Чек-лист готовности cmi5

Пройдите перед публикацией cmi5-решения. Каждый пункт подробно разобран в статье.

А. Структура курса (cmi5.xml)

- [ ] cmi5.xml перечисляет все Assignable Unit (AU) и блоки с launch URL
- [ ] У каждого AU есть title, objectives и правило moveOn
- [ ] Контент лежит в ZIP или на удалённом сервере («контент как сервис»)
- [ ] Курс укладывается в 1 000 AU (столько обязана поддерживать любая cmi5-LMS); блоки осмысленно группируют AU

Б. Утверждения и завершение

- [ ] AU шлёт cmi5-defined утверждения (initialized, completed, passed, failed, terminated)
- [ ] moveOn задан для каждого AU: Passed, Completed, CompletedAndPassed, CompletedOrPassed, NotApplicable
- [ ] Mastery score (0–1) берётся из данных запуска, а не зашит в контент
- [ ] completed, passed и satisfied разделяются в отчётах
- [ ] Видео-AU шлёт xAPI Video Profile внутри сессии

В. Платформа, запуск и продакшен

- [ ] Целевая LMS поддерживает cmi5 (лучше с тестом CATAPULT) и связана с LRS
- [ ] Moodle: cmi5 и xAPI – сторонними плагинами; российская LMS – поддержка подтверждена вендором
- [ ] Нет cmi5 в целевой LMS? Запасной путь: SCORM 1.2 для зачётки + xAPI в свой LRS
- [ ] Launch URL передаёт endpoint, actor, registration, activityId и одноразовый fetch URL
- [ ] Утверждения проверены на реальном LRS, а не только сгенерированы
- [ ] Отчётность умеет запрашивать LRS по session, actor, verb и object

До первого утверждения: персональные данные (152-ФЗ)

cmi5-утверждения несут персональные идентификаторы и поведенческий след – это персональные данные по 152-ФЗ. LRS с данными граждан РФ работает на базах данных в России (ч. 5 ст. 18); если основание – согласие, оно оформлено отдельным документом (ч. 1 ст. 9, с 01.09.2025). Сначала решите, что собираете, зачем и на какой срок. Это инженерные рекомендации, а не юридическая консультация.