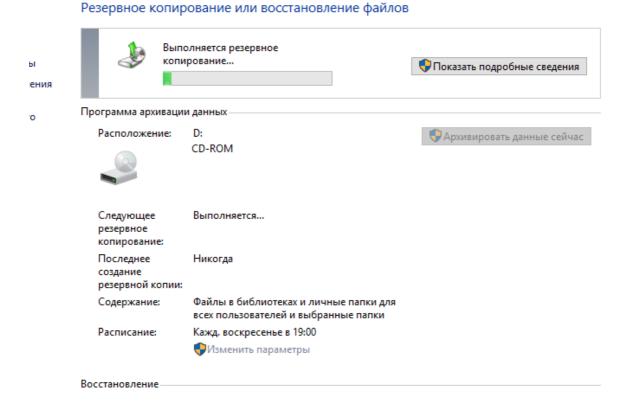


Рисунок 5.

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

При выполнении данной работы мы смогли понять как пользоваться резервным копированием файлов; а также ознакомились с разными типами резервного копирования.

# ПРИЛОЖЕНИЕ А

Приложение к работе (дополнительная информация)