

Как ускорить разработку курсов в Moodle с помощью iSpring Suite Max



В Moodle «Лекция» – это полноценное учебное пособие с теорией и практикой. Теория помогает передать знания в виде текста с картинками и видео, а практический тест – проверить, насколько студент усвоил прочитанное.

Создание лекции может занять час или несколько дней – всё зависит от сложности темы и объёма материалов. Если вы собираете лекцию в Moodle впервые, то работа займёт вдвое дольше: большую часть времени уйдёт на знакомство с интерфейсом программы.

Есть способ вдвое ускорить создание лекций для Moodle – с помощью конструктора iSpring Suite. Конструктор работает на базе PowerPoint и помогает превратить в онлайнлекцию простую презентацию.

В этой статье рассмотрим как создать курс в iSpring Suite Max и загрузить его в Moodle.

Примеры курсов, созданных в iSpring Suite

Примеры интерактивных курсов, тестов, тренажёров и видеоуроков от пользователей iSpring Suite из России и СНГ.



Игра-тренажёр «**Без паники**» для детей школьного возраста

Смотреть →



Онлайн-курс по эффективным приёмам в общении «**Как** говорить, чтобы тебя понимали?»



Онлайн-курс «**Орфография:** интересно, интенсивно, резльтативно» для детей и всех, кто хочет писать грамотно

Смотреть →

Тренажёр по инфобезопасности

Защити свои данные от хакеров

Каждый год в мире появляются новые схемы мошенничества. Проверьте, сможете ли вы обойти уловки киберпреступников. Тренажёр по инфобезопасности «Защити свои данные от хакеров»

Смотреть →

Готовим шикарный омлет

Сегодня тебе предстоит освоить искусство приготовления вкуснейшего омлета. Ты узнаешь, какие ингредиенты тебе понадобятся и сможешь проверить свои знания в итоговом тесте. Готов показать себя?

Онлайн-курс по искусству приготовлению вкуснейшего омлета «**Готовим шикарный омлет**»

iSpring Suite Max работает на базе PowerPoint



iSpring Suite – это программа для создания онлайн-курсов на базе PowerPoint. Курс можно собрать из уже готовых презентаций, документов, видеороликов и тестов. При этом iSpring Suite сохранит все эффекты PowerPoint: от стилей текста до сложных анимаций.

После установки iSpring Suite в PowerPoint появляется отдельная вкладка.



Заходите сюда, добавляете в презентацию видео, картинки, тесты, различные интерактивности. Нажимаете кнопку «Публикация» – курс в формате SCORM или Tin Can готов. Остается загрузить его в Moodle. Изучить материал можно на любом устройстве – он автоматически подстраивается под экран планшета или телефона.

Ключевые возможности программы iSpring Suite Max



Электронные курсы

С iSpring Suite Мах можно создавать обучающие материалы любой сложности прямо в PowerPoint. Для быстрой работы над курсом в вашем распоряжении библиотека из 89 000 заготовок: готовых шаблонов курсов, картинок, фонов и иконок.



Обучающий онлайнкурс «**Основы** голосования и подсчёта голосов»



Тесты для качественного среза знаний

Не нужно ограничиваться стандартными тестами с выбором правильного ответа. Для точной проверки знаний конструктор предлагает 14 типов заданий: от выбора одного верного ответа до перетаскивания слов и объектов.

Чтобы во время тестирования обучающиеся не списывали, можно перемешать вопросы и ограничить время ответа. Так ученикам будет спросить ответы у друга.

В тест можно добавить обратную связь – объяснить, почему ответ неверный и сослаться на пройденный материал, чтобы устранить пробел в знаниях.



Онлайн-тест с оригинальным оформлением «**Удивительный** Эверест»

Диалоговые тренажёры для отработки навыков

iSpring Suite поможет создать тренажеры для тренировки навыков общения, например, на иностранном языке.

Диалоговый тренажер – это игра, в которой вы отвечаете на вопросы собеседника, выбирая один из предложенных вариантов ответа.

Чтобы создать тренажер, разработчики курсов обычно продумывают всю логику проекта, настраивают переменные и пишу код. В iSpring Suite вы собираете диалог на готовых шаблонах: достаточно добавить текст, выбрать фон и персонажа из встроенной библиотеки.



Диалоговый тренажёр с озвученными репликами персонажей «**Разговор** с клиентом банка»

Профессиональные видеокурсы без сложного монтажа

В конструкторе можно собрать записи лекций или тренингов в единый видеокурс. Добавляйте в видео слайды с ключевыми тезисами, оформляйте аннотации, графики, титры и подписи прямо на холсте видеоредактора.



