

Анонсы релизов

Расширенный анонс релиза 3.9.17a



[<3.9.15b](#)

[3.9.17b>](#)

Дата релиза: 21.09.2022г.

Компания «Открытые Технологии» представляет версию **3.9.17a** среды электронного обучения 3KL на базе Moodle 3.9.17 LTS и модуля «Электронный Деканат 3.9.17». Данный расширенный анонс включает изменения, выпущенные в версии 3.9.17a.

В фокусе

- **В модуль «Занятие 3KL» интегрирован сервис вебинаров BigBlueButton.**
- **Появилось много новых функций в модуле «Занятие 3KL»:** ссылка для гостевого доступа, плеер для просмотра видеозаписей состоявшегося занятия, возможность выделять время на подготовку вебинара, указывать ссылку на трансляцию YouTube и делать рассылку уведомлений о приближающемся занятии.

Улучшения

В элементе курса «Занятие 3KL» добавлена интеграция с сервисом вебинаров BigBlueButton. #2662

Пример использования:

В колледже используется плагин BigBlueButton в качестве основного средства видеоконференцсвязи. Ранее преподаватели не могли выставлять оценки в уроках и были ограничены во многих возможностях и настройках при составлении расписания, взаимодействии с учащимися через инструменты интерфейса, и т.д. В новой версии сервис вебинаров BigBlueButton интегрирован прямо в «Занятие 3KL», и преподаватели теперь пользуются ранее недоступными для этого провайдера видеосвязи преимуществами занятия: гибко задают формат и тип уроков, отмечают посещаемость, задают домашние задания и ставят оценки прямо в занятии, настраивают дату и время уроков по разным критериям.

Анонсы релизов

Скриншоты:

[Выбор провайдера BigBlueButton в настройках «Занятия 3KL»](#)

[Интерфейс видеоконференции BigBlueButton в «Занятии 3KL»](#)

Инструкция: [Элемент курса «Занятие 3KL»](#)

В интерфейсе элемента курса «Занятие 3KL» на базе провайдера TrueConf появилась готовая ссылка для гостевого доступа. #3957

Пример использования:

Преподаватель проводит вебинары в «Занятии 3KL», в котором участвуют как зарегистрированные, так и незарегистрированные участники. В предыдущих версиях, чтобы отправить незарегистрированным участникам ссылку для присоединения, преподавателю приходилось формировать ее вручную после запуска конференции: нажимать на иконку «поделиться этой страницей», копировать ссылку и отправлять ее вместе с инструкциями по изменению URL ссылки в адресной строке. Теперь готовая ссылка гостевого доступа автоматически отображается сразу в интерфейсе сессии занятия, и преподавателю достаточно скопировать и отправить ее.

Скриншот: [Готовая ссылка для гостевого доступа](#)

Инструкция: [Элемент курса «Занятие 3KL»](#)

В элементе «Занятие 3KL» на базе любого провайдера появилась возможность выделять небольшое время на подготовительные мероприятия для спикеров, чтобы начинать вебинар точно в заявленное время. #3946

Пример использования:

Учебный центр организует вебинары, на которых выступает несколько спикеров. В предыдущей версии, спикеры начинали вебинар одновременно с участниками и не имели возможности заранее проверить оборудование, настроить трибуну, загрузить файлы и т.д., из-за чего первые минуты эфира часто были потеряны, и вебинар фактически начинался немного позже. В новой версии, спикеры могут войти в конференцию до заявленного времени начала и подготовиться, пока остальные участники ожидают снаружи комнаты вебинара. По готовности спикеров организатор может вручную досрочно открыть доступ остальным участникам, и они будут ожидать уже внутри комнаты вебинара. По истечении времени, выделенного на подготовительные мероприятия, сессия автоматически переходит в активный статус, и ровно в заявленное время начала все участники вебинара переходят к вопросам по существу.

Анонсы релизов

Скриншот: [Настройка времени на организацию занятия](#)

Инструкция: [Элемент курса «Занятие 3KL»](#)

В модуле «Занятие 3KL» в настройках сессии провайдера TrueConf добавлена возможность указать ссылку для присоединения к трансляции на YouTube. #3935

Пример использования:

В курсе организуется занятие в модуле «Занятие 3KL» с использованием провайдера TrueConf и параллельно проводится трансляция на youtube.com. В более ранних версиях приходилось отправлять ссылку на YouTube всем участникам сессии. В новой версии для сессий на базе TrueConf появилась возможность указать в настройках ссылку для трансляции на YouTube. Она отобразится в интерфейсе занятия как один из вариантов подключения для учеников.

