

Расширенный анонс релиза 3.9.15b



[<3.9.15a](#)

[3.9.17a>](#)

Дата релиза: 18.08.2022г.

Компания «Открытые Технологии» представляет версию **3.9.15b** среды электронного обучения ЗКЛ на базе Moodle 3.9.15 LTS и модуля «Электронный Деканат 3.9.15». Данный расширенный анонс включает изменения, выпущенные в версии 3.9.15b.

В фокусе

- **В Панель управления СЭО ЗКЛ добавлен отчёт с результатами аттестации по набору дисциплин.**
- **Расширены возможности настройки внешнего вида СЭО ЗКЛ и внесены изменения в структуру разделов и групп настроек.**

Улучшения

В Панель управления СЭО ЗКЛ добавлен отчет «Протокол экзамена по профессиональному модулю», отображающий среднее арифметическое приведенных к единой шкале результатов аттестации по набору дисциплин для выбранных пользователей. Доступны настройки оформления отчета, выбор формата оценок, формата отчета. #3586

Пример использования:

Сотрудникам деканата колледжа нужны ведомости для промежуточной аттестации, которая проводится в форме комплексного экзамена по нескольким дисциплинам. В Панели управления СЭО ЗКЛ теперь можно сформировать такую ведомость, например, для каждой группы.

Скриншоты:

[Отчёт «Протокол экзамена по профессиональному модулю»](#)

[Настройки отчета](#)

Инструкция: [Отчеты в СЭО ЗКЛ](#)

tutor

Расширен функционал и изменена структура разделов настроек профилей темы оформления СЭО ЗКЛ: фонов основных элементов, шапки страницы, подвала страницы и цветовой схемы.

Перегруппированы настройки фонов. Добавлена возможность задавать цвет и изображение фона по ширине сайта и на всю ширину окна браузера для каждого элемента страницы отдельно: сворачиваемой секции над шапкой, текста над шапкой, шапки, док-панели, области верха страницы, хлебных крошек, секции над контентом, основного контента, области низа страница, секции под контентом, рамки подвала и подвала. Стало возможно изменять горизонтальные отступы между иконками и заголовками в док-панели, высоту полосы над подвалом. В группе настроек цветовой схемы появилась возможность изменять цвет фона и текста ссылок автоматического связывания глоссария при наведении и без наведения, а также цвет фона и текста заголовков лекций. #3846

Пример использования:

Брендбук учебного центра содержит уникальные текстуры. Ранее привести оформление внешнего вида СЭО ЗКЛ в полное соответствие с брендбуком не представлялось возможным. В новой версии в профиль темы оформления были загружены собственные текстуры для док-панели и хлебных крошек, а также более расширенно использованы возможности по брендированию, и внешний вид СЭО стал полностью соответствовать брендбуку.

Скриншот: [Настройки фонов основных элементов](#)

Инструкция: [Настройка внешнего вида СЭО ЗКЛ](#)

В Панели управления СЭО ЗКЛ добавлена возможность отобразить контекст, к которому принадлежат глобальные группы. #3728

Пример использования:

В филиальной сети имеется большое количество глобальных групп с похожими названиями. В панели управления СЭО ЗКЛ ранее отображались названия, курсы и участники глобальных групп. Администратор добавил на вкладке «Глобальные группы» новые колонки «Название контекста» и «contextid», и список глобальных групп стал отображать данные о контексте.

Скриншот: [Отображение контекста, к которому принадлежат глобальные группы](#)

Инструкция: [Панель управления СЭО ЗКЛ. Локальный плагин](#)

Появилась возможность экспорта информации о курсах и категориях курсов во внешнюю базу данных. #3816

tutor

Пример использования:

При разработке интеграции с внешними информационными системами, например, системами класса "Электронный деканат", появилась возможность передавать во внешнюю систему перечень электронных курсов, размещенных в СЭО ЗКЛ. Это упрощает процесс интеграции. Благодаря этому появляется возможность более точно синхронизировать учебные планы с подписками на электронные курсы в СЭО ЗКЛ и сопоставлять полученные в электронных курсах оценки с успеваемостью во внешней информационной системе. Например, ведется работа над такой интеграцией с АСУ «Спрут».

Скриншот: [Экспорт информации о курсах и категориях курсов во внешнюю базу данных](#)

Инструкция: [Панель обработки прецедентов. Локальный плагин](#)

Для процессов подключения к внешней базе данных разработан функционал указания источника. #3909

Пример использования:

Ранее, при использовании сразу нескольких инструментов интеграции, использующих в качестве источника данных буферную базу данных, интерфейсы настройки внешних источников различались. Теперь разработан унифицированный интерфейс для упрощения управления внешними источниками.

Скриншот: [Единый интерфейс указания внешнего источника](#)

Инструкция: [Панель обработки прецедентов. Локальный плагин](#)

Для оптимизации работы с полями пользователя произведен рефакторинг программного кода для плагинов «Аутентификация СЭО ЗКЛ», «Ограничение доступа по результату сравнения поля профиля с датой или числом», «Электронный деканат», «Информация», «Автозачисление ЗКЛ», «Техническая поддержка СЭО ЗКЛ», «Панель управления СЭО ЗКЛ», «Логика курса», «Время, затраченное на изучение курса», «Ведомость текущих оценок по курсу», «Объединенный отчет по результатам прохождения элементов курса». #3776

Пример использования:

Преподаватель Центра ДО формирует отчет «Время, затраченное на изучение курса» по студентам. Ранее дата в отчете выводилась в формате timestamp, а имя студента отображалось в двух полях «Фамилия» и «Имя». В новой версии дата выводится в календарном формате, а имя в одном поле «Полное имя».

Обновления плагинов

Плагин «Выбор Слова» (qtype_wordselect) обновлен до версии v.2.49#3893

Плагин «Gift with medias format» (qformat_giftmedia) обновлен до версии v.1.05#3894

Плагин «Ограничение по роли в курсе» (availability_role) обновлен до версии v.3.9-r6#3896

Плагин «Ограничение по паролю» (availability_password) обновлен до версии v.3.9-r5#3897

Исключения плагинов

Продолжается процесс переноса интеграции с системой Webinar.ru в элемент курса «Занятие ЗКЛ» и вывода из эксплуатации устаревшего модуля «Webinar.ru». С текущей версии, создание новых дистанционных мероприятий в сервисе Webinar.ru возможно только с помощью элемента курса «Занятие ЗКЛ». Однако дистанционные мероприятия, ранее созданные с помощью элемента курса «Webinar.ru», по-прежнему могут быть проведены с помощью старого модуля. В последующем, устаревший модуль «Webinar.ru» будет переведен в режим только отображения архива уже проведенных занятий. #3881

Инструкции:

[Миграция с плагина «Webinar.ru» на «Занятие ЗКЛ»](#)

[Элемент курса «Занятие ЗКЛ»](#)

Обновление документации в базе знаний

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

- ЭД-010. Электронный деканат. Договоры с учениками. [Ссылка для клиентов](#)
 - ЭД-007. Электронный деканат. Сотрудники. [Ссылка для клиентов](#)
 - Способы регистрации и аутентификации пользователей. [Ссылка для клиентов](#)
 - Способ зачисления на курс плагин «Запрос на зачисление». [Ссылка для клиентов](#)
 - Настройка итоговой оценки за курс. Работа с формулами. [Ссылка для клиентов](#)
 - ЭД-015. Журнал группы. Документация. [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;
- 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;
- Uniconv;
- 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 **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 среду 14.09.2022 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: #1558

Опубликовал: : Ольга Кулябина, Сергей Гаврилов

Последние обновление: 2024-09-20 15:43