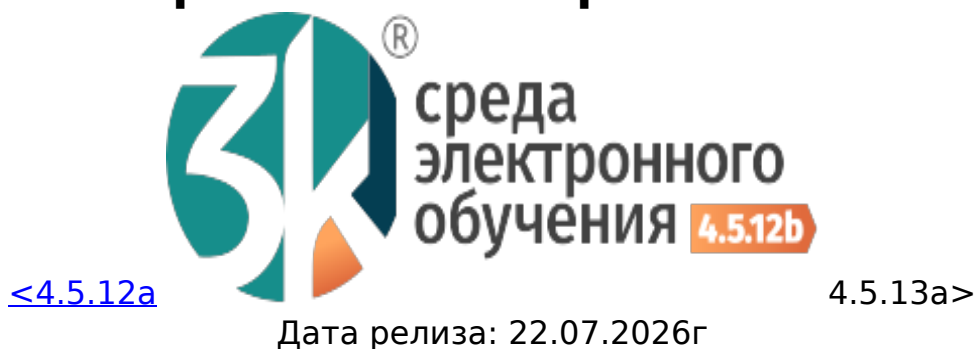


Расширенный анонс релиза 4.5.12b



Компания «Открытые Технологии» представляет версию **4.5.12b** среды электронного обучения ЗКЛ на базе Moodle 4.5.12 LTS и модуля «Электронный Деканат 4.5.12». Данный расширенный анонс включает изменения, выпущенные в версии 4.5.12b.

В фокусе

- Добавлена возможность получать уведомления из СЭО ЗКЛ в мессенджере МАХ.
- Восстановлено скачивание и обновление языковых пакетов.

Новые плагины

Добавлен новый плагин уведомлений «Обмен сообщениями МАХ» (message_max) для отправки уведомлений из СЭО ЗКЛ в мессенджер МАХ. #8828

Скриншоты:

[Новый плагин уведомлений на странице администрирования](#)
[Настройки плагина «Обмен сообщениями МАХ» \(message_max\) на стороне СЭО ЗКЛ](#)

Инструкции:

[Уведомления в СЭО ЗКЛ](#)

Улучшения

В СЭО ЗКЛ добавлена возможность отправлять уведомления в мессенджер МАХ. #8829

Пример использования:

Пользователи интересовались возможностью получения уведомлений из СЭО ЗКЛ в другие мессенджеры помимо Telegram. Теперь, благодаря новому плагину, они смогут получать уведомления в мессенджере МАХ.

страница 1 / 6

Скриншоты:

[Личные настройки уведомлений пользователя](#)

Инструкции:

[Уведомления в СЭО ЗКЛ](#)

Восстановлена возможность скачивать и обновлять языковые пакеты, связанная с недоступностью сайта <https://download.moodle.org/>. #8737

В раздел «Общие настройки» профилей темы оформления «СЭО ЗКЛ» добавлены настройки, регулирующие отображение и расположение заголовков первого уровня. #6032

Пример использования:

Для ежегодной онлайн-конференции в СЭО ЗКЛ создается одноименный курс, в контентной области которого размещается баннер с названием и датами проведения конференции. Чтобы курс конференции выглядел более аккуратно, а название не задваивалось, администратор СЭО скрывает его со страницы курса с помощью новых настроек.

Скриншоты:

[Новые настройки на странице «Общие настройки» профиля темы оформления «СЭО ЗКЛ»](#)

[Пример скрытых заголовков первого уровня на странице курса](#)

Инструкции:

[Настройки темы оформления «СЭО ЗКЛ»](#)

Обновления плагинов

Плагин «Ограничение по роли в курсе» (availability_role) обновлен до версии 2024100707. #8874

Плагин «Офлайн-тест» (mod_offlinequiz) обновлен до версии 2024071204. #8877

Плагин «Цвет текста редактора TinyMCE» (tiny_fontcolor) обновлен до версии 2026071200. #8879

- В настройки плагина добавлен параметр, позволяющий использовать доступные цвета текста и фона как цвета границ и фона ячеек таблицы соответственно.

