

Анонсы релизов

Расширенный анонс релиза 4.1.20b



[<4.1.20a](#)

[4.1.21a>](#)

Дата релиза: 24.09.2025г.

Компания «Открытые Технологии» представляет версию **4.1.20b** среды электронного обучения ZKL на базе Moodle 4.1.20 LTS и модуля «Электронный Деканат 4.1.20. Данный расширенный анонс включает изменения, выпущенные в версии 4.1.20b.

В фокусе

- Обновлена API-интеграция с социальной сетью «ВКонтакте».

Улучшения

- В плагине «OAuth ZKL» обновлен API интеграции с провайдером аутентификации «VK ID». Изменения связаны с переводом всех сервисов социальной сети «ВКонтакте» с домена vk.com на домен vk.ru. #7941

Примеры использования:

С 30 сентября 2025 года социальная сеть «ВКонтакте» полностью переходит в доменную зону .ru. Оперативная доработка интеграции СЭО ZKL обеспечила корректную работу провайдера аутентификации «VK ID» в новой зоне имен без необходимости дополнительного изменения настроек провайдера администратором системы. Правка потребуется только для кастомных провайдеров, сконфигурированных вручную.

Скриншоты:

[Окно авторизации с настроенным провайдером аутентификации «VK ID»](#)

Инструкция:

[Плагин аутентификации пользователей «OAuth ZKL». Настройка авторизации через социальные сети](#)

Для разработчиков

страница 1 / 3

(с) 2025 ООО "Открытые технологии" <sp-other@opentechnology.ru> | 28.12.2025

URL: <https://kb.opentechnology.ru/content/250/823/ru/rassirennij-anons-reliza-4120b.html>

Анонсы релизов

В инструмент администратора «Целостность данных ЗКЛ» добавлен показатель «Обнаружение поврежденных файлов», позволяющий выполнить поиск и вывести список файлов, контрольные суммы которых отличаются от значений, сохраненных в таблице filedir. #7932

Обновления плагинов

Плагин блока «Опыт!» (block_xp) обновлен до версии 2025041303. #7840

Плагин элемента курса «Контрольный список» (mod_checklist) обновлен до версии 2025041902. #7841

Плагин блока «Размер курса» (report_coursesize) обновлен до версии 2024112602. #7898

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;
- 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 (рекомендуемая версия) или 8.1 (условно поддерживаемая версия):
 - 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, pcrc, hash;

Анонсы релизов

- 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»** (р. 5 — Требования к рабочему месту пользователя, р. 6 — Требования к Технической площадке), который доступен на странице «Документы» [сайта компании](#).

Установить новую версию

Если вы — действующий клиент ООО «Открытые технологии», просто подайте заявку на обновление в техническую поддержку.

В период гарантийного обслуживания СЭО ЗKL (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: #1827

Опубликовал: : Полина Андреева

Последние обновление: 2025-10-22 13:28