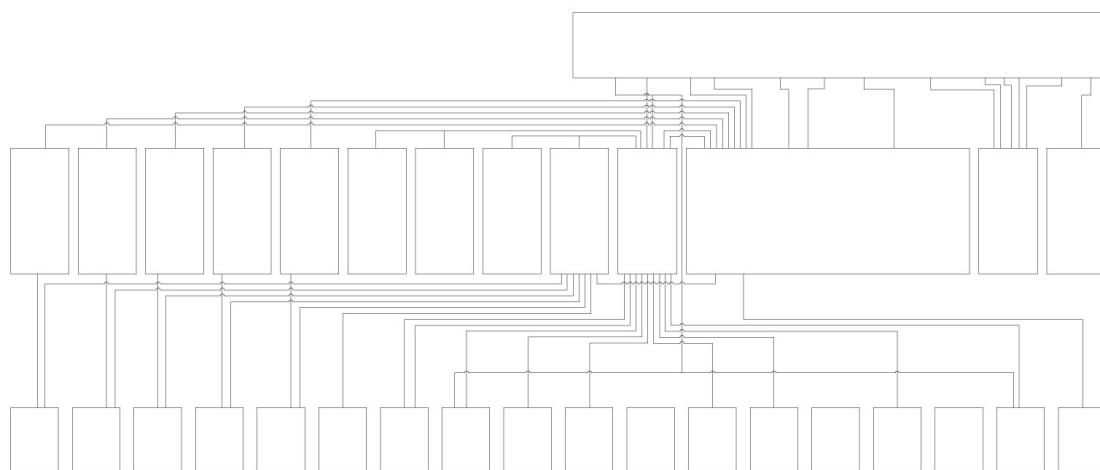


Программный комплекс  
«Цифровая образовательная платформа «ELEUM®»  
(ПК «ЦОП «ELEUM®»)  
Инструкция по установке

Версия 2.0 от 05.05.2023



Инт. № подл.	Подп. и дата
Инт. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата

## Инструкция по установке программного комплекса «ЦОП «ELEUM®»

Данная инструкция представляет собой руководство для администратора по установке программного комплекса «ЦОП «ELEUM®».

1. Дистрибутив ПК «ЦОП «ELEUM®» доступен для скачивания по ссылке [https://disk.yandex.ru/d/KgjhfmJ\\_XuSlSQw](https://disk.yandex.ru/d/KgjhfmJ_XuSlSQw). Необходимо скачать и извлечь файлы из архива, который содержит образ жесткого диска с предустановленным программным обеспечением ПК «ЦОП «ELEUM®». Архив запаролен. Пароль: "q@\$eaMOX\*d", без кавычек;
2. Скачать и установить программный продукт виртуализации VirtualBox;
3. В VirtualBox Нажать кнопку "Создать". Указать произвольное имя, тип "Linux", версия "Debian 10 Buster (64-bit)", нажать "Далее". Основная память "3072 МБ" или больше, процессоры "1" или больше, пункт "Включить EFI (только специальные ОС)" оставить выключенным, нажать "Далее";
4. Выбрать пункт "Использовать существующий виртуальный жесткий диск", нажать на иконку папки напротив выпадающего меню. В открывшемся окне нажать кнопку "Добавить" в левом верхнем углу, выбрать файл образа диска и нажать "Открыть". Указанный диск должен появиться в списке в окне "Выбор жесткого диска", необходимо его выделить и нажать кнопку "Выбрать" в правом нижнем углу;
5. В окне "Создать виртуальную машину" необходимо убедиться, что необходимый образ диска выбран и нажать "Далее", после чего нажать "Готово";
6. Дождаться создания виртуальной машины. Далее выделить созданную виртуальную машину и нажать кнопку "Настроить", перейти в графу "Сеть", на вкладке "Адаптер 1" необходимо установить флажок напротив пункта "Включить сетевой адаптер", выбрать "Тип подключения" – "Сетевой мост", в графе "Имя" выбрать сетевой адаптер, через который выполнять подключение;
7. Нажать "Ок" и запустить созданную виртуальную машину;
8. После загрузки виртуальной машины войти в систему под пользователем "newise" с паролем "newise";
9. В терминале ввести команду "su" и ввести пароль администратора "RadiusSU";
10. В терминале ввести команду "ip a | grep global" и записать IP адрес машины для дальнейшего конфигурирования;
11. Выполнить список команд для запуска продукта:

Подп. и дата	
Взам. инв. №	
Инв. № дубл.	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Лист	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата

```

"
cd /opt/mrsk/tomcat/bin/
./startup.sh
cd /opt/
./startup.sh
cd /opt/wildfly-16.0.0.Final/bin/
./start.sh
"

```

13. Для конфигурирования необходимо открыть ссылку [http://\\*\\*\\*:8081/mrsk/#main](http://***:8081/mrsk/#main) (здесь вместо \*\*\* указать IP адрес). После открытия войти в систему с учетными данными: логин "oleg", пароль "1234";
14. В левом верхнем углу нажать "Настройки" -> "Константы";
15. Двойным кликом открыть настройки константы WEB\_URL и указать в поле "Значение": [http://\\*\\*\\*:8182](http://***:8182) (здесь вместо \*\*\* указать IP адрес), нажать "OK";
16. Двойным кликом открыть настройки константы ELEUM\_CONFIGURATIONS\_URL и указать в поле "Значение": [http://\\*\\*\\*:8080/application-web/](http://***:8080/application-web/) (здесь вместо \*\*\* указать IP адрес), нажать "OK";
17. Для остановки службы необходимо в терминале нажать "Ctrl+C" для прерывания текущей задачи, после чего ввести следующие команды:

```

"
cd /opt/mrsk/tomcat/bin/
./shutdown.sh
cd /opt/
./shutdown.sh
"

```

### Установка программного обеспечения на рабочую станцию пользователя.

На персональном компьютере пользователя должно быть установлено следующее программное обеспечение:

1. Операционная система (Windows или Linux);
2. Последняя версия одного из следующих браузеров: Google Chrome, Safari, Firefox, Opera.

Инв. № подл.	Подп. и дата
Инв. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	
Инв. № подл.	