**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  высшего образования**

**«Финансовый университет при Правительстве РФ»**

КОЛЛЕДЖ ИНФОРМАТИКИ И ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Лабораторная работа № 11

по дисциплине инфокоммуникационные системы и сети

Выполнил студент

Гнеушев Ярослав Романович

Группа 3ПКС-420

Вариант:    \_\_5\_\_

Проверил

Сибирев И. В

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

оценка подпись

Москва, 2023

Цель: научиться подключаться к удалённому рабочему столу Windows по протоколу RDP.

Протокол удалённого рабочего стола (Remote Desktop Protocol, RDP) — это проприетарный протокол Microsoft, который предоставляет пользователю графический интерфейс для подключения к другому компьютеру через сетевое соединение. Для этого пользователь запускает клиентское программное обеспечение RDP, а на другом компьютере должно быть запущено программное обеспечение сервера RDP.

Клиенты для подключения по RDP существуют для большинства версий Microsoft Windows (включая Windows Mobile), Linux, Unix, macOS, iOS, Android и других операционных систем. RDP-серверы встроены в операционные системы Windows; RDP-сервер для Unix и OS X также существует. По умолчанию сервер прослушивает TCP-порт 3389 и UDP-порт 3389.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, черный, электроника

Автоматически созданное описание

Зайдём в параметры с устройства, к которому будем подключаться. У меня это ноутбук  
Изображение выглядит как текст, монитор, снимок экрана, черный

Автоматически созданное описание

Далее система

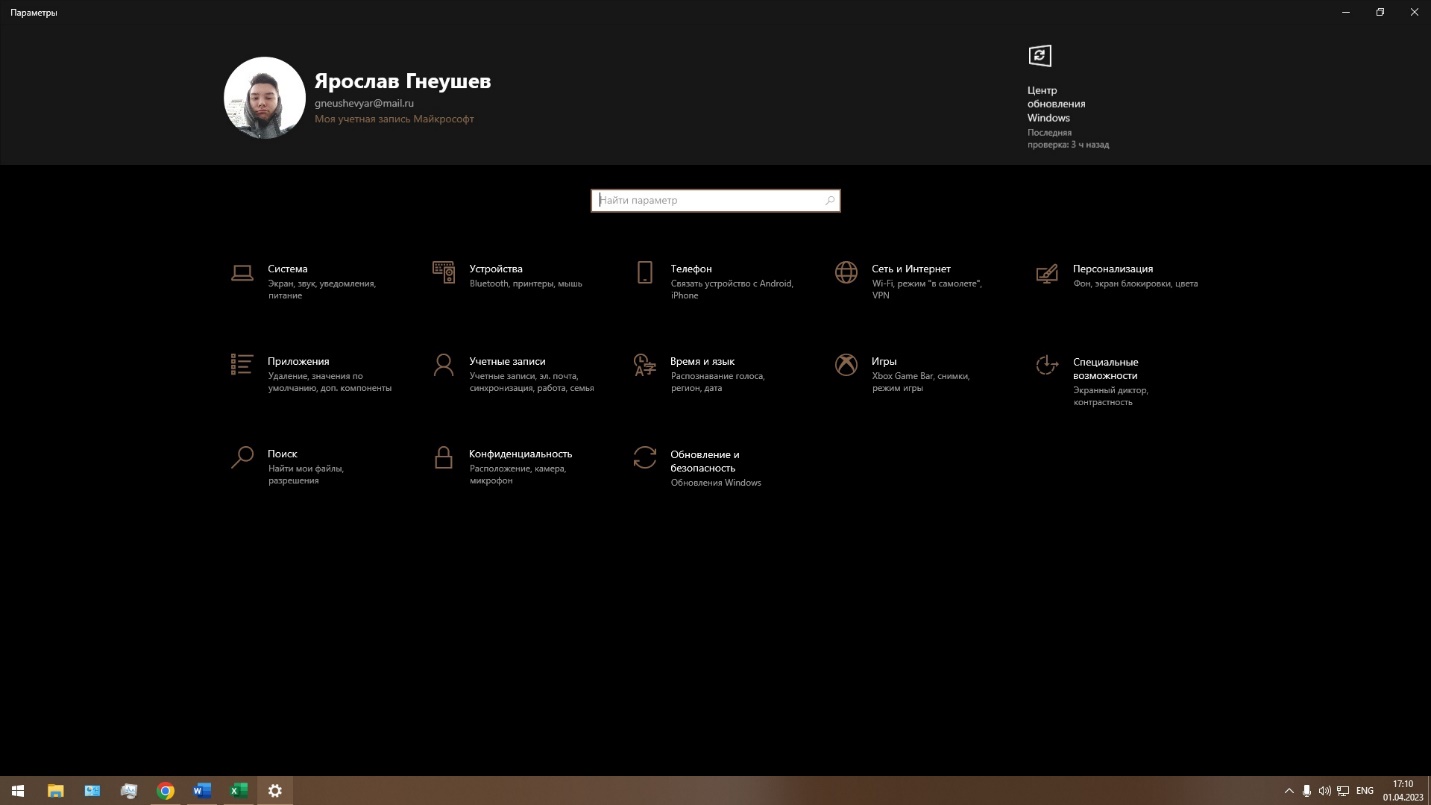
Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

