

## Расширенный анонс релиза 4.1.6a



[<4.1.5c](#)

[4.1.6b>](#)

Дата релиза: 18.10.2023г

Компания «Открытые Технологии» представляет версию **4.1.6a** среды электронного обучения 3KL на базе Moodle 4.1.6 LTS и модуля «Электронный Деканат 4.1.6». Данный расширенный анонс включает изменения, выпущенные в версии 4.1.6a.

### В фокусе

- Релиз включает ряд исправлений, связанных с безопасностью. Всем пользователям более ранних версий рекомендуется обновиться как можно скорее.
- В тему оформления «СЭО 3KL» добавлена панель инструментов для слабовидящих.
- В плагине «Платная подписка 3KL» добавлены платный и бесплатный способы записи с ручной обработкой заявки.

---

### Улучшения

**В тему оформления «СЭО 3KL» добавлена панель инструментов для слабовидящих. Панель органично интегрирована в интерфейс, протестирована с основными экранами СЭО и позволяет управлять контрастом, размером шрифта и прочими опциями для пользователей с ослабленным зрением. #3533**

Пример использования:

Учебным порталом колледжа пользуются слабовидящие студенты. Раньше для того, чтобы получить доступ к инструментам для слабовидящих, пользователю надо было авторизоваться в системе. Новая панель инструментов для слабовидящих позволяет получить доступ к ее инструментам сразу после того, как пользователь зашел на сайт, что улучшает доступность СЭО и соответствует нормативным требованиям.

Скриншоты:

[Кнопка «Панель инструментов для слабовидящих»](#)

[Внешний вид панели инструментов для слабовидящих](#)

**В плагине «Платная подписка 3KL» выполнен ряд доработок:**

- **добавлен новый способ подписки «Заявка на курс с оплатой»;**
- **в способе подписки «Заявка на курс» (без оплаты) убрано**

**отображение стоимости. #5418**

**Примеры использования:**

1. На портале курсов дополнительного образования есть курсы, оплата которых осуществляется только после заключения договора со слушателем. При использовании способа записи на курс «Заявка на курс с оплатой» слушатель сначала сможет ознакомиться с ценой на курс и подать заявку, а затем оплатить курс после согласования с менеджером и заключения договора.

2. Диспетчер-администратор портала курсов по флористике хочет дать некоторым клиентам бесплатный доступ к курсам по их выбору. Настроив способ записи на курсы «Заявка на курс», диспетчер-администратор сможет модерировать поступающие заявки на курс и предоставлять определенным клиентам бесплатный доступ к курсам.

Скриншот:

[Способы подписки «Заявка на курс с оплатой» и «Заявка на курс» \(без оплаты\)](#)

Инструкции:

[Плагин «Платная подписка 3KL» часть 1. Интеграция с сервисами приема платежей](#)

[Плагин «Платная подписка 3KL» часть 2. Глобальные настройки](#)

[Плагин «Платная подписка 3KL» часть 3. Настройка платной подписки на курс](#)

**В элементе курса «Логика курса» добавлена новая подстановка {CURRENTTIMESTAMP}, позволяющая записывать дату в поля профиля пользователя типа «Дата». #5556**

**Пример использования:**

Преподаватель курсов хочет настроить сценарий автоматической ежегодной переаттестации сотрудников. Новая макроподстановка сохраняет в поле профиля пользователя текущую дату, что позволяет реализовать работу Логике курса в зависимости от даты, установленной в поле профиля пользователя и настроить выполнение действий Логике курса, необходимых для переаттестации, через 365 дней.

