

## Настройки SCORM

- На этой странице более подробно рассматриваются настройки [действия SCORM](#) после добавления его в курс, а также параметры администрирования сайта.
- Пакеты SCORM также можно добавить, выбрав формат курса Single activity при настройке курса, а затем загрузив или перетащив пакет. Применяются те же настройки.

Обратите внимание, что если вы хотите отредактировать существующий пакет SCORM, нажмите на ссылку Редактировать справа и выберите действие, которое вы хотите предпринять, например, «Изменить настройки».

## Содержание

- 1 [Общее](#)
- 2 [Пакет](#)
  - 2.1 [Внешность](#)
    - 2.1.1 [Ширина](#)
    - 2.1.2 [Высота](#)
    - 2.1.3 [Параметры](#)
- 3 [Наличие](#)
- 4 [Степень](#)
- 5 [Управление попытками](#)
- 6 [Параметры совместимости](#)
- 7 [Другие настройки](#)
- 8 [Параметры администрирования сайта](#)
  - 8.1 [Параметры значений по умолчанию](#)
  - 8.2 [Другие важные настройки](#)

## Общее

В описании предоставьте инструкции для студентов. Установите флажок, если вы хотите, чтобы эти инструкции отображались на странице курса.

## Пакет

Перетащите или щелкните значок вверху слева, чтобы загрузить пакет SCORM. (Обратите внимание, что не следует распаковывать пакет перед отправкой.)

Если ваш администратор добавил дополнительные опции в *Администрирование сайта*>*Развертки*>*Модули активности*> *Пакет SCORM*, то они будут доступны в раскрывающемся меню. Смотрите раздел Настройки сайта ниже.

Если вы получаете доступ к пакету SCORM из репозитория (например, [репозитория файловой системы](#) или [частных файлов](#)), вы можете создать **псевдоним / ярлык** для него, а затем установить частоту обновления, чтобы установить частоту обновления Moodle, чтобы проверить, есть ли обновленный ZIP-архив. (Дополнительные сведения о настройке псевдонима/ярлыка см. в разделе [Работа с файлами](#).)

Можно выбрать файл `imsmanifest.xml` и иметь его в качестве псевдонима/ярлыка. Для этого необходимо создать [репозиторий файловой системы](#) и при его настройке разрешить относительные файлы. Извлеките пакет SCORM в папку. При нажатии на кнопку **Добавить**, чтобы добавить пакет SCORM, выберите папку репозитория файловой системы с вашим пакетом SCORM, найдите и выберите файл `imsmanifest.xml`, гарантируя вам возможность создать псевдоним / ярлык для файла. Сохранение и отображение. (Обратите внимание, что в настоящее время этот метод поддерживается только репозиторием файловой системы.)

## Внешность

### Дисплейный пакет

Выберите текущее или новое окно. Обратите внимание, что при выборе нового окна учащимся необходимо убедиться, что всплывающие окна включены.

### Отображение структуры курса на странице входа

Если этот параметр включен, то оглавление пакета будет отображаться, когда учащиеся нажмут кнопку для доступа к пакету.

### Показать навигацию

Этот параметр определяет, отображаются ли кнопки навигации или нет.

1. Нет - они скрыты
2. Под содержимым - они отображаются под пакетом SCORM
3. Floating - кнопки навигации плавают (с опциями выбора позиции слева и сверху)

### Отображение состояния попытки

Вы можете выбрать, отображать ли сводку попыток учащегося на странице ввода, на странице [панели мониторинга](#) или на обеих страницах. Этот параметр полезен при отладке проблем с оценкой - выяснении того, почему пользователь получил определенную оценку.

*Следующие настройки становятся видимыми при нажатии кнопки "Показать больше":*

## Ширина

Ширина размера рабочей области в виде значения `css`, % или пикселей. Значение по умолчанию — 100%. Вы можете перейти на другой процент, поставив символ % после

числа (например, 80%). Можно также задать значение в пикселях, введя число выше 100 (например, 800).

## Высота

Высота размера рабочей области в виде значения `css`, % или пикселей. Значение по умолчанию — 500 пикселей. Вы можете изменить значение на процент, поставив символ % после числа (например, 80%). Можно также задать значение в пикселях, введя число выше 100 (например, 800).

## Параметры

Существует ряд флажков для: Разрешить прокрутку окна, отображая ссылки на каталоги, строку местоположения, строку меню, панель инструментов и / или статус.

