

## Расширенный анонс релиза 4.5.5a-beta

[<4.5.4b](#)[4.5.5b>](#)

Дата релиза: 18.06.2025г.

Компания «Открытые Технологии» представляет версию **4.5.5a-beta** среды электронного обучения ЗКЛ (далее - СЭО ЗКЛ) на базе Moodle 4.5.5 LTS и модуля «Электронный деканат 4.5.5». Данный расширенный анонс включает изменения, выпущенные в версии 4.5.5a [REDACTED].

### В фокусе

- Версия 4.5.5a завершает этап бета-тестирования миграции СЭО ЗКЛ на ядро Moodle 4.5 LTS. Со следующего релиза ветка 4.5 становится основной, весь новый функционал и исправления ошибок будут добавляться туда, а новые релизы СЭО ЗКЛ ветки 4.1, включающие только обновления ядра Moodle для версии 4.1 и плагинов Moodle, будут выходить по мере выпуска новых версий Moodle в ветке 4.1.

---

### Обновление плагинов

Плагин «Опыт!» (block\_xp) обновлен до версии 2025041302.

Плагин «CSV format» (qformat\_csv) обновлен до версии 2025050900.

Плагин типа вопросов «На соответствие (с перетаскиванием)» (qtype\_ddmatch) обновлен до версии 2025051900.

Плагин «Kprime» (qtype\_matrix) обновлен до версии 2025052700.

Плагин «Общая статистика» (report\_overviewstats) обновлен до версии 2025052900.

Плагин «Ограничение по роли в курсе» (availability\_role) обновлен до версии 2024100702.

**Плагин «Прокторинг «Examus» (availability\_examus2) обновлен до версии 2025052600.**

**Плагин «Сетка» (format\_grid) обновлен до версии 2024101503.**

**Плагин «Офлайн-тест» (mod\_offlinequiz) обновлен до версии 2024071203.**

**Плагин «Редактор формул от WIRIS» (filter\_wiris) обновлен до версии 2025061000.**

---

## 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 136;
- Firefox, не ниже 128;
- Safari, не ниже 16.6;
- Microsoft Edge, не ниже 133;
- Opera, не ниже 118 (условно поддерживаемый);
- Яндекс.Браузер не ниже 25 (условно поддерживаемый).

Состав и настройки системного окружения Технической площадки должны соответствовать:

- веб-сервер Apache 2.4;
- СУБД MySQL, не ниже 8.0;
- Unoconv;
- Msodbcsql;
- КриптоПро CSP, КриптоПро ЭЦП SDK (необходимо при интеграции с ЕСИА);
- интерпретатор PHP 8.1 :
  - 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;
  - с настройками - memory\_limit не менее 256 мегабайт, file\_uploads включен, max\_execution\_time не менее 600 секунд, opcache.enable включен, max\_input\_vars >= 5000.
- 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](#).

---

## Вебинар по анонсу релиза

Совместный вебинар, посвященный выходу релизов 4.1.19a и 4.5.5a, состоится в пятницу 20.05.2025 года в 14-00 по московскому времени. На нем 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.

Выберите вариант участия в вебинаре:

- пройдите предварительную регистрацию [по ссылке](#);
- если не хотите регистрироваться, посмотрите вебинар на нашем канале в «VK Видео» [по ссылке](#).

Чтобы своевременно получать уведомления о предстоящих онлайн-мероприятиях и новых видеообзорах, подпишитесь на наши каналы «Среда электронного обучения ЗКЛ (Русский Moodle)» в [ВКонтакте](#), на [YouTube](#) и в [Telegram](#).

---

## 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: #1741

Опубликовал: : Сергей Гусев

Последнее обновление: 2025-07-24 11:29