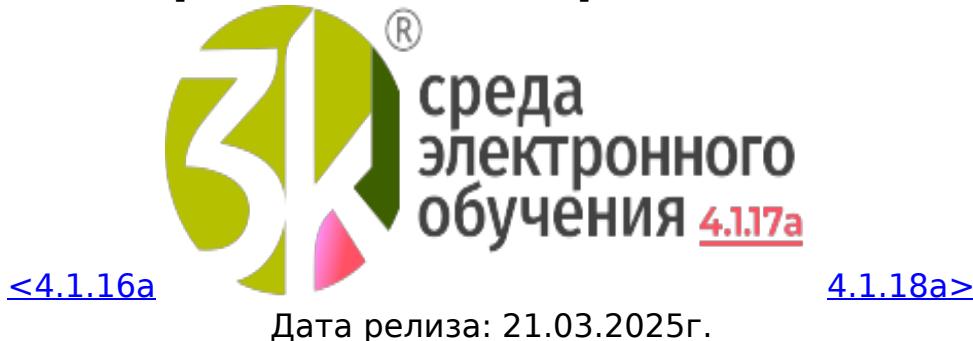


## Расширенный анонс релиза 4.1.17а



Компания «Открытые Технологии» представляет версию **4.1.17а** среды электронного обучения ЗКЛ на базе Moodle 4.1.17 LTS и модуля «Электронный Деканат 4.1.17». Данный расширенный анонс включает изменения, выпущенные в версии 4.1.17а.

### В фокусе

- Инструментарий WEB API расширен функциями управления связями глобальных групп и курсов.**
- Релиз базируется на Moodle 4.1.17. Данная версия Moodle включает экстренные исправления безопасности, которые устраняют возможность просмотра скрытых оценок в некоторых отчетах по оценкам пользователями, у которых нет на это прав. Всем пользователям более ранних версий рекомендуется обновиться как можно скорее.**

### Новые плагины

В СЭО ЗКЛ добавлен новый плагин веб-сервиса зачисления на курс по глобальной группе (`local_ws_enrolcohort`). Веб-сервис предлагает следующие возможности для работы через API со способом записи на курс через глобальную группу: #7071

- Создание нового способа записи.**
- Обновление существующего способа записи.**
- Удаление способа записи.**
- Получение информации о способе записи.**

#### Пример использования:

Собственная команда разработчиков центра переподготовки кадров занимается интеграцией СЭО ЗКЛ с внутренней информационной системой

своей организации. Благодаря новому плагину у них появилась возможность из своей информационной системы управлять связями глобальных групп и курсов в СЭО ЗКЛ.

Скриншот:

[Новый плагин веб-сервиса зачисления на курс по глобальной группе](#)

Инструкция:

[Инструменты WEB API в СЭО ЗКЛ. Возможности и примеры](#)

## Безопасность

**В версии Moodle 4.1.17, на которой базируется релиз СЭО ЗКЛ 4.1.17а, исправлена ошибка, из-за которой в некоторых отчетах по оценкам скрытые оценки отображались пользователям, не имевшим прав на их просмотр.**

**В плагине «Электронный деканат» устранена возможность неавторизованного пользователя просматривать отчеты #6798:**

- **Личный рейтинг студента по программе на текущей параллели;**
- **Сводный отчет по оценкам за учебные периоды по параллели;**
- **Ведомость оценок учащихся за учебные периоды по параллели.**

**Также устранен доступ неавторизованного пользователя к странице смены часового пояса для подразделения.**

## Исправления ошибок

- Для локального плагина «Глобальные сценарии ЗКЛ» устранена ошибка обновления данных в сценариях выгрузки оценок и курсов, приводившая к переполнению оперативной памяти. Всем клиентам на системах с SQLite, у которых настроены и используются глобальные сценарии «Выгрузка существующих оценок во внешнюю базу данных по расписанию», «Выгрузка курсов во внешнюю базу данных по расписанию» или «Выгрузка категорий курсов во внешнюю базу данных по расписанию» рекомендуем обновиться на версию 4.1.17а. #7103
- Исправлена ошибка, возникавшая при выполнении задачи «Награждение значками» (core\task\badges\_cron\_task), из-за которой могли не выдаваться некоторые значки. Ошибка возникала в случае, если значок назначался по выполнению двух элементов курса, которые были удалены. #6716
- В типе вопроса теста «Объекты на изображении» исправлена ошибка, возникавшая при загрузке изображения в предварительном просмотре

вопроса, если в качестве источника изображения в вопросе было указано значение «Внешний файл». #6776

- В элементе курса «Логика курса» исправлена ошибка, возникавшая в момент подписки или обновления подписки пользователя на курс, если в СЭО ЗKL включен режим отладки. Ошибка была связана с использованием интерпретатора PHP версии 8.1. #7053
- В темах оформления Boost и Classic исправлено отображение информационного сообщения, отображаемого при неудачной попытке входа в систему. Ранее сообщение содержало дополнительную HTML-разметку, которая была удалена. Расширенная информация теперь отображается только в теме оформления «СЭО ЗKL», т. к. остальные темы оформления ее отображение не поддерживают. #4638
- В теме оформления «СЭО ЗKL» устранена ошибка, приводившая к сбросу ряда настроек профиля темы оформления. Ошибка проявлялась у профилей, где в качестве параметра «Код» использовалось числовое значение. Проблема актуальна для версий 4.1.16а и выше. #7138

## Обновление документации в базе знаний

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

- Сертификат СЭО ЗKL. [Ссылка для клиентов](#)
- Элемент курса «Задание». [Ссылка для клиентов](#)
- Элемент курса «Обратная связь». [Ссылка для клиентов](#)
- Отчеты в СЭО ЗKL. [Ссылка для клиентов](#)
- Глобальные сценарии ЗKL. Локальный плагин. [Ссылка для клиентов](#)
- Рекомендации по использованию видеоконтента 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 (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, 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»** ( 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 21.03.2025 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 страница 4 / 5

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: #1724

Опубликовал: : Полина Андреева

Последние обновление: 2025-07-22 14:31