Обучающий мультфильм «**Записки** путешественника» с несколькими вариантами развития событий

Смотреть →



Электронные книги из текстовых документов

Можно превратить документы в электронные книги. Их не нужно скачивать для чтения – можно открыть прямо в Moodle. Вы получите статистику по прочтению и узнаете, кто из студентов просто пролистал документ, а кто изучил его внимательно.



Электронная книга с иллюстрациями «**Солнечная система**»

Смотреть →



У iSpring Suite есть версия для браузера, в которой можно создавать статьи с текстом, картинками, интерактивностями и тестами. К работе легко подключить коллег: достаточно поделиться ссылкой. Они помогут проверить и доработать материал.

Дизайн для недизайнеров: основные принципы работы Интерактивная статья по основам графического дизайна «**Дизайн для недизайнеров:** основные принципы работы»

Как собрать онлайн-курс в iSpring Suite Max: <mark>3 шага</mark>

В рамках статьи мы создадим небольшой курс по пожарной безопасности, который поможет освоить программу. Посмотрите, как выглядит готовый курс:



Онлайн-курс по правилам поведения при пожаре «Пожарная безопасность»

Смотреть →

Скачаем бесплатную версию программы

Для начала работы нужно установить iSpring Suite Max на компьютер. У программы есть бесплатная пробная версия на 14 дней. В течение этого времени вам доступны все возможности iSpring Suite Max. Курсы, которые вы создадите, будут работать, даже когда закончится пробная версия.

Чтобы скачать программу, достаточно указать свое имя, почту и номер телефона. Номер банковской карты не нужен. Установка программы займёт 5 минут. После этого на рабочем столе появится иконка iSpring Suite Max для быстрого запуска.



| Автосо | охранение 💽 | | ?•" 🖓 🖣 ⊽ | : | Информацио |
|----------|-----------------|---------|-----------------|-------------------|----------------|
| Файл | Главная | Вставка | Конструктор | Переходы | Анимация |
| Ļ | | | R | | YouTube Web |
| Запись З | Запись Редактор | Тест | Интерактивность | Диалоговый Запись | Co mes |
| аудио | видео | | | тренажер экрана | |
| Соп | оовождение | 1 12 | | Вставка | |

Переходим в редактор тестов. На панели инструментов нажимаем на «Тест».

Откроется редактор тестов. Здесь выбираем «**Создать новый тест**».

Создаём информационные слайды. В верхнем меню нажимаем на «Инфослайд».

| П т Гланая Помощь | |
|--|--------------------------------|
| Онфосмала Францозснать Кварскать Версила Версила | |
| 🔲 Данные 🗟 Слайды Информационный слайд | Свойства слайда |
| Inore X Baroseec cadaa | Обратная связы: Нет ~ |
| ✓ Fpynna sonpoces 1 0 | |
| 1. Загловон слайда Инфранциона/ слайда Описание | |
| Pegyinara terca Bipolobeu / He spolobeu | |
| Обратная связь и ветеление | Zaroneese caalige Voterseer |
| Облатиза (2015). Вателациа | |
| Ofpartual casts orts.noverta) ····· → | |
| Calify 1 to 1 | |



В поле «Заголовок слайда» указываем его название.

Чтобы задать фон, нажимаем на вкладку «**Дизайн**», выбираем «**Формат фона**» и «**Вид заливки**». Можно загрузить свою картинку или выбрать готовый из более 2500+ фонов в библиотеке iSpring Suite Max.

Это был вводный слайд с темой курса. По тому же принципу вы можете оформить другие слайды с теорией. Дальше разберем, как добавить тест.

3 Создаём тест

Создаём страницы с вопросом. Нажимаем на кнопку **«Вопрос»** в верхнем меню. Давайте создадим вопрос, где студенту нужно будет расположить варианты ответов в правильном порядке. Такого типа вопроса нет в Moodle.

🔆 ispring

| 🔲 🔻 Главная | Помо | щь | | | | | | | |
|--|-------------------|--------------------------------------|-----|--|--|--|--|--|--|
| Инфослайд Группа вопросов Введение т | | 🛅 Дублировать ≣0 Связать т | | 🔀 Вырезать 🖹 Копирова 🛅 Вставить | пъ <u>В</u> <u>и</u> <u>v</u> <u>x</u> | | | | |
| Вопросы | Вопросы | | | | | | | | |
| Выбор одного ответа | Выбор | нескольких гветов | Bep | ✓ № № но/Неверно | аbс Краткий ответ | | | | |
| 123 Числовой ответ | 1 С 2 С 3 С | вательность | Co | ответствие | Заполнить пропуски | | | | |
| ————————————————————————————————————— | Перет | Слов | Вые | бор области | Перетаскивание объектов | | | | |
| = ○ ● ○ = ○ ○ ● = ● ○ ○ Шкала Ликерта | | Эcce | | | | | | | |

В новом окне вводим текст вопроса и добавляем ответы в правильном порядке в поле «**Верный порядок**».



