# Анонсы релизов Расширенный анонс релиза 4.1.20b



Дата релиза: 24.09.2025г.

Компания «Открытые Технологии» представляет версию **4.1.20b** среды электронного обучения 3KL 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 АРІ-интеграция с социальной сетью «ВКонтакте».

## **Улучшения**

• В плагине «OAuth 3KL» 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 3КL 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:

<u>Окно авторизации с настроенным провайдером аутентификации «VK ID»</u>

### Инструкция:

<u>Плагин аутентификации пользователей «OAuth 3KL». Настройка</u> авторизации через социальные сети

## Для разработчиков

страница 1/3

## Анонсы релизов

В инструмент администратора «Целостность данных ЗКL» 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 3KL 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 Арасће 2.4;
- СУБД MySQL, не ниже 5.7;
- Unoconv;
- Msodbcsql;
- КриптоПро CSP, КриптоПро ЭЦП SDK (необходимо при интеграции с ЕСИА);
- интерпретатор РНР 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, pcre, hash;

страница 2 / 3

## 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» <u>сайта компании.</u>

## Установить новую версию

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

В период гарантийного обслуживания СЭО 3KL (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 <u>сайте</u> 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