Исправления ошибок

- В плагине «Оценивание с помощью ИИ» устранена ошибка «Callback страница 2 / 6

before_footer in local_aigrade component should be migrated to new hook callback for core\hook\output\before_footer_html_generation». Ошибка возникала при включении режима отладки и отображалась на всех страницах СЭО ЗКЛ. #8661

- В теме оформления «СЭО ЗКЛ» устранена ошибка стилизации пользовательских иконок элемента курса «Внешний инструмент». #8705
- В элементе курса «Занятие ЗКЛ» исправлена ошибка, приводившая к невозможности публикации уже выгруженной записи сессии Занятия при удалении настроенного в элементе курса провайдера ВКС. #8740
- В отчете «Время, затраченное на изучение курса» устранена ошибка кодирования «Unknown percentage calc method», возникавшая при попытке сформировать отчет для курса с выключенными настройками отслеживания медиаконтента. #8796
- В плагине «Панель управления СЭО ЗКЛ» устранена ошибка, не позволявшая администратору СЭО подтвердить факт оплаты курса и зачислить слушателя на курс. #8797
- Для способа оплаты «Ерау (JSC Halyk bank)» плагина зачисления «Подписка ЗКЛ» исправлена ошибка, возникавшая при попытке установить цену, отличную от «0,00». #6488
- Для способа оплаты «Зачисление с подтверждением» плагина зачисления «Подписка ЗКЛ» устранена ошибка, из-за которой в уведомлениях о новой заявке на курс не отображались подстановки. #8810
- В блоке «Электронный деканат» устранена ошибка создания шаблонов, возникавшая из-за обращения к таблице Базы данных с некорректным префиксом. #8799
- В блоке «Витрина курсов ЗКЛ» исправлена ошибка, из-за которой администратору СЭО были недоступны курсы с активированной настройкой «Не показывать курс в витрине». Ошибка была исправлена благодаря оптимизации процесса установки плагинов. #8847

Новая документация в базе знаний

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

- Вебинар от 19.05.2026г. Лучшее в СЭО ЗКЛ за 2026 год. [Ссылка для клиентов](#)
- Возможности настройки меню вторичной навигации слушателя. [Ссылка для клиентов](#)
- Главное и интересное. ЗКЛ-весна 2026. [Ссылка для клиентов](#)
- Задача планировщика cron выполняется с задержкой. [Ссылка для клиентов](#)
- Как создать спойлер в редакторе TinyMCE? [Ссылка для клиентов](#)
- Настройка автоматического создания ссылок на элементы курса. [Ссылка для клиентов](#)
- Не выполняется задача планировщика cron. [Ссылка для клиентов](#)
- Не выполняются задачи планировщика cron из-за его долгого

страница 3 / 6

- простая. [Ссылка для клиентов](#)
- Плагин фильтра «Многоязычный контент». [Ссылка для клиентов](#)
- Плагин фильтра «Преобразование URL в гиперссылки и изображения». [Ссылка для клиентов](#)
- Создание нескольких способов зачисления «Синхронизация с глобальной группой» с помощью CSV-файла. Решение. [Ссылка для клиентов](#)
- Сценарии и задачи планировщика задач Cron. [Ссылка для клиентов](#)
- Фильтры в СЭО ЗКЛ. [Ссылка для клиентов](#)

Обновление документации в базе знаний

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

- Установка СЭО ЗКЛ из типового шаблона, типовые настройки по умолчанию и предустановленные объекты. [Ссылка для клиентов](#)
- Массовое создание курсов с помощью CSV-файла. [Ссылка для клиентов](#)
- Плагин фильтра «Удаление ссылок на медиафайлы». [Ссылка для клиентов](#)
- Руководство по работе с редактором TinyMCE. [Ссылка для клиентов](#)
- Сертификат СЭО ЗКЛ. [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 136;
- Firefox, не ниже 128;
- Safari, не ниже 16.6;
- Microsoft Edge, не ниже 133;
- Opera, не ниже 118 (условно поддерживаемый);
- Яндекс.Браузер не ниже 25 (условно поддерживаемый).

Состав и настройки системного окружения Технической площадки должны соответствовать:

- веб-сервер Apache 2.4;
- СУБД MySQL, не ниже 8.0;
- Unoconv;
- Msodbcsql;
- КриптоПро CSP, КриптоПро ЭЦП SDK (необходимо при интеграции с ЕСИА);

- интерпретатор PHP 8.1 :
 - 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, max_input_vars >= 5000.
- 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 4.5.12b, состоится в пятницу 24.07.2026 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

405

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

В период гарантийного обслуживания СЭО 3KL (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: #1957

Опубликовал: : Наталья Олейникова

Последнее обновление: 2026-07-22 13:12