- **Страница структуры контента для студентов** - никогда, первый доступ, всегда
- **Отключить режим предварительного просмотра** — если для этого параметра установлено значение Да, кнопка Предварительный просмотр на странице просмотра действия пакета SCORM/AICC будет скрыта. Учащийся может выбрать предварительный просмотр (режим просмотра) действия или попробовать его в обычном режиме. Когда объект обучения завершается в режиме предварительного просмотра (обзора), он помечается значком просмотра
- **Отображение структуры курса в плеере**

## Наличие

---

Выберите здесь даты, когда вы хотите, чтобы пакет SCORM был доступен для студентов.

## Степень

---

### Метод сортировки

Объекты обучения — этот режим показывает количество завершенных/пройденных учебных объектов для действия. Максимальное значение — это количество учебных объектов пакета. *Кончик:* Если пакет SCORM сообщает о `cmi.core.lesson_status` и не сообщает о `cmi.core.score.raw`, следует использовать этот параметр.

Высшая оценка - На странице оценки будет отображаться самый высокий балл, полученный пользователями во всех пройденных учебных объектах. *Кончик:* Если пакет SCORM сообщает `cmi.core.score.raw` и не сообщает о `cmi.core.lesson_status`, следует использовать этот параметр: Средняя оценка или Сумма.

Средняя оценка - При выборе этого режима Moodle рассчитает среднее значение всех баллов.

Сумма баллов - В этом режиме все баллы будут добавлены.

### **Максимальный сорт**

Неприменимо, если метод оценки является объектами обучения. Обычная настройка - 100. Если ваш высокий балл SCO отличается от 100, вы должны соответствующим образом скорректировать это значение. Если метод оценки является одним из параметров оценки, то оценка в журнале оценок представляет собой пакетную оценку, разделенную на это число.

## Управление попытками

---

### **Количество попыток**

Определяет количество попыток, разрешенных пользователям. Он работает только с пакетами SCORM 1.2 и AICC. SCORM2004 имеет собственное определение максимальных попыток.

Возможность начать новую попытку предоставляется флажком над кнопкой **Ввод** на странице структуры содержимого, поэтому убедитесь, что вы предоставляете доступ к этой странице, если хотите разрешить более одной попытки.

Попытка не завершается до тех пор, пока `cmi.core.lesson_status` для попытки не будет установлено значение «завершено» или «пройдено». После этого учащийся доступен флажок **Начать новую попытку**.

### **Попытки оценки**

Если вы разрешаете несколько попыток для учащихся, вы можете выбрать, как записать результат в зачетную книжку по первому, последнему, среднему или самому высокому значению.

**Отображать состояние попытки** — если эта функция включена, оценки и оценки за попытки отображаются на странице структуры SCORM. Этот параметр позволяет блоку отображать больше информации для пользователя на странице входа в SCORM и в блоке обзора курса - если вы отключите его, он будет отображать меньше информации. Этот параметр полезен при отладке проблем с оценкой - выяснении того, почему пользователь получил определенную оценку.

### **Принудительная новая попытка**

Если это включено, то каждый раз, когда учащийся обращается к пакету, он будет считаться новой попыткой.

### **Блокировка после последней попытки**

Если это включено, то, как только учащийся исчерпал все свои попытки, он больше не может получить доступ к пакету SCORM.

## Параметры совместимости

---

### **Автоматическое продолжение**

Для пакетов SCORM, содержащих несколько обучающих объектов (или SCO), и для параметра Автопродолжение установлено значение Да, когда обучающий объект вызывает метод "close communication", следующий доступный объект запускается автоматически. Если задано значение Нет, пользователи должны использовать предоставленную навигацию, чтобы перейти к следующему объекту. Многие пакеты SCORM содержат только один обучающий объект (или SCO), поэтому этот параметр не применяется.

*Примечание:* Если пакет содержит несколько ветвей, функция Авто-Продолжить будет перемещаться только от одного объекта к другому в рамках одного раздела.

### **Форсирование завершено**

Если этот параметр включен, то состояние текущей попытки устанавливается на "завершено". Обратите внимание, что это относится только к пакетам SCORM 1.2 и полезно, если пакет SCORM не обрабатывает повторную попытку правильно, в режиме просмотра или просмотра или иным образом неправильно выдает состояние завершения.

### **Автоматическая фиксация**

Некоторые пакеты SCORM по какой-либо причине явно не вызывают Commit() регулярно, поэтому ход выполнения не сохраняется в базе данных. Это исправление будет Commit() данных из пакета SCORM через 60 секунд после установки значений, если пакет Commit() не будет выполнен раньше.