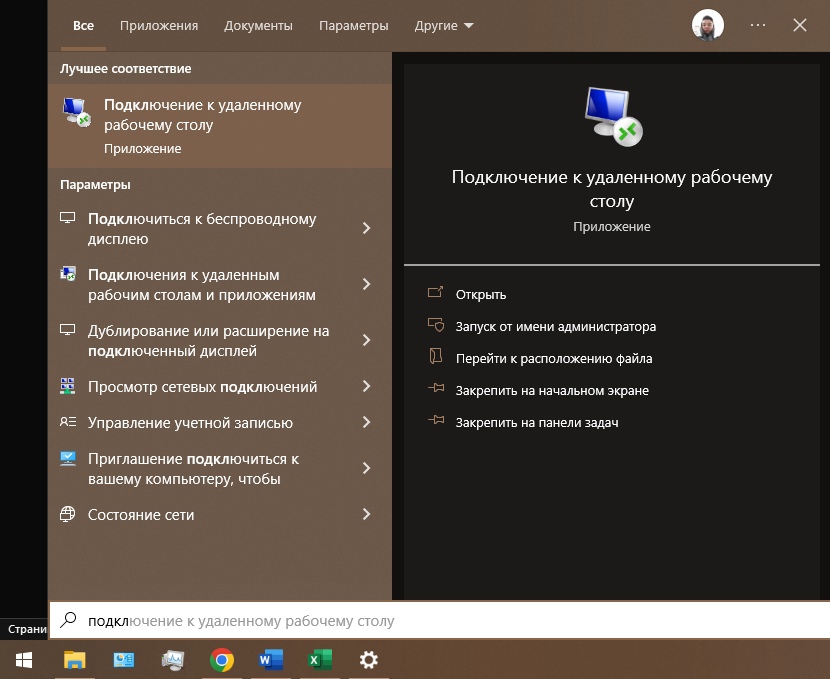
Удалённый рабочий стол  
Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Включаем, запоминаем данные компьютера(имя)



Это скриншот с компьютер

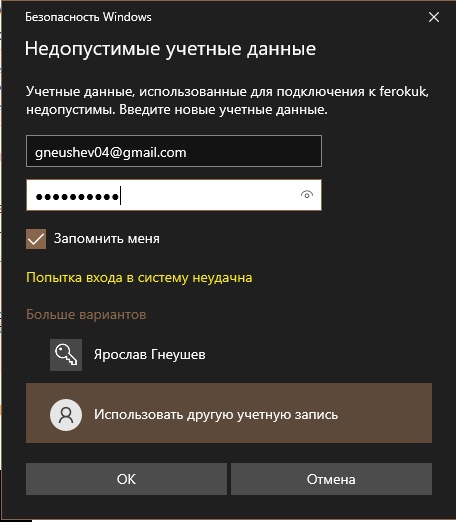


Находим подключение к удалённому рабочему столу

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Вводим данные компьютера



В моём случае я войду через другую учётную запись

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Жмём да, если появляется это окно, затем немного ждём

Изображение выглядит как текст, дисплей

Автоматически созданное описание

И вуаля – мы подключились. На ноутбуке в этот момент произошёл выход из учетной записи.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, монитор

Автоматически созданное описание

Ещё скриншот

Оба сделаны с компьютера, подключение успешно.

Вывод: я научился подключаться к удалённому рабочему столу Windows по протоколу RDP.