

ОРГАНИЗАЦИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО РАБОЧЕГО ПРОСТРАНСТВА ДЛЯ КАЖДОГО УЧЕНИКА В ШКОЛЬНОМ КАБИНЕТЕ ИНФОРМАТИКИ

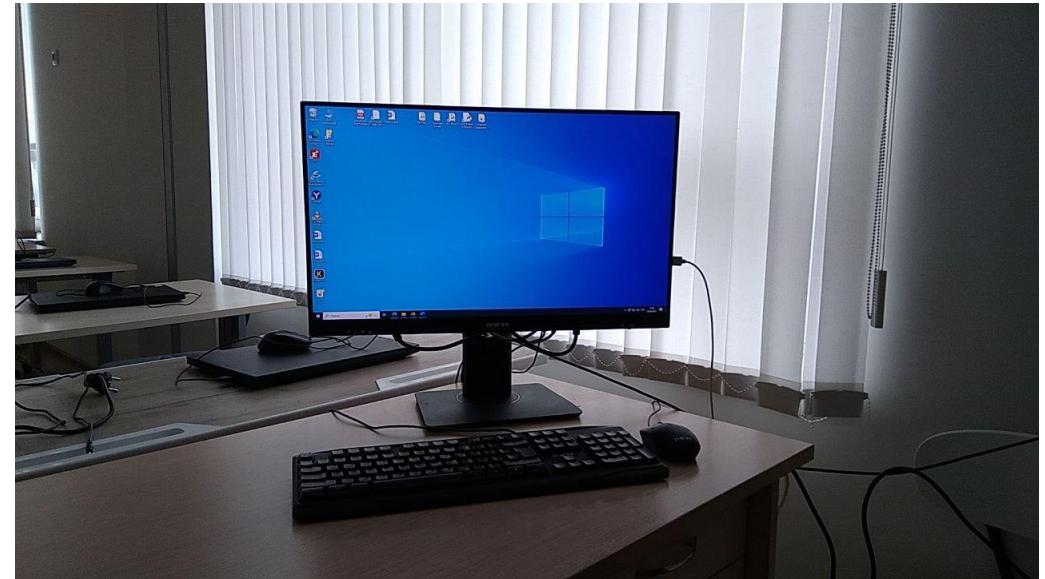
Талипова В.К. (vr-kn@mail.ru)

*Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Образовательный центр «Содружество», г. Воронеж*



Базовые требования

- Помещение
- Компьютеры
- Количество
- Локальная сеть

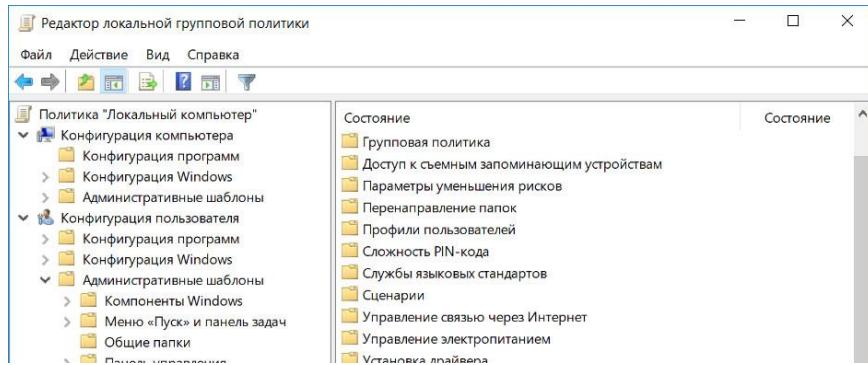


Каждому ребёнку - персональное рабочее место



Как это сделать?

На каждом компьютере я создаю
по пятьдесят локальных имён



Ребёнок на одном из первых уроков
получает три группы цифр:
номер компьютера, логин, пароль

```
1.txt – Блокнот
Файл Правка Формат Вид Справка
net user "813163" 4808 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:"C:\Documents and Settings\813163"
net user "331988" 7598 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:"C:\Documents and Settings\331988"
net user "747872" 9850 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:"C:\Documents and Settings\747872"
net user "952666" 6960 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:"C:\Documents and Settings\952666"
net user "737020" 2074 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:"C:\Documents and Settings\737020"
net user "573307" 2940 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:"C:\Documents and Settings\573307"
net user "145716" 1100 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:"C:\Documents and Settings\145716"
net user "174634" 2323 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:"C:\Documents and Settings\174634"
net user "681046" 7107 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:"C:\Documents and Settings\681046"
net user "757581" 4444 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:"C:\Documents and Settings\757581"
net user "000000" 0000 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:"C:\Documents and Settings\000000"
```

