ИНСТРУКЦИЯ

по удаленному подключению к информационным системам Сессия, СОД, Студент, Кадры, Аспирант и ЛК МЭИ

<u>Раздел 1. Предварительная настройка (выполняется на компьютере пользователя</u> <u>однажды)</u>

Для удаленного подключения к информационным системам Сессия, СОД, Студент, Кадры, Аспирант, ЛК МЭИ с использованием терминального сервера "is.public.mpei.local" на домашнем компьютере пользователя должно быть предварительно настроено подключение к локальной сети МЭИ по VPN. Если VPN подключение было настроено ранее, то этот раздел нужно пропустить.

Для настройки подключения к локальной сети МЭИ по VPN воспользуйтесь одним из следующих способов (способ 2 является более простым и, в большинстве случаев, более предпочтительным):

- 1. Выполните одну из существующих инструкций по настройке VPN подключения для разных платформ, с использованием разных протоколов и разного программного

 обеспечения:
 https://mpei.ru/Structure/uchchast/icc/Documents/access_services_ICN.pdf (для Windows 7 и Android) или https://mpei.ru/Structure/uchchast/icc/Documents/access_services_ICN.pdf (для Windows 10).
- 2. Для быстрой настройки VPN подключения по протоколу PPTP (первый вариант в обеих инструкциях, см. выше способ 1) можно запустить пакетный файл mpeivpn.bat. файл архива mpeivpn.zip Для этого нужно скачать (https://mpei.ru/employees/Documents/dist-work/mpeivpn.zip) на свой домашний компьютер, распаковать его (например, открыв его двойным щелчком мыши, и нажав кнопку «Извлечь») в какую-либо папку на домашнем компьютере. В этой папке должен появиться файл mpeivpn.bat, который нужно запустить. Если при его запуске возникнут проблемы, можно попробовать запустить его еще раз с правами администратора (щелкнув на нем правой кнопкой мыши и выбрав «Запуск от имени администратора»). В результате, должно появиться сетевое VPN подключение с именем «MPEIVPN». Кроме того, в результате на рабочем столе Вашего домашнего компьютера должен появиться файл «VPN.bat», который служит для более удобного запуска VPN подключения к локальной сети МЭИ (см. шаг 1 следующего раздела данной инструкции).

Раздел 2. Подключение к сети МЭИ непосредственно перед работой с ИС

Для удаленного подключения к информационным системам выполните следующие шаги:

- 1. Установите (предварительно настроенное) подключение к сети МЭИ по VPN. Если для настройки VPN подключения Вы использовали способ 2 в предыдущем разделе, то нужно выполнить (двойным щелчком мыши) файл «VPN.bat» на рабочем столе Вашего домашнего компьютера.
- 2. Подключитесь удаленно к терминальному серверу "is.public.mpei.local", запустив на своем домашнем компьютере приложение Windows «Подключение к удаленному рабочему столу» (для этого зайдите в меню «Пуск», дальше «Стандартные», далее «Подключение к удаленному рабочему столу»). В поле

«Компьютер» укажите "is.public.mpei.local". Введите свой логин от почты ОСЭП с указанием домена (т.е. «public\Логин»), нажмите кнопку «Подключить», в появившемся окне введите свой пароль от почты ОСЭП (чтобы не вводить логин и пароль при каждом подключении, можно установить галочку «Запомнить меня»).

3. В результате, должно выполниться подключение к терминальному серверу "is.public.mpei.local", на котором установлены информационные системы Сессия, СОД, Студент, Кадры, Аспирант, ЛК МЭИ. Ярлыки для подключения к каждой из этих ИС Вы увидите на рабочем столе терминального сервера (<u>рисунок 1</u>).



Рисунок 1. Снимок рабочего стола после подключения к терминальному серверу "is.public.mpei.local"

- 4. Для входа в нужную ИС воспользуйтесь соответствующим ярлыком. Вход в ИС будет выполнен под той учетной записью, логин и пароль от которой Вы ввели при удаленном подключении к терминальному серверу (на шаге 2).
- 5. Полезное дополнение. При удаленном подключении к терминальному серверу (на шаге 2) Вы можете выполнить некоторые полезные настройки. Для этого, перед нажатием кнопки «Подключить» следует выбрать пункт «Показать параметры». На вкладке «Экран» можно настроить разрешение экрана на удаленном компьютере (обычно, лучше оставить вариант «Во весь экран»). На вкладке «Локальные ресурсы» можно указать, какие из ресурсов домашнего компьютера Вам будут доступны из удаленного подключения, например, принтеры, буфер обмена (рисунок 2), а при нажатии кнопки «Подробнее» локальные диски (рисунок 3).

💀 Подключение к удаленному рабочему столу 🛛 – 🗖	×
Подключение к удаленному рабочему столу	
Общие Экран Локальные ресурсы Программы Взаимодействие Дополнительно Звук удаленного рабочего стола Настроить параметры звука удаленного рабочего стола.	
Параметры Клавиатура Использовать сочетания клавиш Windows:	
Пример: ALT+TAB Локальные устройства и ресурсы Выберите устройства и ресурсы, которые вы хотите использовать во время удаленного сеанса.	
 ✓ Принтеры ✓ Буфер обмена Подробнее 	
 Скрыть параметры Подключить Справка 	

Рисунок 2. Настройка локальных ресурсов, доступных из удаленного сеанса

5 Подключение к удаленному рабочему столу	×
Подключение к удаленному рабочему столу	
Покальные устройства и ресурсы Выберите устройства и ресурсы этого компьютера, которые вы хотите использовать во время удаленного сеанса.	
Смарт-карты □ Порты □ Диски ✓ OS (C:) □ DVD RW дисковод (D:) □ Дисководы, которые будут подключены позже □ Другие поддерживаемые PnP-устройства □ Устройства, которые будут подключены позже	
ОК Отмен	ia

Рисунок 3. Настройка локальных дисков и других устройств, доступных из удаленного сеанса

6. По завершении работы с ИС сеанс удаленного подключения к терминальному серверу "is.public.mpei.local" нужно завершить. Для этого, на рабочем столе терминального сервера необходимо нажать правой кнопкой мыши на кнопку "Пуск" (в левом нижнем углу рабочего стола терминального сервера), далее, выбрать "Завершение работы или выход из системы" и нажать "Выход" (на <u>рисунке 4</u> подчеркнуто красным).



Рисунок 4. Завершение удаленного подключения к терминальному серверу "is.public.mpei.local"

7. При возникновении каких-либо проблем, связанных с удаленным подключением (например, есть известные проблемы с VPN-подключением у интернетпровайдера МГТС), пишите на список рассылки «Удаленная работа тех.поддержка» (адрес: remsup@mpei.ru).