

## Расширенный анонс релиза 4.1.10a



[<4.1.9c](#)

[4.1.11a>](#)

Дата релиза: 22.05.2024г

Компания «Открытые Технологии» представляет версию **4.1.10a** среды электронного обучения ЗКЛ на базе Moodle 4.1.10 LTS и модуля «Электронный Деканат 4.1.10». Данный расширенный анонс включает изменения, выпущенные в версии 4.1.10a.

### В фокусе

- **Добавлено новое ограничение доступности — «Ограничение по предоставлению согласия с необязательной политикой».**
- **В плагине «Электронный деканат» доработан режим обхода стандартной логики и добавлена поддержка болгарского языка.**

### Улучшения

**В СЭО ЗКЛ добавлен новый плагин типа «Ограничения доступности» — «Ограничение по предоставлению согласия с необязательной политикой». Условием доступа слушателя к элементу курса или секции курса будет являться принятие этим пользователем необязательной политики, созданной и настроенной с помощью обработчика политик сайта «Политики соглашений ЗКЛ». #6088**

Пример использования:

Докладчики межвузовской конференции должны принимать дополнительную политику об обработке персональных данных, которая является необязательной для всех других участников мероприятия. Организаторам приходилось затрачивать определенное время и усилия, чтобы проконтролировать, что все докладчики своевременно дали свое согласие на обработку. Новое ограничение доступности позволило значительно упростить этот процесс: форма заявки на участие для потенциальных докладчиков становится доступна только после принятия ими необходимой необязательной политики.

# tutor

Скриншоты:

[Плагин «Ограничение по предоставлению согласия с необязательной политикой» в списке плагинов управления ограничениями](#)  
[«Ограничение по предоставлению согласия с необязательной политикой» в модальном окне добавления ограничений](#)

[Пример настройки в элементе курса ограничения доступа по согласию с необязательной политикой и выбор политики](#)

[Условия доступа слушателя к элементу курса «Сертификат ЗКЛ»](#)

Инструкция:

[Ограничения доступности, управление ограничениями](#)

**В плагине «Электронный деканат» изменен режим обхода стандартной логики, который предназначен для выполнения действий небезопасного редактирования, связанных с наличием у пользователя суперправа datamanage. Теперь возможность выполнения любых действий в обход стандартной логики по умолчанию отключена. Для активации такой возможности пользователю необходимо нажать специальную кнопку в интерфейсе и подтвердить свое согласие с принятием риска. Доработка направлена на сохранение консистентности данных и защиту этих данных от повреждения. #6231**

Пример использования:

Начинающие администраторы электронного деканата, работая под учетной записью с правами инженера, несмотря на отображаемое системой предупреждение, не всегда осознавали, что некоторые вносимые ими изменения происходят в обход валидации на целостность и непротиворечивость данных. Из-за этого существовала значительная опасность повреждения данных. В новом релизе СЭО ЗКЛ такие правки по умолчанию запрещены, а режим небезопасного редактирования в обход стандартной логики становится доступным только после дополнительного подтверждения со стороны пользователя и принятия им рисков.

Скриншоты:

[Кнопка перехода к небезопасному редактированию](#)

[Страница предупреждения при активации режима обхода стандартной логики](#)

[Обновленный интерфейс страницы электронного деканата в режиме небезопасного редактирования](#)

Инструкция:

[ЭД-009-1. Электронный деканат. Система прав доступа ЭД](#)

**В плагине «Электронный деканат» реализована поддержка болгарского языка. #5542**

Пример использования:

# tutor

Студенты крупного болгарского ВУЗа испытывали некоторые неудобства при самостоятельном наполнении портфолио достижениями - при переходе на страницы электронного деканата язык интерфейса менялся на русский, некоторые действия были непонятны и требовали подсказки со стороны преподавателя. После обновления СЭО ЗКЛ появилась возможность переключить интерфейс электронного деканата на болгарский язык и количество ошибок при загрузке достижений резко снизилось.