Прописываю правила групповой политики

2	210104	9205	
2	731995	7342	
2	720160	9967	
2	592201	9374	
2	302195	6997	
3	653536	8356	
3	581289	7967	

Навыки обязательные для обеспечения информационной безопасности

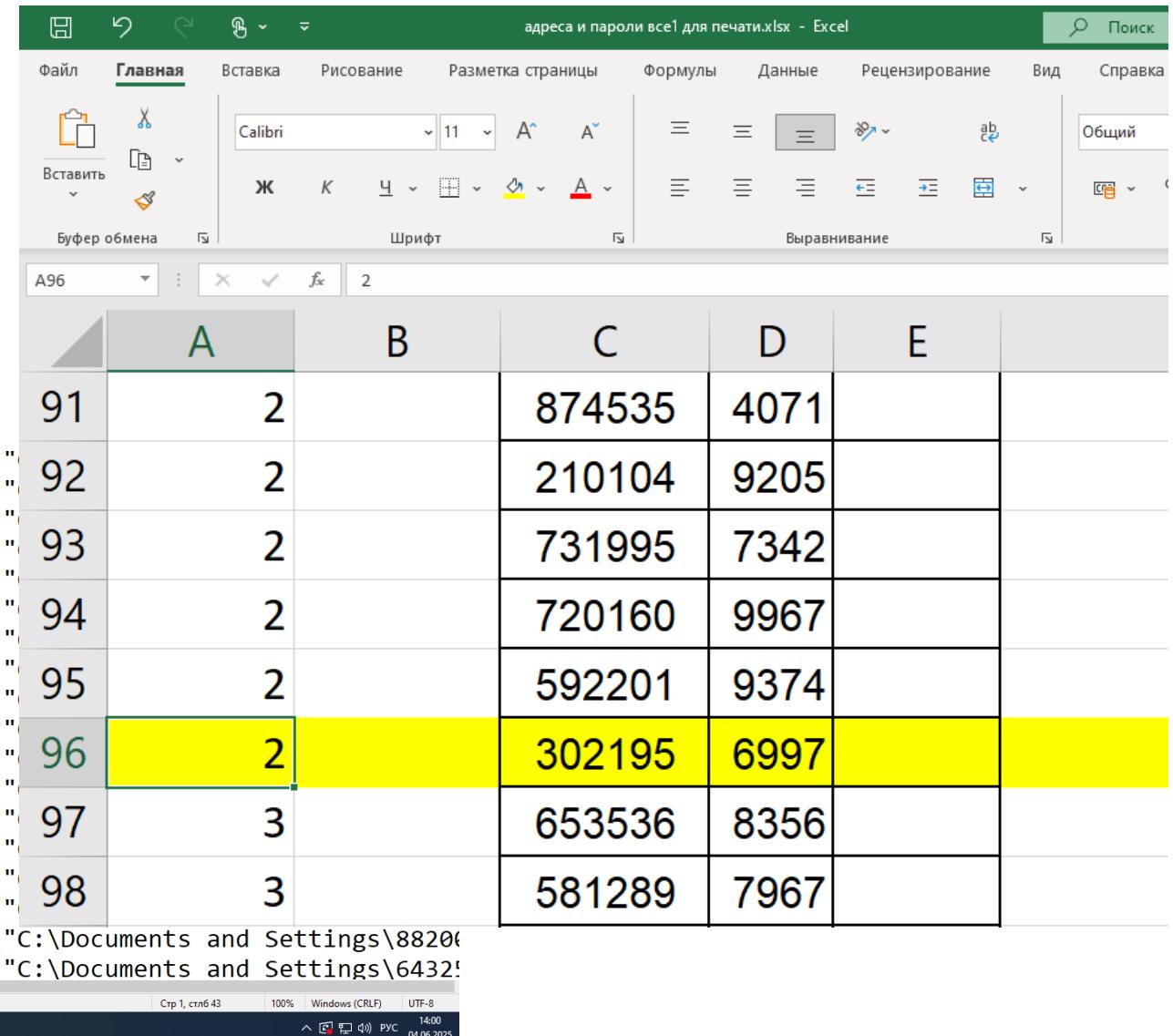


- Ученик получил индивидуальное пространство для работы
- Учитель возможность легко контролировать и направлять его деятельность