Вот что у нас получилось. Ученик увидит ответы в случайном порядке.

Выбираем в выпадающем

списке тип вопроса

«Последовательность».



Кроме последовательности, в нашем тесте ещё есть другие типы вопросов: перетаскивание объекта и выбор области.Вот так выглядит перетаскивание объекта:

| 🧟 📑 🚍 🚍 🛞 🛷 🗧 Пожарка - iSpring Quizma | ker | | | | | | | | - a × |
|--|---|----------------------|--|--|------------------------|-----------|-------|--|--------------------------------|
| III - Главная Помощь | | | | | | | | | |
| Гинфослайд Бопрос Вевдение т Вставка Вставк | № Вырезать № Копирова № Вставить Буфер обмен | на Те | | к 🤯 🖳 роскотр Публика Тест Публикация | Links | | | | |
| 🔲 Данные 🔲 Слайдь | 4 | Вопрос «Пе | еретаскивание объектов» | | | | | Свойства слайда | |
| Поиск ч. шен ч. покипенс эдепис. Информационный слайд | × | Чем туши Выберите | • ть компьютер? подходящий предмет и перетащите его | на огонь. | | | 1 | Тип вопроса: | Оцениваемый ~ |
| Шаг 5. Проведите перекличку Информационный слайд | | Верные сос | ответствия | | | | | Оценка: | По результату 🗸 |
| 8. Запомните! | | Перетаские | ваемый объект | | Область назначения | | | Попытки: | 1 ~ |
| Унформационный слайо 9. Рабочий день в самом разгаре, вы в каб Последоветельность | и | 1 | Рисунок б | | Рисунок 3 | | × | Ограничить время с Перемешивать отве | ответа: 01:00 0 |
| Группа вопросов 2 | 1 | 1 | L Рисунок 4 | | Нет соответствия | | × | Принимать частичн | о верные ответы |
| Чем тушить пожар в офисе? Информационный слайд | | Выбери | ите, что перетащить | | Выберите, куда бросить | | | Настройки перетаски | зания |
| Порошковый огнетушитель Информационный слайд | - 11 | | | | | | | Примагничивать перет К любой области назн | аскиваемый объект: ачения ~ |
| Углекислотный огнетушитель Информационный слайд | - 11 | | | | | | | Тип примагничивания: | |
| Пожарный кран Информоционный слайд | - 11 | | | | | | | В случайном порядке | з области предыдущий |
| Чем тушить компьютер? Выберите под Перетаскиеание объектов | x | | | | | | | Разрешить сброс об положение | бъектов в исходное |
| Группа вопросов 3 | 0 | | | | | | | Перед повторной попь | аткой: |
| Как правильно эвакуироваться? Информационный слайд | - 11 | | | | | | | | Metrax |
| План эвакуации Информоционный слайд | | | | | | | | | |
| У Группа вопросов 4 | 0 | | | | | | | | |
| Причины возникновения пожаров Информационный слайд | | | | | | | | | |
| В офисе нельзя: Информационный слайд | | | | | | | | | |
| Группа вопросов 5 | 1 | Обратная с | связь и ветвление | | | | | and the second sec | |
| Отметьте правильную область на изоб Выбор области | p | | Обратная связь | | | Ветвление | Баллы | Contraction of the second seco | Rad Systems - |
| Заголовок слайда Информационный слайд | | Верно: | Вы ответили верно. | | | | 10 | | |
| Результаты | | Неверно: | Вы ответили неверно. | | | ··· → | 0 | and the second se | |
| Результаты теста Пройден / Не пройден | * | | | | | | | | |
| Слайд 14 из 20 | | | | | | | | | |

Студент должен перетащить один объект на другой. В нашем случае – огнетушитель на горящий компьютер. У вазы с водой нет области назначения, но ее можно перетаскивать. Так мы проверим, насколько студент усвоил материал: знает ли он, что водой нельзя тушить вспыхнувшую технику.

Как создать вопрос «Перетаскивание объектов» →

А вот вопрос с выбором области:



Здесь студент должен отметить нарушения пожарной безопасности. Мы обвели коробки овалом, так как они перекрывают выход. Их и нужно отметить во время прохождения.

Узнать, как создать вопрос «Выбор области» ightarrow

После того, как все слайды созданы, курс готов к публикации в Moodle.

