

Анонсы релизов

Расширенный анонс релиза 4.1.5c



[<4.1.5b](#)

[4.1.6a>](#)

Дата релиза: 20.09.2023г

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

В фокусе

- **Добавлен новый режим отслеживания времени непрерывного обучения «Подтверждение вручную».**
- **Добавлен новый плагин капчи — «CAPTCHA ЗКЛ», независимый от зарубежных сервисов.**
- **Улучшена адаптивность темы оформления «СЭО ЗКЛ» при отображении на мобильных устройствах.**
- **В «Витрине курсов» добавлен новый вариант отображения списка категорий курсов - «Альбомный вид».**

Улучшения

Для инструмента «Отслеживание времени непрерывного обучения» плагина «История обучения» добавлен новый режим учета времени «Подтверждение вручную». В этом режиме для подтверждения своего активного присутствия пользователь должен нажать кнопку во всплывающем окне, которое будет отображаться на страницах курса с настроенным интервалом.* #5137

* — спонсором данной доработки является ЧПОУ «Авиашкола Аэрофлота». Исключительные права на продукт,

включая эту доработку, принадлежат ООО «Открытые технологии».

Анонсы релизов

Пример использования:

Все учебные программы центра ДПО «Стальные крылья» имеют жесткий норматив по времени, затраченному на изучение курса. Однако, имеющиеся настройки инструмента «Отслеживание времени непрерывного обучения» не позволяли в полной мере осуществить контроль за присутствием слушателей - пользователь мог открыть материал и отойти от компьютера. Новый режим устранил эту возможность: если слушатель отлучается или надолго переходит на другую вкладку, то учет времени приостанавливается.

Скриншоты:

[Окно подтверждения присутствия](#)

[Учет времени приостановлен](#)

Инструкция:

[Отслеживание времени непрерывного обучения в курсе](#)

Добавлен новый подплагин капчи, независимый от Google и других внешних сервисов — «CAPTCHA ЗКЛ». Капча позволяет затруднить регистрацию аккаунтов злонамеренными роботами в СЭО ЗКЛ. #3748

Пример использования:

Диспетчеру-администратору СЭО ЗКЛ нужно обезопасить учебный портал от спама, который могут распространять через регистрацию новых пользователей в СЭО ЗКЛ. Однако, возникли некоторые сложности с использованием сервиса Google по генерации капчи. С новой капчей от СЭО ЗКЛ диспетчер-администратор сможет оградить учебный портал от нежелательного спама, используя только встроенный функционал СЭО ЗКЛ. Для этого достаточно выбрать вид капчи «CAPTCHA ЗКЛ» в настройках капчи и включить её использование в настройках плагина авторизации.

Скриншоты:

[Капча «CAPTCHA ЗКЛ»](#)

[Настройки плагина управления капчей](#)

В теме оформления «СЭО ЗКЛ» выполнен ряд доработок, повышающих удобство использования среды электронного обучения на мобильных устройствах:

- оптимизировано выравнивание элементов шапки страницы;
- реализовано автоматическое масштабирование размера шрифта текста шапки в зависимости от размера экрана. #2422

Пример использования:

Диспетчер-администратор учебного портала колледжа при настройке внешнего вида СЭО ЗКЛ исходил из того, что изучение учебных материалов

страница 2 / 8

Анонсы релизов

будет проходить на стационарных компьютерах, с большими мониторами. Однако, много учеников использовали для этого свои мобильные телефоны и очень часто жаловались на то, что страницы портала выглядят неопрятно: текст шапки «сползает» в сторону, отступы между элементами разные и т. п. После очередного обновления все эти проблемы решились без дополнительного вмешательства в настройки внешнего вида.

Скриншот:

[Внешний вид шапки сайта на мобильном устройстве](#)

Инструкция:

[Настройка внешнего вида СЭО ЗКЛ версии 4.1](#)

Для плагина «Витрина курсов» добавлен новый вариант отображения списка категорий курсов «Альбомный вид» и улучшена стилизация внешнего вида блока. #5299

Пример использования:

Диспетчер-администратор СЭО ЗКЛ хочет оформить список категорий курсов на Витрине курсов в виде альбома с иллюстрациями и названиями на тему каждой категории. Новый шаблон списка категорий, «Альбомный вид», позволяет отображать крупные изображения в качестве иконок категорий рядом с названиями на Витрине курсов.

Скриншоты:

[Альбомный вид категорий курсов](#)

Инструкция:

[Настройка Витрины курсов](#)

В теме оформления «СЭО ЗКЛ» выполнен ряд доработок, касающихся цветового оформления темы:

- к настройкам цветов профиля по умолчанию добавлены пояснения с указанием, от чего зависят данные настройки;
- для некоторых настроек цветов изменены настройки по умолчанию и поведение при незаполненном поле настроек;
- настройка цвета подзаголовка элемента курса теперь применяется ко всем элементам курса, в которых есть подзаголовок. #3967

Примеры использования:

1. Диспетчер-администратор использует для оформления учебного портала тему оформления «СЭО ЗКЛ». Раньше пояснения по настройкам цветов были недостаточно подробными, что затрудняло кастомизацию профиля темы оформления. С расширенными пояснениями стало проще понять, какие настройки будут применены к создаваемому профилю.

Анонсы релизов

2. Диспетчеру-администратору СЭО ЗКЛ нужно применить единые настройки цветового оформления ко всем подзаголовкам элементов курса в системе. Раньше это нужно было делать отдельно для подзаголовков элемента «Лекция» и других элементов, а теперь можно сделать с помощью одной единственной настройки.

