

Расширенный анонс релиза 4.5.12a

[<4.5.11b](#)[4.5.12b>](#)

Дата релиза: 17.06.2026г

Компания «Открытые Технологии» представляет версию **4.5.12a** среды электронного обучения 3KL (далее - СЭО 3KL) на базе Moodle 4.5.12 LTS и модуля «Электронный деканат 4.5.12». Данный расширенный анонс включает изменения, выпущенные в версии 4.5.12a.

В фокусе

- Релиз сфокусирован на исправлении ошибок и улучшении производительности СЭО 3KL.
- Началась подготовка к миграции СЭО 3KL на версию ядра Moodle 5.3 LTS, в том числе миграция на PHP версии 8.3.

Производительность

Улучшена производительность СЭО 3KL при включенном фильтре «Мультимедийные плагины»: увеличена скорость загрузки страниц, на которых располагается большое количество ссылок на внешние ресурсы. #7118

Обновления плагинов

Плагин поиска «Elastic» (search_elastic) обновлен до версии 2026051401. #8750

Плагин HTML-редактора TinyMCE «Импорт из Microsoft Word» (tiny_wordimport) обновлен до версии 2026050600. #8751

Исправления ошибок

- В плагине способа зачисления «Автозачисление 3KL» исправлена работа сценария автозачисления по полю профиля типа «Переключатель» (в этом поле установлен строгий выбор из двух вариантов: чекбокс либо отмечен, либо не отмечен). Ранее, если условием для зачисления пользователя на курс было выбрано отсутствие отметки в чекбоксе поля профиля типа «Переключатель»,

страница 1 / 5

пользователь с таким значением не зачислялся на курс, вопреки настройкам способа зачисления. Теперь с помощью способа зачисления «Автозачисление ЗКЛ» можно зачислять на курс пользователей как с отмеченным чекбоксом, так и не отмеченным. #8622

- В плагине ограничения доступа «Прокторинг «Examus» исправлены несколько ошибок, которые возникали при запуске попытки тестирования в элементе курса с этим ограничением доступа. Примеры текста ошибок:
 - «Class 'quiz_attempt' has been renamed for the autoloader and is now deprecated. Please use 'mod_quiz\quiz_attempt' instead».
 - «Class 'quiz' has been renamed for the autoloader and is now deprecated. Please use 'mod_quiz\quiz_settings' instead».
 - «Warning: Undefined property: availability_exam2\condition::\$enabledForbiddenProcesses и availability_exam2\condition::\$enabledAllowedProcesses in classes/condition.php». #8582
- В плагине «Техническая поддержка СЭО ЗКЛ» исправлена ошибка, из-за которой на страницах раздела «Администрирование» при включенном режиме отладки отображалось сообщение: «Warning: Array to string conversion in». #8411
- В ресурсе «Страница» исправлена ошибка, которая возникала при дублировании ресурса, в котором добавлено условие выполнения «Пользователь должен изучить определенный процент медиаконтента». После исправления ошибки ресурс «Страница» корректно дублируется при наличии условия выполнения. #8721
- В плагине формата курса «СЭО ЗКЛ» исправлены ошибки, связанные с отображением подсекций курса:
 - Исправлено отображение подсекций в режиме отображения «Плитками».
 - Исправлено поведение подсекций при их просмотре, в соответствии с поведением родительских секций. В режиме сворачиваемых секций подсекции теперь также сворачиваются, а в режиме аккордеона ведут себя как отдельный аккордеон. #7024
- В плагине «Подписка ЗКЛ» исправлена ошибка, из-за которой при настройке в курсе способа записи «Подписка ЗКЛ» не добавлялись условия доступа к записи на курс: «Равно», «Больше», «Больше или равно», «Меньше», «Меньше или равно», «Не равно». #8092
- В плагине блока «Внешние данные ЗКЛ» исправлена ошибка, из-за которой не работала подстановка {user.timezone}, отображающая данные о часовом поясе пользователя. #8717
- В плагине медиафилтра PeerTube исправлена ошибка «Syntax error, malformed JSON», которая возникала в элементах курса и ресурсах со ссылками на медиаматериалы при включенном фильтре «Мультимедийные плагины». #7491

Новая документация в базе знаний

*Доступ к базе знаний с инструкциями предоставляется только действующим
 страница 2 / 5

клиентам.

- Отчет «Ведомость текущих оценок по курсу». [Ссылка для клиентов](#)
- Элемент курса «Внешний инструмент». [Ссылка для клиентов](#)
- Почему в Журнале оценок курса вместо баллов, полученных за элемент курса «Тест», отображается 0? Как это исправить? [Ссылка для клиентов](#)
- Выгрузка списка предварительно отобранных пользователей на странице «Действия над несколькими пользователями». [Ссылка для клиентов](#)
- Как скрыть курс в блоке История обучения ЗКЛ в личном кабинете пользователя? Решение. [Ссылка для клиентов](#)
- Модификация Ведомости промежуточной аттестации. [Ссылка для клиентов](#)
- Выдача и подписание ЭЦП цифрового документа. [Ссылка для клиентов](#)
- Настройка внешнего инструмента для работы с учебным контентом образовательной платформы «Юрайт». [Ссылка для клиентов](#)

Обновление документации в базе знаний

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

- Элемент курса «Занятие ЗКЛ». [Ссылка для клиентов](#)
- Инструмент «Список пользователей». [Ссылка для клиентов](#)
- Настройки темы оформления «СЭО ЗКЛ». [Ссылка для клиентов](#)
- Инструменты WEB API в СЭО ЗКЛ. Возможности и примеры. [Ссылка для клиентов](#)
- Оценки в 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 4.5.12a, состоится в пятницу 19.06.2026 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](#);
- 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: #1938

Опубликовал: : Полина Андреева

Последнее обновление: 2026-07-22 13:10