Скриншот: [Настройки ссылки для присоединения к трансляции на YouTube](#)

Инструкция: [Элемент курса «Занятие 3KL»](#)

Доработаны алгоритмы подсчета общей посещаемости в модуле «Занятие 3KL»: если у пользователя стоит отметка о присутствии хотя бы в одной сессии занятия, то он считается присутствовавшим на занятии. #3591

Пример использования:

Студент входит сразу в несколько локальных групп. При создании занятия студент автоматически распределяется во все сессии, привязанные к локальной группе, и раньше преподавателю надо было отмечать колонку о присутствии такого студента в каждой сессии, чтобы он считался посетившим занятие. В новой версии преподавателю достаточно отметить присутствие лишь в одной сессии, и студент будет учтен посетившим занятие.

Скриншоты:

[Отметка о присутствии в одной сессии занятия](#)

[Автоматическое отображение присутствия во второй сессии занятия](#)

Инструкция: [Элемент курса «Занятие 3KL»](#)

В модуле «Занятие 3KL» на базе любого провайдера вебинаров появился плеер для просмотра видеозаписи состоявшегося вебинара прямо в занятии. #3961

Пример использования:

Анонсы релизов

Колледж проводит занятия с помощью элемента курса «Занятие ЗКЛ» и ведет их видеозапись. Ранее сделанные организатором видеозаписи прошедшей сессии занятия нельзя было просмотреть непосредственно в Занятии, студентам приходилось скачивать и запускать их у себя на компьютере локально, при этом им были доступны копии таких видеозаписей, что не всегда обеспечивало защиту законных интересов авторов и правообладателей. В новой версии студенты могут запустить и посмотреть видеозаписи проведенного занятия прямо в интерфейсе занятия и более не тратить время на скачивание, а организаторы могут предоставить студентам право только просмотра в плеере или право как просмотра, так и скачивания видеозаписей.

Скриншот: [Плеер для просмотра видеозаписи состоявшегося вебинара](#)
Инструкция: [Элемент курса «Занятие ЗКЛ»](#)

В «Занятии ЗКЛ» появилась возможность делать рассылку уведомлений участникам и спикерам о приближающемся занятии. #3970

Пример использования:

Вуз проводит в аспирантуре занятия в модуле «Занятие ЗКЛ». Чтобы участники не пропускали занятия и не опаздывали, сотрудникам деканата приходилось вручную рассылать напоминания по электронной почте. В новой версии они включают функцию оповещения участников и/или спикеров за час до начала занятия в настройках модуля «Занятие ЗКЛ», и рассылка происходит автоматически.

Скриншот: [Настройки рассылки уведомлений участникам и спикерам о приближающемся занятии](#)
Инструкция: [Элемент курса «Занятие ЗКЛ»](#)

В плагин «Медиаплееры» добавлена возможность отображать и просматривать видео с Rutube. #3713

Пример использования:

Учебный центр использует в курсах видеоматериалы, размещенные на видеохостинге Rutube. Ранее его медиаформат не поддерживался в СЭО ЗКЛ, и пользователям приходилось переходить по ссылке на внешний ресурс. В новой версии гиперссылки на видеозаписи на rutube.ru, добавленные с параметром «Внедренное», отобразятся и воспроизведутся в видеоплеере Rutube прямо на странице СЭО ЗКЛ.

Анонсы релизов

Скриншот: [Отображение ссылки в видеоплеере Rutube](#)

Инструкция: [Элемент курса «Занятие 3KL»](#)

Упрощен алгоритм принятия политик сайта и пользовательских соглашений при самостоятельной регистрации пользователей. #3971

Пример использования:

В учебном центре при самостоятельной регистрации новых пользователей обеспечиваются требования Федерального закона 152-ФЗ «О персональных данных»: пользователь принимает политику конфиденциальности, размещенную на сайте, публичную оферту учебного центра и дает согласие на обработку своих персональных данных. Ранее пользователям приходилось последовательно изучать и принимать нормативные документы до завершения регистрации, из-за чего некоторые пользователи не доходили до конца процедуры, и учебный центр терял потенциальных клиентов. В новой версии совместно используются плагины «Политики соглашений 3KL» и плагин «Аутентификация СЭО 3KL», все политики и соглашения отмечаются галочкой прямо на форме регистрации, благодаря чему больше пользователей стало доходить до завершения регистрации.