Скриншоты:

[Пояснения к настройкам по умолчанию](#)

[Цветовое оформление подзаголовка элемента курса](#)

Инструкция:

[Настройка внешнего вида СЭО ЗКЛ версии 4.1](#)

В элемент курса «Сертификат СЭО ЗКЛ» добавлен ряд доработок:

- **настройки формата даты начала и окончания обучения;**
- **подстановка, позволяющая отобразить в сертификате дату окончания обучения;**
- **настройки, позволяющие переопределить даты начала и окончания обучения при печати на бланке ФИС ФРДО. #4376**

Пример использования:

Преподавателю курсов оказания первой медицинской помощи необходимо выдать участникам курса сертификаты с датой окончания обучения на курсе. С новой подстановкой преподаватель может настроить выдачу сертификатов, в которых дата окончания курса будет выставлена автоматически, по фактической дате окончания курса, либо вручную, в соответствии с датой в договоре.

Скриншоты:

[Настройки формата даты начала и окончания обучения](#)

[Подстановка даты окончания обучения](#)

[Настройки переопределения даты начала и окончания обучения](#)

Инструкция:

[Сертификат СЭО ЗКЛ](#)

Для разработчиков

- В Витрине курсов исправлена ошибка, возникавшая при загрузке в качестве изображения курса файла неподдерживаемого формата. #5409

Обновления плагинов

Плагин «Сетка» (format_grid) обновлен до версии 2022112605. #5392

страница 4 / 8

(с) 2026 ООО "Открытые технологии" <sp-other@opentechnology.ru> | 10.04.2026

URL: <https://kb.opentechnology.ru/content/250/648/ru/rassirenyj-anons-reliza-415c.html>

Анонсы релизов

Плагин «Редактор формул от WIRIS» (filter_wiris) обновлен до версии 2023083100. #5414

Плагин «WIRIS-плагин для Atto» (atto_wiris) обновлен до версии 2023083100. #5416

Плагин «Ограничение доступа по завершению курса» (availability_coursecompleted) обновлен до версии 2023090200. #5417

Исправления ошибок

- В плагине блока «Топ-10» исправлена ошибка, из-за которой в шаблоне типа «Универсальный» не отображались настроенные поля пользователей, согласно выбранной фильтрации. #5399
- В плагине «Платная подписка ЗКЛ» исправлена ошибка, которая приводила к невозможности формирования квитанции на оплату с использованием способа оплаты «Генерация счета». #5430
- В теме оформления «СЭО ЗКЛ» исправлена ошибка, приводившая к невозможности посмотреть личный кабинет пользователя при определенной комбинации настроек. #5438
- В блоке «Шкала времени» исправлена ошибка, возникавшая при использовании символа обратного слэша (\) в названии курса или элемента курса. #3660
- Выполнена оптимизация кода плагина «Самопроверка на заимствования ЗКЛ», что позволило устранить ошибки, возникавшие при недоступности сервиса проверки на плагиат. Также проведенная оптимизация связана с подготовкой к добавлению новых провайдеров плагиаризма и рефакторингу кода OPAPI. #5205

Пример использования:

Диспетчер-администратор среды электронного обучения колледжа решил ограничить доступ студентов к блоку «Самопроверка на заимствования ЗКЛ» после того, как блоком уже успели воспользоваться некоторые студенты. С оптимизированными настройками блока у студентов сохраняются результаты проверки работ, загруженных в блок «Самопроверка на заимствования ЗКЛ» даже после того, как внешний провайдер был отключен в настройках блока.

Скриншот:

[Блок «Самопроверка на заимствования ЗКЛ» при отключенном внешнем провайдере](#)

Новая документация в базе знаний

*Доступ к базе знаний с инструкциями предоставляется только действующим

Анонсы релизов

клиентам.

- Блок «Самопроверка на заимствования ЗКЛ». [Ссылка для клиентов](#)
- Отчет «Время, затраченное на изучение курса». [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 10. Инструменты управления пользователями в Moodle и СЭО ЗКЛ. [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 14. Элемент курса «Задание», варианты использования, конвертация файлов. [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 16. Новое в СЭО ЗКЛ Русский Moodle за 12 месяцев. [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 18. Автоматизация процессов в СЭО ЗКЛ Русский Moodle. [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 19. Рекомендации по настройке регионов: принудительное сворачивание и закрепление блоков, создание дополнительных областей размещения. [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 20. Портфолио достижений в СЭО ЗКЛ Русский Moodle. Принцип работы и настройки. [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 21. Внешний вид страницы авторизации в теме оформления «Открытые технологии». [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 22. Отчеты в Moodle и СЭО ЗКЛ Русский Moodle. [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 25. Экзамен в Moodle и СЭО ЗКЛ. Часть 2: ЕСИА, прокторинг, другие формы проведения экзамена. [Ссылка для клиентов](#)

Обновление документации в базе знаний

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

- Настройка внешнего вида СЭО ЗКЛ версии 3.9. [Ссылка для клиентов](#)
- Панель управления СЭО ЗКЛ. [Ссылка для клиентов](#)
- Блоки в СЭО ЗКЛ. [Ссылка для клиентов](#)
- Ресурс «Текст и медиа». [Ссылка для клиентов](#)
- Форматы курсов. [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;

Анонсы релизов

- 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;
- Uniconv;
- 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, pcre, 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»** (п. 5 — Требования к рабочему месту пользователя, п. 6 — Требования к Технической площадке), который доступен на странице «Документы» [сайта компании](#).

Вебинар по анонсу релиза

Вебинар, посвященный выходу релиза, состоится в пятницу 22.09.2023 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;

страница 7 / 8

Анонсы релизов

- 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: #1648

Опубликовал: : Полина Андреева

Последнее обновление: 2025-05-28 12:51