Сгенерированы последовательности случайных величин: логины и пароли

Написан скрипт.
Добавлены логины и пароли
для каждого рабочего места.

```
net user "377312" 5823 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "380715" 8624 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "497672" 9789 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "735624" 2064 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "367687" 4761 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "353634" 7712 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "937156" 3572 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "509854" 7677 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "673490" 5172 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "341758" 8958 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "401315" 5316 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "312057" 5036 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "309483" 4515 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "228172" 5203 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "870275" 5298 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "670337" 6836 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:""
net user "882002" 3348 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:"C:\Documents and Settings\882002"
net user "643257" 7759 /add /expires:never /passwordchg:no /profilepath:"C:\Documents and Settings\643257"
```



The screenshot shows a Microsoft Excel spreadsheet titled "адреса и пароли все1 для печати.xlsx - Excel". The table consists of five columns labeled A, B, C, D, and E. Column A contains numbers from 91 to 98. Column B contains the character '2' for rows 91 through 97, and '3' for rows 97 and 98. Columns C, D, and E contain various numerical values. Row 96 is highlighted with a yellow background, and the cell containing '2' is also highlighted with a yellow background, indicating it is currently selected or edited.

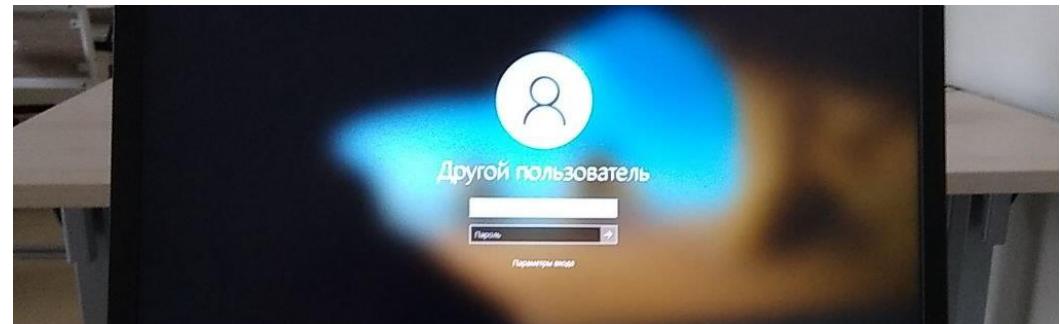
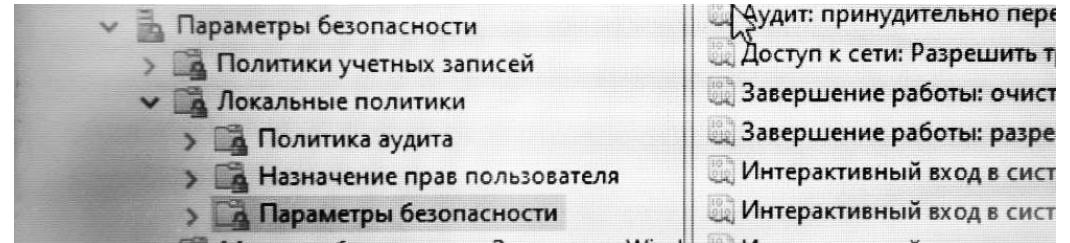
A	B	C	D	E
91	2	874535	4071	
92	2	210104	9205	
93	2	731995	7342	
94	2	720160	9967	
95	2	592201	9374	
96	2	302195	6997	
97	3	653536	8356	
98	3	581289	7967	

Как проходит подготовка кабинета?