Скриншот: [Включение плагина «Политики соглашений 3KL»](#)

Инструкция: [Элемент курса «Занятие 3KL»](#)

В модуле «Занятие 3KL» оптимизированы запросы к серверу провайдера TrueConf и улучшена производительность всей интеграции. #3962

Инструкция: [Элемент курса «Занятие 3KL»](#)

Обновления плагинов

Плагин «Модуль HotPot» (mod_hotpot) обновлен до версии v.2022-09-06(47) (Build 2022090647) #3978

Плагин «Аутентификация по ключу пользователя» (auth_userkey) обновлен до версии v. 2022081901 (Build 2022081901) #3979

Исправления ошибок

- Решена проблема с фильтром по группам и имени-фамилии в элементе «Задание», который сбрасывался и искажал количество работ на проверку в личном кабинете в блоке «Информация» и в открывающемся из него по ссылке списке непроверенных заданий в блоке «Надо проверить». #3973

Анонсы релизов

Пример:

В учебном центре задания в курсах организованы по группам. Раньше, когда преподаватели на странице оценивания элемента «Задание» включали фильтрацию по группе и/или заглавным буквам фамилии слушателей, искажалось количество работ в счетчике работ на проверку в блоке «Информация» в личном кабинете и в открывающемся оттуда по гиперссылке общем списке заданий в блоке «Надо проверить». В новой версии фильтры в задании сбрасываются и сразу же возвращаются, и отображение количества в счетчике работ на проверку и списке заданий больше не искажается.

- Исправлена проблема сброса фильтров при переходе из списка заданий в блоке «Надо проверить» к странице оценивания слушателя, который более не соответствует условиям фильтра в элементе «Задание». #3732

Пример:

Преподаватель оценивает непроверенные работы в задании, которое организовано по двум группам, и интересуется только первой группой. Он включил фильтрацию по группе на странице оценивания элемента «Задание», но не обновил список непроверенных заданий блока «Надо проверить» и перешел к работе слушателя, который уже не соответствует новому фильтру. В предыдущей версии появлялась прокси-страница, которая автоматически сбрасывала старый фильтр и перенаправляла на страницу оценивания работы слушателя. В новой версии появляется информация о несоответствии оцениваемого слушателя новому фильтру и предупреждение о том, что фильтр собьется, если преподаватель принудительно перейдет на страницу оценивания такого слушателя.

- Исправлены ошибки, вызывавшие повторное отображение политик и соглашений при регистрации пользователя через плагин «Аутентификация СЭО ЗКЛ» и первом входе в систему. #3397
- В элементе «Занятие ЗКЛ» языковые строки в интерфейсе настроек способа указания даты занятия изменены на более интуитивно понятные. #3721

Пример:

ВУЗ использует в учебном процессе все форматы занятия в «Занятии ЗКЛ»: Общее, Подгруппы и Индивидуальное. Раньше преподаватели путались при выборе способов указания даты, потому что те не были интуитивно понятны и не имели в своих названиях уточнения к какому формату они относятся. В новой версии названия способов указания даты, которые соответствуют лишь одному формату занятия, стали более интуитивно понятны, а в скобках получили указание на формат: «По согласованию (Индивидуальное)» вместо «Свободное время», «Выбор подгруппы (Подгруппы)» вместо «Время по заявке», «Относительно даты старта подписки (Индивидуальное)» вместо «Относительно даты старта подписки». В результате преподаватели

Анонсы релизов

перестали путаться и с первого раза правильно выбирают нужную опцию.

- На странице «Техническая поддержка СЭО ЗКЛ» устранена проблема неправильного отображения количества свободного места на диске. #3983
- Исправлена ошибка, из-за которой настройки цвета фона и текста ссылок автоматического связывания глоссария не применялись к ссылкам автоматического связывания внутри всплывающего окна браузера. #3981

Обновление документации в базе знаний

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

- Самостоятельное системное администрирование сервера с СЭО ЗКЛ, подготовленного специалистами компании «Открытые технологии». [Ссылка для клиентов](#)
- Единый интерфейс подключения к внешним БД. [Ссылка для клиентов](#)
- Панель обработки прецедентов. Локальный плагин. [Ссылка для клиентов](#)
- Интеграция СЭО ЗКЛ с информационными системами, в том числе решениями на базе 1С: 1С:Университет, 1С:Колледж, 1С:ЗУП. [Ссылка для клиентов](#)
- Блок «Информация». Управление настраиваемыми полями в блоке «Информация» (MyInfo), поля профиля, личный кабинет. [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.

Состав и настройки системного окружения Технической площадки должны соответствовать:

- веб-сервер Apache 2.4;

Анонсы релизов

- 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 **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 28.09.2022 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.

Анонсы релизов

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: #1582

Опубликовал: : Сергей Гаврилов

Последние обновление: 2025-05-27 14:48