Скриншот:

[Страница достижений портфолио](#)

Инструкция:

[Вебинар #06. Особенности отображения и возможности настройки внешнего вида шапки сайта в теме оформления «Открытые технологии»](#)

---

## Для разработчиков

**В инструментарий администратора добавлен cli-скрипт для завершения некорректно выполненных разовых задач по удалению элементов курса «Bigbluebutton». Скрипт будет полезен в ситуациях, когда при предыдущей попытке удаления элемента курса «Bigbluebutton» запись об инстансе успешно удалась из таблицы bigbluebuttonbn, но, по каким-то причинам, в таблице course\_modules запись об этом элементе курса осталась. #6058**

---

## Обновления плагинов

**Плагин «Контрольный список» (mod\_checklist) обновлен до версии 2024040201. #6260**

**Плагин «Офлайн-тест» (mod\_offlinequiz) обновлен до версии 2023070705. #6261**

**Плагин «Опыт!» (block\_xp) обновлен до версии 2024042104. #6263**

**Плагин «Сетка» (format\_grid) обновлен до версии 2022112609. #6268**

**Плагин «WIRIS-плагин для Atto» (atto\_wiris) обновлен до версии 2024042300. #6267**

**Плагин «Редактор формул от WIRIS» (filter\_wiris) обновлен до версии 2024042300. #6266**

**Плагин «Выбор Слова» (qtype\_wordselect) обновлен до версии 2024042900. #6265**

**Плагин «Настраиваемые отчеты» (block\_configurable\_reports) обновлен до версии 2023121803. #6262**

**Плагин «Общая статистика» (report\_overviewstats) обновлен до версии**

**2024051000. #6270**

**Плагин «Загрузка файла» (profilefield\_file) обновлен до версии 2024040800. #6269**

**Плагин «Kprime» (qtype\_matrix) обновлен до версии 2024041000. #6264**

**Плагин «Amazon's SDK for PHP» (local\_aws) обновлен до версии 2024050801. #6271**

---

## Исправления ошибок

- В плагине «Витрина курсов» заблокирована возможность ввода в поле «Настраиваемые поля курса» некорректного yaml-кода, которая приводила к неустранимой ошибке. Теперь при проверке содержимого поля фрагмент с неправильным синтаксисом удаляется, а пользователю выводится соответствующее предупреждение об этом. #5767
- В плагине «Занятие ЗКЛ» исправлена ошибка, которая могла возникать при запуске сессии дистанционного мероприятия (провайдер ВКС «МТС Линк»). Ошибка была связана с наличием недопустимых символов в именах участников сессии. #5823
- В элементе курса «Занятие ЗКЛ» устранена ошибка, из-за которой в занятии с несколькими сессиями слушателю были доступны для просмотра записи всех сессий мероприятия, даже тех, участником которых он не являлся. #6137
- В плагине «Электронный деканат» исправлена некорректная процедура редактирования договора с персоной. Проблема проявлялась в случае, когда у персоны присутствовала только одна подписка, связанная с договором: в процессе редактирования договора эта подписка могла быть модифицирована, что приводило к некорректному отображению истории обучения. #2963
- В плагине «Витрина курсов» для варианта отображения формы поиска «Минимализм» исправлено некорректное отображение фильтра даты начала курса в интерфейсе расширенного поиска. #6244
- В теме оформления «СЭО ЗКЛ» исправлена ошибка javascript, из-за которой невозможно было принять политики пользователя, если в настройках темы было включено закрепление шапки страницы. #5709
- В теме оформления «СЭО ЗКЛ» устранено схлопывание модального окна глобального поиска при вводе в поисковый запрос пробела. #5929
- В теме оформления «СЭО ЗКЛ» устранена ошибка, из-за которой отсутствовала возможность задать цвет текста в подвале страницы. #5866
- В теме оформления «СЭО ЗКЛ» для страницы авторизации типа «Боковая панель» исправлено некорректное взаимное расположение элементов шапки страницы (панели навигации пользователя и панели первичной навигации). #5935
- В теме оформления «СЭО ЗКЛ» исправлена ошибка, из-за которой к некоторым кнопкам интерфейса не применялись настройки цветовой схемы. Проблема была выявлена для кнопки «Добавить тему для

# tutor

обсуждения» элемента курса «Форум» и кнопки «Изученные» блока «История обучения». #5931

- В теме оформления «СЭО ЗКЛ» исправлена стилизация, определяющая скругление экранных кнопок и добавлена возможность отдельной кастомизации для элементов управления хлебными крошками, оглавлением курса и выдвижной панели блоков. #6240