Скриншот:

[Подстановка {CURRENTTIMESTAMP}](#)

Инструкции:

[Логика курса, часть 1. Принцип работы, добавление и настройка элемента](#)

[Логика курса, часть 2. Управление действиями и обработчики](#)

[Логика курса, часть 3. Примеры использования](#)

---

## Для разработчиков

- В функции «Регистрация по предварительным спискам» плагина «Аутентификация СЭО ЗКЛ» исправлена ошибка, возникавшая при проверке существования таблицы, если в качестве внешнего источника использовалась база данных MSSQL. #5455

---

## Обновления плагинов

**Плагин редактора Atto «Размер шрифта» (atto\_fontsize) обновлен до версии 2023091901. #5518**

**Плагин «Прокторинг «Examus» (availability\_examus2) обновлен до версии 2023091501. #5540**

---

## Исправления ошибок

- Исправлена ошибка, при которой у пользователя, авторизованного под гостевой ролью, не отображалась описательная страница курса, в котором был включен способ записи «Гостевой доступ». #5450
- В блоке «Надо проверить» исправлена ошибка, из-за которой в блоке отображались тестовые ответы преподавателя на вопросы типа «Эссе». #5447
- Исправлена ошибка, из-за которой в подвале страницы мобильной версии сайта отображался символ обратного слэша (\). #5448
- Исправлена ошибка, из-за которой кнопки, размещенные в док-панели, исчезали за пределами экрана при изменении размеров окна браузера. #5479
- В теме оформления «СЭО ЗКЛ» исправлен внешний вид блоков при отображении из док-панели в развернутом виде. С новым оформлением отступов блоки выглядят более лаконично. #5408
- В теме оформления «СЭО ЗКЛ» устранено перекрытие выпадающего списка пункта меню первичной навигации кнопкой выдвижной панели блоков. Проблема проявлялась при доступе к СЭО ЗКЛ через мобильные устройства. #5194
- В плагине «Платная подписка ЗКЛ» исправлен ряд ошибок:
  - исправлена ошибка, при которой панель администрирования заявок становилась недоступной, если поле названия способа записи оставалось пустым;
  - устранена возможность повторного использования одноразового купона для способа оплаты «Генерация счета»;

# tutor

- исправлено отображение стоимости курса после применения скидочного купона при использовании способа оплаты «Генерация счета». #2809
- В инструменте «Отслеживание времени непрерывного обучения» плагина «История обучения» исправлены ошибки, приводившие к невозможности использования режима учета времени «Подтверждение вручную»:
  - исправлена ошибка, возникавшая на странице просмотра завершенных попыток тестирования;
  - исправлена работа режима при разворачивании контента на весь экран. #5513
- В плагине «Синхронизация с Free Deans Office» исправлена ошибка, возникавшая при зачислении пользователя на курс и отчислении с курса. #5305
- Исправлена ошибка, возникавшая при редактировании ответа на задание, если в названии файла присутствовали символы точки с запятой (;) или закрывающей фигурной скобки (}). #5478

---

## Новая документация в базе знаний

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

- Вебинар 26. Получение результатов тестов и заданий. Страница личного кабинета и профиля. [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 27. Рекомендации по настройке внешнего вида главной страницы. Понятие Витрины курсов и ее общие особенности. [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 29. СЭО ЗКЛ глазами студента. [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар 31. Обратная связь от пользователей. [Ссылка для клиентов](#)

---

## Обновление документации в базе знаний

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

- Библиотека ресурсов: интеграция с ЭБС, базами знаний и внешними источниками контента. [Ссылка для клиентов](#)
- Отслеживание времени непрерывного обучения в курсе. [Ссылка для клиентов](#)
- Элемент курса «Занятие ЗКЛ». [Ссылка для клиентов](#)
- Панель управления СЭО ЗКЛ. Локальный плагин. [Ссылка для клиентов](#)
- Руководство по работе с редактором Atto. [Ссылка для клиентов](#)

---

## Системные требования

Работоспособность обновленной версии СЭО ЗКЛ обеспечивается при соблюдении технических требований к рабочему месту пользователя и

страница 4 / 6

# tutor

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:
  - 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 20.10.2023 года в 14-00 по московскому времени. На нем вы получите возможность в режиме реального времени:

страница 5 / 6

(с) 2026 ООО "Открытые технологии" <sp-other@opentechnology.ru> | 08.01.2026

URL: <https://kb.opentechnology.ru/content/44/652/ru/rassirenniy-anons-reliza-416a.html>

# tutor

- 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 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: #1652

Опубликовал: : Полина Андреева

Последнее обновление: 2025-05-28 12:53