Как загрузить курс из iSpring Suite в Moodle

Мы собрали короткий олнайн-курс. Теперь его нужно сохранить на компьютер и загрузить в Moodle.

1) Сохраняем курс на компьютере

Для этого на панеле инструментов редактора тестов нажмите Публикация. В новом окне выберите вкладку СДО – SCORM 1.2. Именно такой формат курса работает в Moodle. После этого выбираем на компьютере папку, куда сохраним архив с учебным материалом. Выбираем название проекта и папку, в которую тест будет опубликован.

| 🗹 Публикация теста | | | × | | |
|-------------------------------|-------------------------|--|---|--|--|
| V iSpring QuizM | aker | | | | |
| | | | | | |
| 🛄 Мой компьютер | Публикация для (| сдо | | | |
| | Название проекта: | Лекция по пожарной безопасности | | | |
| o iSpring Cloud | Папка: | C:\Users\Tergand\Documents ~ 0630p | | | |
| | Danas como a rufo auroa | | | | |
| iSpring Online | Параметры пуоликаці | | | | |
| | Формат: | \square Запускать в iSpring Play $\textcircled{0}$ | | | |
| <u></u> сло | Размер в браузере: | Использовать исходный размер слайда теста (720x540) | | | |
| Сдо | Качество: | Для стандартного просмотра | | | |
| P | Параметры СДО пакет | та | | | |
| Word | Профиль СДО: | SCORM 1.2 ~ Настроить | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | Опуоликовать Отмена | | | |

Профиль СДО по умолчанию покажет SCORM 1.2. Именно он нам и нужен. Он упакует файлы так, чтобы Moodle смогла их распознать и показать тест в готовом для прохождения виде.

Нажмите «**Опубликовать**». Готовый тест появится в выбранный вами папке как **Лекция по пожарной безопасности.zip**.

2) Создаём пустой курс в Moodle

Он нужен для того, чтобы загрузить в него файл, который мы создали в iSpring Suite. Для этого перейдём в **Администрирование → Курсы → Управление курсами и категориями → Добавить курс**. В появившемся окне введите полное и краткое название будущего курса. Когда заполнили форму, нажимаем «Сохранить и показать».

3) Загружаем SCORM-файл

Переходим в режим редактирования курса и нажимаем «**Добавить** элемент или ресурс».



BigBlueButton Распределить элементы Пакет SCORM представляет собой набор курса в тех. карте файлов, которые упакованы в соответствии с Ш Вики лека согласованным стандартом для учебных Отправить баллы в Text 🔘 🪜 Внешнее приложен РИТМ объектов. Модуль SCORM позволяет ать добавить в курс пакеты SCORM или AICC, Глоссарий Wha которые загружаются в виде архива. ДОБАВИТЬ БЛОК Зад 🕂 🔟 Text ать -Содержимое обычно отображается на Добавить. • нескольких страницах, с навигацией между Пекци й работы страницами. Существуют различные Опрос варианты для отображения содержимого: в всплывающем окне, с оглавлением, с C Пакет SCORM кнопками навигации и т.д. Пакеты SCORM 4 Cor ать -Cemunan обычно содержат вопросы, оценки за ответы записывается в журнал оценок. нт или ресурс 🔏 Тест SCORM может быть использован: Форум Для представления мультимедийного ПРАКТИЧЕ Har контента и анимации Как инструмент оценивания «Personal s жения. РЕСУРСЫ 🚺 Подробнее 1 Добавить Отмена 🕂 📜 Text ать -

Выбираем пакет SCORM и нажимаем кнопку «Добавить».

Перетаскиваем zip-архив с SCORM-курсом, который создали в iSpring Suite.

| ▼ Пакет | | | |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| Частота автообновления 🔝 | Никогда | | |
| Файл с пакетом 🔝 | Максимальный размер новы | кх файлов: 128Мбайт, максимальное | количество прикрепленных файлов: 1 |
| | Файлы | | |
| | | - | |
| | | Для загрузки файлов перетащ | ите их сюда. |

Когда загрузка завершится, появится файл с zip-пакетом.

Выходим из режима редактирования. Наш курс готов к работе. Так он будет выглядеть в Moodle:



Помогу вам запустить онлайнтестирование в школе или вузе

Здравствуйте, меня зовут Анна Кожинова – я автор статьи и специалист по онлайн-обучению компании iSpring. Если в процессе работы над тестом у вас остались вопросы или вы хотите узнать, как наладить онлайн-тестирования в своем учебном заведении, свяжитесь со мной – с удовольствием помогу.



Анна Кожинова

автор статьи и специалист по онлайн-обучению в iSpring

Бесплатная консультация

🛞 +7 937 937 2172 🛛 💬 a.kozhinova@ispring.ru