### **Оценка мастерства переопределяет статус**

Если этот параметр включен и в пакете предоставляется оценка мастерства, при вызове LMSFinish и установке необработанной оценки, если необработанная оценка ниже оценки мастерства, состояние урока будет переопределено и установлено значение "failed". Более подробную информацию об этом поведении можно найти в [FAQ SCORM:Moodle changes cm1.core.lesson\\_status от завершенных или переданных к неудачным](#)

## Другие настройки

---

В зависимости от того, что включено для вашего сайта и курса, вам также может потребоваться изучить [Общие настройки модуля](#), [Ограничить доступ](#), [Завершение действий](#), [Теги](#) и [компетенции](#)

Если ваш пакет SCORM не отображается должным образом, проверьте настройки сайта ниже:

## Параметры администрирования сайта

---

Эти опции доступны администратору сайта через *плагины > модули активности > пакет SCORM*.

### Параметры значений по умолчанию

Многие параметры, доступные в администрировании пакета SCORM, просто устанавливают значение по умолчанию для параметров установки модуля активности SCORM, предоставляемых в курсах. Отредактируйте эти параметры, чтобы сэкономить

время при добавлении большого количества пакетов или установить стандарт для представления на сайте.

## Другие важные настройки

Ниже приведены параметры, которые **не** просто устанавливают значение по умолчанию для просмотра страницы редактирования действий SCORM.

### **Частота автоматического обновления**

Если не используется стандартный пакет SCORM, загруженный с помощью filepicker, и пакет SCORM размещен за пределами вашей установки Moodle, будет доступна опция автоматического обновления пакета - вы можете выбрать обновление пакета при каждой записи в пакет или ежедневно через Moodle cron.

### **Время синхронизации**

#### **Включение стандартного режима SCORM 1.2**

Если этот параметр отключен, то можно будет превысить допустимый объем хранимых данных для пакетов SCORM 1.2. Многие пакеты SCORM превышают ограничение в 4096 символов, и хотя SCORM 2004 допускает большее количество символов, оно не поддерживается. Этот параметр будет означать, что пользователи могут разрешить своим пакетам 1.2 хранить больше данных. При отключении он расширяет количество элементов, ограниченных до 256 и 4096 спецификацией SCORM 1.2, до 64000 (максимальное значение, разрешенное в спецификации SCORM 2004)

#### **Включить внешний тип пакета**

Если выбран этот параметр, представляет текстовое поле для вставки URL-адреса в удаленный imsmanifest.xml (в распакованном удаленном пакете SCORM), а также параметр выбора файлов, предоставляемый по умолчанию. Обратите внимание, что содержимое воспроизводится из указанного расположения, а не распаковывается в файловую систему Moodle. Поэтому, если базовый URL-адрес отличается от вашего URL-адреса moodle, то безопасность браузера будет блокировать междоменное общение, и никакая информация об оценках / отслеживании не будет передана обратно в Moodle.

#### **Включить тип загруженного пакета**

Если выбран этот параметр, представляет текстовое поле для вставки URL-адреса в удаленный пакет.zip пакет SCORM. Пакет загружается и распаковывается в файловую систему Moodle.

#### **Включить тип пакета IMS**

Позволяет выбрать пакет из репозитория IMS

#### **Принудительное включение JavaScript для пользователей**

Поскольку SCORM API использует JavaScript для сохранения данных в Moodle, это отличная идея!

#### **Активация отладки и трассировки API (установка маски захвата с помощью apidebugmask)**

Включает отладку для действий SCORM. В Moodle 2 вам больше не нужно включать отладку в параметрах разработчика.

### **Маска захвата отладки API**

.\* будет выполнять отладку только для пользователя admin: вы можете использовать маску для включения отладки при определенных условиях. Например, если вы вошли в систему с помощью пользователя admin (имя пользователя admin), вы можете установить маску API на: **admin.\*** Пользователи, не вошедшие в систему как admin, не будут видеть журнал отладки. Маска API "Default" - .\*, которая переводится примерно для **всех**.

### **Включить прямой URL-адрес AICC**

Упрощает подключение к внешне размещенному контенту AICC, так как преподавателю не нужно создавать пакет AICC и он может напрямую ссылаться на внешний URL-адрес AICC.

### **Включение внешнего AICC HACP**

Действие SCORM также может поддерживать внешнюю связь AICC HACP, где пакет AICC размещается на сайте внешних поставщиков контента и передает http-запросы непосредственно с внешнего сервера, а не в сеансе веб-браузера пользователя - это отключено по умолчанию.

### **AICC передает числовой идентификатор пользователя**

#### **Защита загружаемых пакетов.**

По умолчанию это отключено, что означает, что пакеты всегда можно загрузить (например, для автономного мобильного использования). Если это включено, то только пользователи с возможностью course:manageactivities могут загружать пакет.