На каждом компьютере прописываю правила групповой политики и прочие ограничения для пользователей

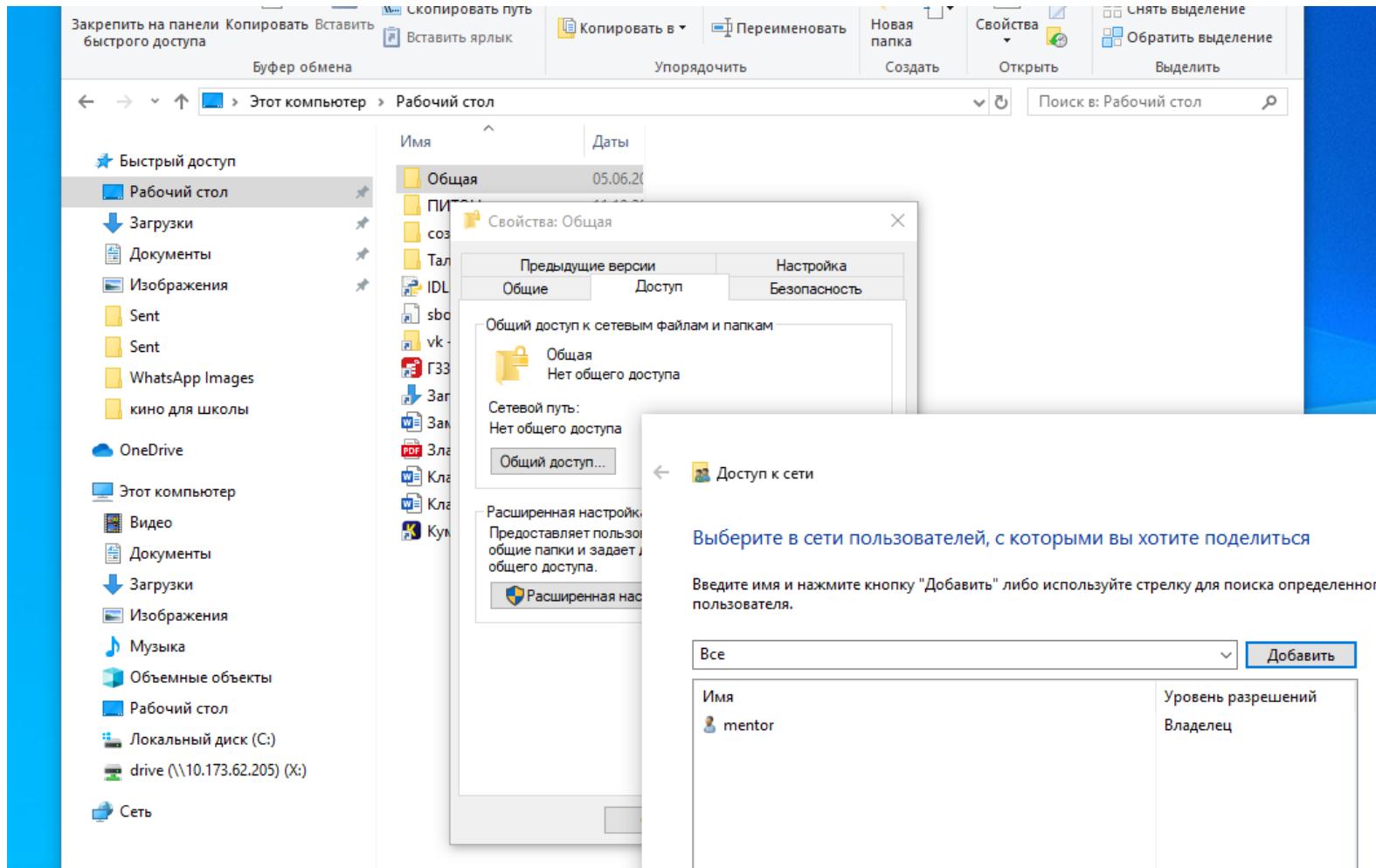
Скрываю видимость имён и точек входа. Каждый пользователь будет вводить свой логин и пароль

На каждом компьютере запускаю скрипт



Созданная папка > vk 101 > vk > vk > pack 2020 готово проверено			
Имя	Дата изменения	Тип	Размер
1.bat	09.12.2020 16:14	Пакетный файл Windows	6 КБ
1_1.bat	09.12.2020 16:16	Пакетный файл Windows	3 КБ
2.bat	09.12.2020 16:17	Пакетный файл Windows	6 КБ
2_1.bat	09.12.2020 16:19	Пакетный файл Windows	3 КБ
3.bat	09.12.2020 16:21	Пакетный файл Windows	6 КБ
3_1.bat	09.12.2020 16:21	Пакетный файл Windows	3 КБ
4.bat	09.12.2020 16:23	Пакетный файл Windows	6 КБ

