

## Расширенный анонс релиза 4.1.5а



[<4.1.4b](#)

[4.1.5b>](#)

Дата релиза: 23.08.2023г

Компания «Открытые Технологии» представляет версию **4.1.5а** среды электронного обучения ZKL на базе Moodle 4.1 .5 LTS и модуля «Электронный Деканат 4.1.5». Данный расширенный анонс включает изменения, выпущенные в версии 4.1.5а.

### В фокусе

- **Оптимизирован механизм удаления вкладок в конфигураторе Панели управления СЭО ЗKL.**
- **Добавлен новый режим для отображения блоков «Сертификаты», «Электронный деканат», «Матрица компетенций», «Информация» и «История обучения» на странице профиля пользователя.**
- **Улучшен поиск по источникам в элементе курса «Библиотека ресурсов».**
- **Исправлены ошибки в сценарии «Выгрузка оценок во внешнюю базу данных» Панели обработки прецедентов.**

### Улучшения

**В плагине «Панель управления СЭО ЗKL» изменена процедура удаления вкладок: в пользовательский интерфейс конфигуратора Панели добавлена специальная кнопка для удаления вкладки. #5228**

Пример использования:

Диспетчер-администратор курсов ДПО активно использует Панель управления СЭО ЗKL для формирования разнообразных отчетов и регулярно создает, модифицирует и удаляет большое количество вкладок. При этом, процесс удаления неактуальных вкладок, особенно, с большим количеством полей,

# 401

занимал достаточно много времени и был неудобен: для того, чтобы удалить вкладку, приходилось удалять из нее все поля по одному. После обновления системы для удаления ненужной вкладки достаточно нажать одну кнопку.

Скриншот:

[Конфигуратор Панели управления СЭО ЗКЛ](#)

Инструкция:

[Панель управления СЭО ЗКЛ. Локальный плагин](#)

**Для блоков «Сертификаты», «Электронный деканат» (в виде «Портфолио»), «Матрица компетенций», «Информация», «История обучения» разработан режим отображения информации для профиля пользователя. Отображаемые в блоке данные теперь зависят от страницы, на которой блок размещен: в личном кабинете пользователь будет видеть информацию о себе, на странице профиля — данные того пользователя, профиль которого просматривается. #2073**

Пример использования:

В университете студенты активно участвуют во внутренних конференциях, олимпиадах, тренингах и получают за это сертификаты. Теперь, с выданными тому или иному студенту сертификатами легко можно ознакомиться, посетив его публичный профиль на учебном портале ВУЗа.

Скриншот:

[Блок «Сертификаты» на странице профиля пользователя](#)

Инструкции:

[Блоки в СЭО ЗКЛ](#)

[Варианты настройки транслируемого блока «Электронный деканат»](#)

[Блок «Информация». Управление настраиваемыми полями в блоке](#)

[«Информация» \(MyInfo\), поля профиля, личный кабинет](#)

**В пользовательский интерфейс элемента курса «Библиотека ресурсов» добавлен индикатор поиска по источникам. #5135**

Пример использования:

Преподаватели центра ДО при добавлении в курс статей из ЭБС «Лань» при помощи элемента курса «Библиотека ресурсов» часто запускали полный поиск. Так как при этом проверялись все источники, то поиск выполнялся слишком долго. В новой версии СЭО ЗКЛ более наглядно видно, по каким именно ресурсам будет проводится поиск, что дает возможность своевременно ограничить его только ЭБС «Лань» и провести настройку элемента курса значительно быстрее.

Скриншот:

[Окно настройки источника элемента курса «Библиотека ресурсов»](#)

Инструкция:

[Библиотека ресурсов: интеграция с ЭБС, базами знаний и внешними источниками контентаБлоки в СЭО ЗКЛ](#)

