

Расширенный анонс релиза 4.1.19b



Компания «Открытые Технологии» представляет версию **4.1.19b** среды электронного обучения ZKL на базе Moodle 4.1.19 LTS и модуля «Электронный Деканат 4.1.19». Данный расширенный анонс включает изменения, выпущенные в версии 4.1.19b.

В фокусе

- С [релиза 4.5.5b](#) ветка 4.5 становится основной, весь новый функционал и исправления ошибок будут добавляться туда, а новые релизы СЭО ZKL ветки 4.1, включающие только обновления ядра Moodle для версии 4.1 и плагинов Moodle, будут выходить по мере выпуска новых версий Moodle в ветке 4.1.
- В СЭО ZKL добавлен инструмент «Целостность данных ZKL», который позволяет проанализировать, выявить и устранить несоответствие между информацией об объектах системы в базе данных и реальным наличием этих объектов в СЭО ZKL.

Безопасность

Для предотвращения получения несанкционированного доступа к персональным данным, пользователи с типовой ролью «Аутентифицированный пользователь» теперь лишены возможности добавлять в личный кабинет блоки «Витрина курсов ZKL» и «Конструктор форм ZKL». #7489

Для разработчиков

Администратору теперь доступен инструмент «Целостность данных ZKL», который позволяет проанализировать, выявить и устранить несоответствие между информацией об объектах системы в базе данных и реальным наличием этих объектов в СЭО ZKL: модулях курса, оценках, файлах, связях между модулями курсов и секциями. Инструмент может быть востребован в ситуациях, когда объект (например, файл) был физически удален, но запись о нем, по каким-то

страница 1 / 4

причинам, в базе данных сохранилась. #4568

Скриншот:

[Инструмент «Целостность данных ЗKL»](#)

В плагине «Техническая поддержка СЭО ЗKL» актуализация пакета языковых строк была перенесена в разовую задачу, которая планируется из апгрейда и исполняется позже, в рамках обработки фоновых задач. Это позволило сократить время выполнения апгрейда СЭО ЗKL. #7656

Обновления плагинов

Плагин «Прокторинг «Examus» (availability_examus2) обновлен до версии 2025052601. #7633

Исправления ошибок

- Во вкладке «Пользователи» Панели управления СЭО ЗKL восстановлена работоспособность опции «Сформировать отчет с новыми паролями пользователей на экране», которая ранее была недоступна при выполнении действия «Перевыпустить пароли пользователям». #7417
- В СЭО ЗKL устранена ошибка записи в базу данных, возникавшая при переходе к административному интерфейсу «Локальные изменения языкового пакета» для внесения правок в языковой пакет. #5054
- Повышена информативность отчета «Сводный отчет ЗKL»: в итоговую форму шаблона «Ответы на численные вопросы обратной связи» добавлено отображение названия дополнительных полей профиля, по которым выполняется отбор в отчет. #7542
- В плагине «Сводный отчет ЗKL» исправлена ошибка, из-за которой в отчет не попадали данные пользователей, у которых было указано значение «0» в тех полях профиля пользователя, которые используются в отчете. #7649
- В плагине «Сводный отчет ЗKL» исправлена ошибка, из-за которой в отчет не попадали данные за последний день выбранного периода. Теперь данные собираются по анкетам, отправленным на проверку до 23:59 последнего дня выбранного периода. #7640
- В плагине «Сводный отчет ЗKL» исправлена ошибка, которая препятствовала формированию отчета. Ошибка возникала в том случае, если одно из полей профиля пользователя содержит слишком большое значение. #7472
- Исправлена ошибка, возникавшая при апгрейде «Витрины курсов ЗKL», и препятствовавшая обновлению СЭО ЗKL. Ошибка возникала в том случае, если в системе были удалены курсы с добавленными в них тегами. После исправления ошибки теги, привязанные к удаленным курсам, удаляются во время апгрейда. #7661

Системные требования

401

Работоспособность обновленной версии СЭО ЗКЛ обеспечивается при соблюдении технических требований к рабочему месту пользователя и системному окружению Технической площадки.

