

Анонсы релизов

Расширенный анонс релиза 3.9.14а

[3.9.14b>](#)

Дата релиза: 18.05.2022г

Компания «Открытые Технологии» представляет версию **3.9.14а** среды электронного обучения ЗКЛ на базе Moodle 3.9.14 LTS и модуля «Электронный Деканат 3.9.14». Данный расширенный анонс включает изменения, выпущенные в версии 3.9.14а.

В фокусе

- В интерфейсе страницы техподдержки СЭО ЗКЛ появились возможности отслеживать статусы защиты от перегрузки базы данных и переполнения диска.**
- В элементе «Занятие ЗКЛ» добавлена возможность выставлять оценки вручную.**

Улучшения

В интерфейсе СЭО ЗКЛ на странице техподдержки теперь отображается статус защиты от перегрузки базы данных.#3573

Пример использования:

Организация, некоторые курсы которой пользуются повышенной популярностью у пользователей, хочет контролировать нагрузку на системные ресурсы, в частности базу данных. Ранее, в часы пиковой активности пользователей, системному администратору приходилось использовать специальные утилиты и запускать скрипты в командной строке, чтобы узнать статус загрузки базы данных и вычислить процент свободных подключений к ней. В новой версии количество свободных подключений к базе данных отображается на странице техподдержки СЭО ЗКЛ.

Скриншоты:

[Статус защиты от перегрузки базы данных](#)

Инструкция: [Локальный плагин «Техническая поддержка СЭО ЗКЛ». Страница информации о продукте](#)

Появилась функция защиты от переполнения диска: загрузка файлов на сервер блокируется, если объем свободного места заканчивается.#3703

Пример использования:

Анонсы релизов

Преподаватель центра ДО в субботу активно наполнял курсы видеоматериалами. После загрузки файлов разделы жесткого диска переполнились, из-за чего база данных не смогла функционировать и система «зависла». Из-за выходного дня системный администратор вышел только в понедельник, подключил к системе дополнительный жесткий диск, чтобы система возобновила свою работу. Благодаря новой функции простой системы можно избежать: СЭО ЗKL автоматически блокирует загрузку новых файлов, если на диске остается меньше 20% свободного пространства, и отображает предупреждение. Таким образом, не происходит полной остановки системы и не требуется экстренного вмешательства системного администратора, т.к. остальные функции СЭО ЗKL, кроме загрузки новых файлов, продолжают работать.

Скриншоты:

[Статус защиты от переполнения диска](#)

Инструкция: [Работа с файлами в СЭО ЗKL. Файловый контент](#)

Появилась возможность вручную выставлять оценки в элементе «Занятие ЗKL» в курсе. #3590

Пример использования:

Колледж проводит смешанное обучение: электронные учебные курсы включают в себя и онлайн-занятия. Занятия организуются с помощью элемента курса «Занятие ЗKL». Учебный план предусматривает выставление оценок за активность на уроке. Ранее для этого приходилось создавать отдельное «задание вне сайта» и выставлять в нем оценки, которые затем синхронизировались с оценками Занятия ЗKL. В новой версии появилась возможность выставить оценки прямо в Занятии ЗKL, не создавая лишних элементов. Учитель выбирает опцию «Вручную» в настройках Занятия ЗKL в поле «Вариант выставления оценки» и проставляет оценки.

Скриншоты:

[Выставление оценок вручную в Занятии ЗKL](#)

Инструкция: [Элемент курса «Занятие ЗKL»](#)

Обновления плагинов

Плагин «Опыт!» (block_xp) обновлен до версии v.3.12.0

- Новые функции: отображение рейтинга студентов, новый шорткод для отображения количества баллов, улучшение доступа к отчету.
- Исправлены ошибки некорректного отображения шорткодов со свойством top и некорректного поведения события user_leveledup, и

Анонсы релизов

др.

- Мелкие исправления и улучшения.

Плагин «Размер курса» (`report_coursesize`) обновлен до версии v.4.1 2021030808

Плагин «Видеоконференция BigBlueButton» (`mod_bigbluebuttonbn`) обновлен до версии v.2.4.6

- Устранены ошибки, выявлявшиеся автоматизированными тестами.
- Исправлена ошибка, вызывавшая исчезновение видеозаписей при деактивации опции записи сессии.
- Исправлена ошибка, из-за которой записи удаленных активностей не отображались после настроек.

Плагин «Выбор Слова» (`qtype_wordselect`) обновлен до версии v.2.48

- Исправлена ошибка обработки фильтра `filter_multilang2` в тегах с многоязычным контентом на странице.
- Исправлена ошибка в каскадных файлах стилей, вызывавшая некорректное отображение текста в разметке страницы.

Исправления ошибок

- Исправлена проблема некорректного отображения подвала поверх контентной области в центре страницы, возникавшая при манипуляциях с элементом H5P в теме «СЭО ЗКЛ». #2948
- Исправлена проблема замедленного отображения док-панели и смещения ее элементов книзу до полной загрузки страницы. Теперь док-панель отображается сразу и без смещения во время загрузки страницы. #3456

Новая документация в базе знаний

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

- Плагин «Аутентификация пользователей OAuth». Настройка авторизации через социальные сети. [Ссылка для клиентов](#)

Обновление документации в базе знаний

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

- Справка СЭО ЗКЛ. [Ссылка для клиентов](#)
- ЭД-004. Электронный деканат. Учебные дисциплины. [Ссылка для клиентов](#)

Анонсы релизов

- ЭД-014. Электронный деканат. Учебные процессы. Журнал группы.
Итоговая ведомость. [Ссылка для клиентов](#)
- Сертификат СЭО ЗKL. [Ссылка для клиентов](#)
- Журнал событий. Отчеты и настройки. [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;
- Internet Explorer, не ниже 11.

Состав и настройки системного окружения Технической площадки должны соответствовать:

- веб-сервер Apache 2.4;
- СУБД MySQL, не ниже 5.6;
- Unoconv;
- Msodbcsql;
- КриптоПро CSP, КриптоПро ЭЦП SDK (необходимо при интеграции с ЕСИА);
- интерпретатор PHP 7.2:
 - 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, 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
страница 4 / 5

Анонсы релизов

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 27.05.2022 года в 16-00 по московскому времени. [Перейдя по ссылке](#) и подписавшись на него, 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.

Чтобы получать уведомления о предстоящих онлайн-мероприятиях и новых видео-обзорах, 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: #1563

Опубликовал: : Сергей Гаврилов

Последние обновление: 2022-06-24 11:37