Папка с общим доступом



Логин для разовых событий



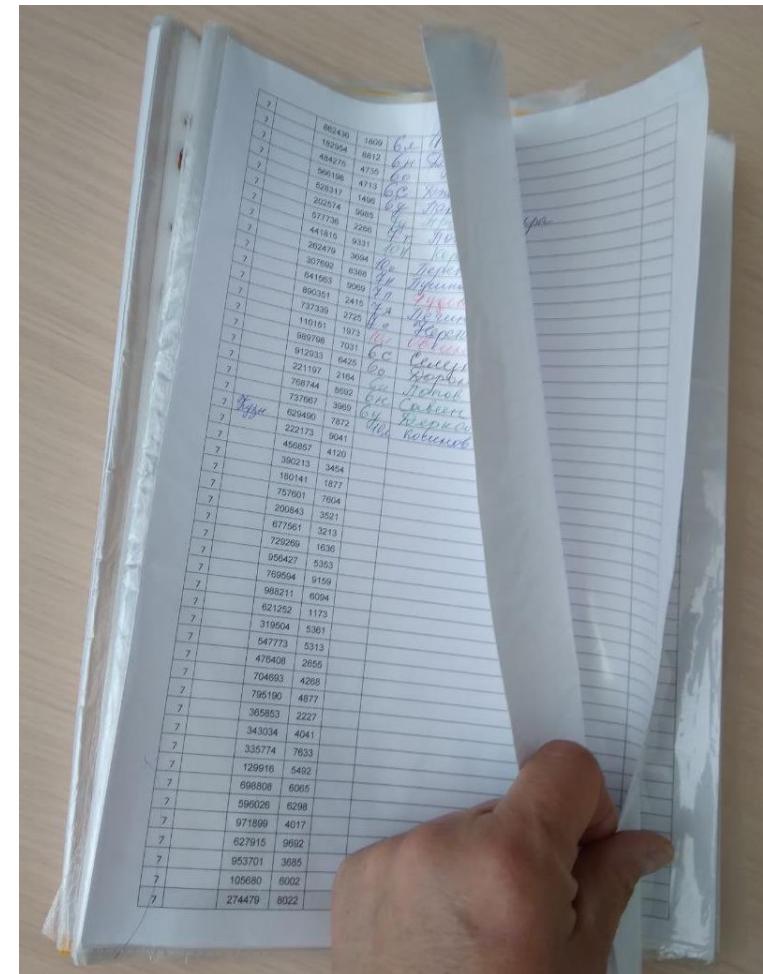
Имя «123456» и простой пароль

Повышаем ответственность и упрощаем контроль

7		862436	1809	6.е	Лиурисов
7		182954	8812	6.и	Дубачев
7		484275	4735	6.о	Бросниченко
7		566198	4713	6.с	Лиурисова
7		528317	1496	6.у	Палюсов
7		202574	9985	7.и	Продактова
7		577736	2266	7.т	Гонев
7		441815	9331	10.и	Кергичев
7		262479	3694	10.е	Перетолчин
7		307692	8388	11.и	Линникова
7		641563	9069	7.п	

1		813163	4808	6.е	Бесегичев
1		331988	7598	6.и	Алексеев
1		747872	9850	6.о	Иванов
1		952666	6960	6.с	Абдасимов
1		737020	2074	6.у	Кристофиев
1		573307	2940	7.с	Всеходарчук
1		145716	1100	7.т	Антипов

18		797355	8678	6.и	Лескотин
18		921646	5659	6.и	Пересыпкина
18	Свят	292512	4635	6.о	
18	Свят	953149	6267	6.с	Ребинец
18		980866	2477	6.у	— Кузнецова
18		490720	3943	7.с	Коланов
18		862436	1747	10.и	Лиурисова
18		182954	1114	10.и	Янин



Важно, чтоб ребёнок на уроке имел не просто личный аккаунт, а определённое место (место в кабинете и место для хранения файлов)

Опыт работы в школах Воронежа и Республики Башкортостан



МБОУ «СОШ № 1»
Воронеж



МОАУ
«Башкирская гимназия»
г. Нефтекамск РБ

МБОУ «СОШ № 101»
Воронеж



МБОУ ОЦ «Содружество»
Воронеж

