

Расширенный анонс релиза 4.1.19a



Компания «Открытые Технологии» представляет версию **4.1.19a** 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 4.1.19a.

В фокусе

- В элементе курса «Занятие ZKL» модифицировано название мероприятия, которое передается в интерфейс проведения мероприятия и в архив мероприятий на стороне провайдера ВКС. Теперь название может содержать краткое название курса, название занятия и название сессии.**
- В элементе курса «Библиотека ресурсов ZKL» появилась возможность использовать ссылки-якоря на разделы встраиваемых материалов.**

Улучшения

В элементе курса «Занятие ZKL» модифицировано название мероприятия, которое передается во внешний провайдер ВКС. Такое название отображается в интерфейсе провайдера ВКС и позволяет идентифицировать мероприятие во время его проведения и в архиве проведенных мероприятий. Теперь название может содержать краткое название курса, название занятия и название сессии. Также добавлена настройка, позволяющая задать пользовательское название мероприятия. #6998

Пример использования:

ВУЗ проводит вебинары и видео-встречи с помощью провайдера МТС-Линк как в рамках электронных учебных курсов на платформе СЭО ZKL, так и независимо, в рамках активностей, не имеющих отношения к электронным курсам. Архив вебинаров, которые проводятся в элементе курса «Занятие ZKL» в Среде электронного обучения ZKL формируется с помощью инструментария СЭО ZKL: с помощью инструментов оглавления курса,

401

журнала успеваемости и посещаемости, календаря и расписания занятий. Однако на площадке провайдера МТС-Линк мероприятия, созданные в СЭО ЗKL, именовались по названию группы, из-за чего было трудно отличить мероприятия друг от друга. Новая доработка позволила упростить идентификацию мероприятий на стороне провайдера ВКС, а также дала возможность задать собственное название для каждого мероприятия.

Скриншоты:

[Название мероприятия, содержащее краткое название курса, название занятия и название сессии](#)

[Настройка названия мероприятия](#)

[Пользовательское название мероприятия](#)

Инструкция:

[Элемент курса «Занятие ЗKL»](#)

В элементе курса «Библиотека ресурсов ЗKL» восстановлена работа ссылок-якорей на разделы встроенных из внешнего источника документов. Такую ссылку можно указать в настройках источника, если во встраиваемом документе есть ссылки-якоря, которые добавляются к адресу страницы через значок «#» и перемещают пользователя к определенному разделу документа. Ссылки-якоря поддерживают источники на базе phpMyFAQ и источники фонда Wikimedia. #3898

Пример использования:

Преподаватель использует в качестве материалов для курса статьи из Википедии и встраивает их в СЭО ЗKL с помощью элемента курса «Библиотека ресурсов ЗKL». Чтобы слушателям не пришлось самостоятельно ориентироваться по статье, преподаватель теперь может привести ссылку на конкретный раздел нужного материала и страница откроется слушателю с начала этого раздела.

Скриншоты:

[Указание ссылки-якоря в настройках источника Библиотеки ресурсов Документ, открытый с выбранного раздела](#)

Инструкция:

[Библиотека ресурсов ЗKL: интеграция с ЭБС, базами знаний и внешними источниками контента](#)

Обновления плагинов

Плагин «Опыт!» (block_xp) обновлен до версии 2025041302. #7409

Плагин CSV format (qformat_csv) обновлен до версии 2025050900.

страница 2 / 5

#7410

Плагин ограничения доступности «Ограничение по роли в курсе» (availability_role) обновлен до версии 2023010505. #7475

Плагин «Прокторинг «Examus» (availability_examus2) обновлен до версии 2025052600. #7477

Плагин «Редактор формул от WIRIS» (filter_wiris) обновлен до версии 2025061000. #7517

Исправления ошибок

- Исправлена ошибка, возникавшая при обновлении модуля элемента курса «Сертификат СЭО ЗKL» во время апгрейда СЭО ЗKL. Ошибка появлялась в том случае, когда на главную страницу были добавлены оцениваемые элементы курса. #6561
- В плагине темы оформления «СЭО ЗKL» исправлена ошибка, которая могла возникать, если в системе включено кэширование Redis и в кэше недостаточно места, чтобы сохранить CSS стили. #7438

Новая документация в базе знаний

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

- 01.06.2025 г., Итоги IV Всероссийской научно-практической конференции «Среда электронного обучения Moodle для образования: проблемы, вопросы качества, решения». [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар от 20.05.2025г. Интеграция ГИС СЦОС и Moodle в составе СЭО ЗKL (СЭО ЗKL версии 4.1.18b) [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар от 20.05.2025г. Moodle 4.5: что нового? (СЭО ЗKL версии 4.5). [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар от 21.05.2025г. Лучшее в СЭО ЗKL за прошедший год (СЭО ЗKL версии 4.1.18a). [Ссылка для клиентов](#)

Обновление документации в базе знаний

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

- Элементы курса и Ресурсы. [Ссылка для клиентов](#)
- Логика курса ЗKL, часть 1. Принцип работы, добавление и настройка элемента. [Ссылка для клиентов](#)
- Блок «Избранные курсы». [Ссылка для клиентов](#)
- Отчет «Общая статистика». [Ссылка для клиентов](#)
- Оценки в СЭО ЗKL. [Ссылка для клиентов](#)
- Персональная информация пользователя. Страницы «О пользователе» и «Личный кабинет». [Ссылка для клиентов](#)

401

- Плагин «Подписка ЗКЛ» часть 2. Глобальные настройки. [Ссылка для клиентов](#)
- ЭД-006. Электронный деканат. Персоны. [Ссылка для клиентов](#)

Системные требования

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**
страница 4 / 5

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 20.06.2025 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: #1745

Опубликовал: : Полина Андреева

Последние обновление: 2025-07-24 11:24