---

## Новая документация в базе знаний

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

- Элемент курса «Обратная связь». [Ссылка для клиентов](#)
- Отчет «Сводка по обучению». [Ссылка для клиентов](#)
- Как изменить продолжительность сессии пользователя (тайм-аут сессии) в СЭО ЗКЛ?. [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар от 29.08.2019г. Настройка и работа с журналом оценок в среде электронного обучения ЗКЛ (Русский Moodle) (СЭО ЗКЛ версии 3.5.7a) . [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар от 26.08.2020г. Часть 1. Возможности главной страницы СДО Moodle и ее проблемы в учебных курсах (СЭО ЗКЛ версии 3.5.13b). [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар от 28.08.2020г. Часть 2. Текстовые материалы в СЭО ЗКЛ (СЭО ЗКЛ версии 3.5.13b). [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар от 31.08.2020г. Часть 3. Сбор и проверка самостоятельных работ (СЭО ЗКЛ версии 3.5.13b). [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар от 07.09.2020г. Часть 5. Коммуникации без проблем, по делу, с пользой (СЭО ЗКЛ версии 3.5.13b). [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар от 11.09.2020г. Часть 6. Практики в практикуме (СЭО ЗКЛ версии 3.5.13b). [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар от 26.10.2021г. Мастер-класс: Как создать курс в среде электронного обучения ЗКЛ(Русский Moodle) (СЭО ЗКЛ версии 3.9.10b). [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар от 23.05.2023г. Курс — это не только файлы. Как сделать электронный курс в Moodle интересным для обучающихся (СЭО ЗКЛ версии 4.1.3a). [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар от 07.09.2023г. Элемент курса «Библиотека ресурсов». Видеоинструкция по СЭО ЗКЛ v 4.1 (СЭО ЗКЛ версии 4.1.5a). [Ссылка для клиентов](#)
- Вебинар от 07.09.2023г. Скрытие неучебных курсов и сведений о подписке в блоке «История обучения». Решение для СЭО ЗКЛ v4.1 (СЭО ЗКЛ версии 4.1.5c). [Ссылка для клиентов](#)

---

## Обновление документации в базе знаний

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

# tutor

- Блок «Самопроверка на заимствования ЗКЛ». [Ссылка для клиентов](#)
- Сертификат СЭО ЗКЛ. [Ссылка для клиентов](#)
- Панель управления СЭО ЗКЛ. Локальный плагин. [Ссылка для клиентов](#)
- Логика курса, часть 1. Принцип работы, добавление и настройка элемента. [Ссылка для клиентов](#)
- Отчет «Время, затраченное на изучение курса». [Ссылка для клиентов](#)
- Отчеты в СЭО ЗКЛ. [Ссылка для клиентов](#)
- Форматы курсов. [Ссылка для клиентов](#)
- Каков порядок установки и системные требования среды электронного обучения ЗКЛ (Русский Moodle) на сервер клиента? [Ссылка для клиентов](#)
- Портфолио ч. 3. Руководство модератора. [Ссылка для клиентов](#)
- Портфолио ч. 5. Права и решения. [Ссылка для клиентов](#)
- Электронный деканат. Руководство по быстрому старту. [Ссылка для клиентов](#)
- ЭД-001. Электронный деканат. Главная страница ЭД. Блоки главной страницы. [Ссылка для клиентов](#)
- ЭД-002. Электронный деканат. Структура организации. Подразделения. [Ссылка для клиентов](#)
- ЭД-003. Электронный деканат. Учебные программы. [Ссылка для клиентов](#)
- ЭД-005. Электронный деканат. Метадисциплины. [Ссылка для клиентов](#)
- ЭД-009-2. Электронный деканат. Доверенности и мандаты. [Ссылка для клиентов](#)
- ЭД-012. Электронный деканат. Подписки на программы. Перезачет дисциплин. [Ссылка для клиентов](#)
- ЭД-013. Электронный деканат. Учебные периоды. Учебный план учащихся. [Ссылка для клиентов](#)
- ЭД-021. Электронный деканат. Сводная ведомость текущих оценок. [Ссылка для клиентов](#)
- ЭД-025. Электронный деканат. Системные задания. [Ссылка для клиентов](#)
- ЭД-026. Электронный деканат. Системные настройки. [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;
- Opera, не ниже 79;

страница 6 / 8

# tutor

- 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 24.05.2024 года в 15-00 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 нашей [странице 7 / 8](#)

# tutor

YouTube-канале [по ссылке](#).

Чтобы получать уведомления о предстоящих онлайн-мероприятиях и новых видеобзорах, подпишитесь на наш [YouTube-канал](#).

Также рекомендуем подписаться на наш канал «Среда электронного обучения ЗКЛ (Русский Moodle)» в [Telegram](#) и [ВКонтакте](#).

---

## 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: #1696

Опубликовал: : Сергей Гусев

Последние обновление: 2025-05-29 11:01