




## **Порядок пользования мультимедийным комплексом.**




Преподаватель получает на вахте ключ от аудитории и ключ от ящика, записав свою фамилию в журнале регистрации выдачи ключей.

### **Подготовка мультимедийного комплекса к работе.**

**1.** Открыть ключом от ящика замок на дверце ящика, открыть дверцу ящика.


**2.** Установить ноутбук на стол напротив ящика, подключить блок питания ноутбука к электросети.

**3.** Подключение источника сигнала (например, ноутбука) к проектору:  
для ноутбуков с разъемом VGA : подключить кабель VGA с разъемом синего цвета к ноутбуку, подключить звуковой кабель  к разъему для наушников (с символом ) на ноутбуке.


для ноутбуков с разъемом HDMI : подключить кабель HDMI к разъему HDMI на ноутбуке, подключить звуковой кабель  к разъему для наушников (с символом ) на ноутбуке.

**4.** Включить сетевой фильтр в ящике.

**5.** Если настенный экран не развернут, переключить в нижнее положение кнопку управления экраном. Когда экран будет развернут, переключить кнопку в среднее положение.

**6.** Взять пульт дистанционного управления проектора, навести пульт на проектор и нажать на кнопку с символом «». Раздастся звуковой сигнал, индикатор состояния на проекторе будет мигать до момента достижения максимальной яркости проектора.


**7.** Включить ноутбук и осуществить настройку режима вывода изображения с ноутбука на проектор, примеры способов:


- сочетанием клавиш  + P (английская) и выбором "Дублировать",
- сочетанием клавиш Fn + функциональная клавиша с изображением двух дисплеев,

- через определение дисплеев в настройках разрешения экрана,
- через настройку драйвера видеокарты.

**8.** Используя пульт дистанционного управления проектора, выбрать соответствующий вход: VGA (Computer) или HDMI. Также можно использовать кнопку «Source Search» Вернуть пульт дистанционного управления проектора в ящик.


**9.** Осуществить настройку вывода звука с ноутбука на акустическую систему (в случае отсутствия звука на подключенных к ноутбуку колонках):


Убедиться, что уровень громкости не установлен на минимум в микшере громкости  в правом углу панели задач, а также в используемом приложении для воспроизведения аудио/видео.

Нажать правой кнопкой мыши по значку микшера громкости  в правом углу панели задач, выбрать пункт «Устройства воспроизведения», в появившемся окне выбрать «Динамики» и нажать на кнопку «По умолчанию».

Регулировка уровня громкости акустической системы не требуется, она всегда работает на громкости, близкой к максимальной.

### **Завершение работы с мультимедийным комплексом.**

**1.** Взять пульт дистанционного управления проектора, навести пульт на проектор и нажать на кнопку с символом «». На экране должно появиться сообщение о подтверждении выключения.

**2.** Нажать на кнопку с символом «» второй раз. Должен раздаваться звуковой сигнал, изображение на экране на стене должно исчезнуть.




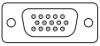
**3.** Вернуть пульт дистанционного управления проектора в ящик.

**4.** Переключить в верхнее положение кнопку управления экраном. Когда экран будет полностью свернут, переключить кнопку в среднее положение.

**5.** Выключить ноутбук, отключить блок питания ноутбука от электросети.

**6.** Выключить сетевой фильтр в ящике.

**7.** Отключить от ноутбука использованные для вывода изображения и звука кабели:

- Если использовались звуковой  и HDMI  кабели, отключить их только от разъемов на ноутбуке, от разъемов в ящике отключать их не требуется.
- Если использовались звуковой  и VGA  кабели, отключить их только от разъемов на ноутбуке, от разъемов в ящике отключать их не требуется.

Компактно сложить все кабели в ящике.

**8.** Закрывать дверцу ящика. Закрывать ключом от ящика замок на дверце ящика.

**9.** Закрывать аудиторию, сдать ключи на вахту.

### **ВНИМАНИЕ!**

Кабели VGA, HDMI и звуковой отключать от разъемов в ящике не требуется.

Всегда выключайте проектор и сворачивайте проекционный экран.

Всегда возвращайте в ящик пульт дистанционного управления проектора.

Запрещается передавать ключи от ящика посторонним лицам, всегда самостоятельно сдавайте ключи на вахту!