

Инструкция по эксплуатации экземпляра ДИП «Отбор-ВС», предоставленного для экспертной проверки

1. Где находится экземпляр

Набор устанавливаемых компонентов: архив OTBOR-VS_ASTR_2.5.0.tar.gz, ссылка: <https://disk.yandex.ru/d/JY8zvLr1QBgNbA>. Порядок установки — в документе «Инструкция по установке».

Поддерживаемые операционные системы: Astra Linux Special Edition 1.7 и Microsoft Windows (любая версия, 64 бита). Работа с программой ведётся через браузер и одинакова на обеих системах.

Логин эксперта: user. Пароль эксперта: user.

2. Загрузка и запуск

Службы программы запускаются автоматически при включении компьютера. Для начала работы: дважды щёлкнуть ярлык «Отбор-ВС» на рабочем столе либо открыть в браузере адрес <https://localhost:5000>. При первом входе принять самоподписанный сертификат. Ввести логин и пароль, нажать «Войти». Ответ программы: открывается главная страница с разделами.

Ручной запуск служб: `cd /home/spo/otbor-vs && sudo bash start.sh`

3. Выполнение программы

Управление выполняется в браузере мышью и клавиатурой. Основные действия и ответы программы:

3.1. Раздел «Обследуемые». Кнопка «Добавить» — открывается карточка, после сохранения обследуемый появляется в списке. Поиск по фамилии — список фильтруется.

3.2. Раздел «Методики». Список методик и батарей; по щелчку открывается описание; доступна печать бланка и буклета — программа отдаёт PDF-файл.

3.3. Раздел «Тестирование». Выбрать обследуемого, выбрать методику или батарею, нажать «Начать». Программа показывает инструкцию, затем вопросы по одному; ответ выбирается мышью или клавишами. После последнего вопроса программа считает результат и сообщает о завершении.

Кнопка «Прервать» снимает обследование, пройденные методики сохраняются.

3.4. Групповое тестирование («Класс»). На пульте оператора показаны адрес и QR-код для подключения рабочих мест; на рабочем месте открыть указанный адрес в браузере; оператор назначает обследуемых на места и запускает тестирование.

3.5. Бланки. Раздел «Создание бланков» формирует PDF-бланк для печати. В разделе «Обработка бланков» нажать «Сканировать» (если есть сканер; это необязательно) или загрузить файл изображения или PDF. Программа распознаёт бланк, показывает найденные ответы и предлагает подтвердить; после подтверждения считает результат.

3.6. Результаты. В карточке обследуемого или в разделе «Результаты» щёлкнуть по результату — откроется лист результата с баллами, графиком и интерпретацией. Кнопка «Печать» — печать из браузера. Доступны ведомость за период, карта профессионального психологического отбора, выгрузка в Excel.

3.7. Обмен данными. «Экспорт» формирует файл архива; «Импорт» принимает архив, показывает предварительный просмотр и конфликты, после подтверждения загружает данные.

3.8. Администрирование. Раздел «Настройки»: создание пользователя, назначение роли, блокировка.

4. Сообщения программы

Ошибки ввода показываются рядом с полем. При отсутствии прав доступа программа сообщает об этом и не выполняет действие. При потере связи с сервером на рабочем месте показывается перечень действий для восстановления подключения.

5. Завершение работы

Выйти из учётной записи кнопкой «Выход» и закрыть вкладку браузера. Службы продолжают работать в фоне. Полная остановка: `cd /home/spo/otbor-vs && sudo bash stop.sh`

6. Резервное копирование

Резервная копия базы данных создаётся автоматически перед обновлением и перед удалением; копии лежат в `/var/backups`.