Корректное отображение веб-интерфейса гарантируется при использовании следующих версий браузеров:

- Chrome, не ниже 94;
- Firefox, не ниже 92;
- Safari, не ниже 14.1;
- Microsoft Edge, не ниже 93;
- Opera, не ниже 79;
- Яндекс.Браузер не ниже 22 (условно поддерживаемый).

Состав и настройки системного окружения Технической площадки должны соответствовать:

- веб-сервер Apache 2.4;
- СУБД MySQL, не ниже 5.7;
- Unoconv;
- Msodbcsql;
- КрипоПро CSP, КрипоПро ЭЦП SDK (необходимо при интеграции с ЕСИА);
- интерпретатор PHP 7.4 (рекомендуемая версия) или 8.1 (условно поддерживаемая версия):
 - с расширениями - mysqlnd, bcmath, dom, gd, json, pdo_dblib, pgsql, shmop, sqlite3, tokenizer, xmlwriter, opcache, openssl, calendar, exif, gettext, ldap, pdo_mysql, phar, simplexml, sysvmsg, wddx, xsl, pdo, ctype, fileinfo, iconv, mbstring, pdo_pgsql, posix, soap, sysvsem, xmlreader, zip, xml, curl, ftp, intl, mysqli, pdo_sqlite, readline, sockets, sodium, sysvshm, xmlrpc, zlib, spl, pcrc, hash;
 - с настройками - memory_limit не менее 256 мегабайт, file_uploads включен, max_execution_time не менее 600 секунд, opcache.enable включен.
- локаль по умолчанию ru_RU.UTF-8;
- время синхронизировано с интернет-службами NTP;
- Cron установлен и настроен на запуск скрипта admin/cron.php не реже 1 раза в 30 минут.

С подробной информацией о технических требованиях к оборудованию можно ознакомиться в соответствующих разделах актуальной версии **Регламента предоставления сервисов ООО «Открытые технологии»** (р. 5 — Требования к рабочему месту пользователя, р. 6 — Требования к Технической площадке), который доступен на странице «Документы» [сайта компании](#).

Вебинар по анонсу релиза

401

Вебинар, посвященный выходу релизов 4.1.19b и 4.5.5b, состоится в пятницу 25.07.2025 года в 14-00 по московскому времени. На нем вы получите возможность в режиме реального времени:

- увидеть демонстрацию улучшений и разработок, вошедших в релиз;
- услышать развернутые пояснения о них от нашего методиста;
- задать в чате интересующие вас вопросы о продукте.

Выберите вариант участия в вебинаре:

- пройдите предварительную регистрацию [по ссылке](#). После завершения вебинара вы получите электронный значок участника;
- если не хотите регистрироваться, посмотрите вебинар на нашем канале в «VK Видео» [по ссылке](#).

Чтобы своевременно получать уведомления о предстоящих онлайн-мероприятиях и новых видеообзорах, подпишитесь на наши каналы «Среда электронного обучения ЗКЛ (Русский Moodle)» в [ВКонтакте](#), на [YouTube](#) и в [Telegram](#).

Установить новую версию

Если вы — действующий клиент ООО «Открытые технологии», просто подайте заявку на обновление в техническую поддержку.

В период гарантийного обслуживания СЭО ЗКЛ (1 год после приобретения лицензии или весь период активности облачной версии) обновления выполняются бесплатно силами технической поддержки.

Если вы еще не являетесь нашим клиентом, подайте заявку на [сайте компании](#) с помощью кнопки «Обратный звонок» или «Бесплатная демонстрация» и наш менеджер свяжется с вами.

Уникальный ID ответа: #1771

Опубликовал: : Полина Андреева

Последние обновление: 2025-08-25 09:14