---

## Производительность

**Оптимизировано время ожидания отклика от облачных сервисов. #5052**

---

## Обновления плагинов

**Плагин «Оффлайн-тест» (mod\_offlinequiz) обновлен до версии 2023070701. #5307**

**Плагин «Kріme» (qtype\_matrix) обновлен до версии 2023010304. #5308**

**Плагин «Прокторинг «Экзамус» (availability\_examus2) обновлен до версии 2023082103. #5365**

---

## Исправления ошибок

- Для сценария «Выгрузка оценок во внешнюю базу данных» плагина «Панель обработки прецедентов» исправлен алгоритм выгрузки: устранены ошибки конвертации оценок, выставленных по шкале; введено дополнительное логирование неудачных запросов; настроена корректная обработка нулевых оценок. #5170
- В плагине «Самопроверка на заимствования ЗКЛ» исправлена ошибка, приводившая к недоступности личного кабинета пользователя. Ошибка проявлялась, когда слушатель пытался отправить файл на проверку при некорректных настройках интеграции с сервисом «Антиплагиат.ру». #5361
- В плагине «Панель управления СЭО ЗКЛ» устранена ошибка, приводившая к недоступности Панели после создания в ней при помощи конфигуратора новой вкладки. #5216
- В блоке «История обучения» устранена ошибка некорректной фильтрации курсов по настраиваемым полям курсов. Ошибка приводила к неотображению в списке курсов с незаполненными значениями этих полей, если была выбрана настройка фильтра «не совпадает с указанным значением». #5338
- Для СЭО ЗКЛ, которые работают на СУБД PostgreSQL, устранена ошибка, из-за которой невозможно было создать элемент курса «Сертификат ЗКЛ». #5302
- В плагинах формата импорта/экспорта вопросов «Формат Indigo» и «Gift with medias format» исправлена ошибка кодирования, возникавшая при экспорте вопросов. #5290
- В теме оформления «СЭО ЗКЛ» исправлена ошибка, из-за которой невозможно было встроить H5P-контент в текстовую область

# 401

элементов курсов, не поддерживающих навигацию (например, «Книга»). #5225

- Для плагина формата импорта/экспорта вопросов «Формат таблицы Word 2010 (верстка)» решена проблема невыгрузки вопросов из банка вопросов в документ Word на доменах с кириллическими названиями. #5212
- В плагине «Платная подписка ЗKL» исправлена ошибка, из-за которой для неавторизованного пользователя на странице описания курса с настроенным платным зачислением отображались системные предупреждения. #3750
- В теме оформления «СЭО ЗKL» исправлено некорректное отображение иконки для ресурса «Гиперссылка»: внешний вид иконки ресурса теперь соответствует общей цвето-стилевой схеме темы, а изображение на иконке - типу отображаемого по ссылке контента. #5039
- В теме оформления «СЭО ЗKL» исправлена некорректная настройка цветовой схемы профиля, из-за которой цвет текста активного пункта меню вторичной навигации совпадал с цветом фона. #5087
- В элемент навигации «Хлебные крошки» внесены стилистические исправления: для режима языка с направлением письма right-to-left (RTL) изменено направление разделителей на «справа – налево». #5218
- Исправлена неравномерность заливки фона хлебных крошек. #5037
- Для элементов курса «Занятие ЗKL», «Отзыв о курсе», «Взаимная оценка», «Библиотека ресурсов» и «Сертификат СЭО ЗKL» устранено задвоение текста описания элемента. #5171

---

## Новая документация в базе знаний

\*Доступ к базе знаний с инструкциями предоставляется только действующим клиентам.

- Вебинар 08. Резервное копирование, файлы доступные всем пользователям. [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 09. Настройки внешнего вида док-панели и рекомендации по использованию блока Слайдер. [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 17. Рекомендации по настройке внешнего вида оглавления курса и тематических секций. Часть вторая. [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 24. Установка сторонних шрифтов и защита контента от копирования с помощью настроек в профиле темы оформления «Открытые технологии». [Ссылка для клиентов](#)

---

## Обновление документации в базе знаний

\*Доступ к базе знаний с инструкциями предоставляется только действующим клиентам.

- Миграция СЭО ЗKL с релиза 3.9 на 4.1. Вопросы и решения. [Ссылка для клиентов](#)

## клиентов

- Настройка внешнего вида СЭО ЗKL версии 3.9. [Ссылка для клиентов](#)
  - Панель управления СЭО ЗKL. Локальный плагин. [Ссылка для клиентов](#)
  - Блоки в СЭО ЗKL. [Ссылка для клиентов](#)
- 

## Системные требования

Работоспособность обновленной версии СЭО ЗKL 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;
- КриптоПро CSP, КриптоПро ЭЦП SDK (необходимо при интеграции с ЕСИА);
- интерпретатор PHP 7.4:
  - 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**  
страница 5 / 6

**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

Вебинар, посвященный выходу релиза, состоится в пятницу 01.09.2023 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 YouTube-канале [по ссылке](#).

Чтобы получать уведомления о предстоящих онлайн-мероприятиях и новых видеообзорах, подпишитесь на наш [YouTube-канал](#).

Также рекомендуем подписаться на наш Telegram-канал [Среда электронного обучения ЗКЛ \(Русский Moodle\) — статьи, новости, релизы, анонсы мероприятий](#).

---

## 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: #1645

Опубликовал: : Полина Андреева

Последние обновление: 2025-05-28 12:50