

Создание страницы электронного учебника



Цель: познакомится с электронными учебниками и научиться создавать простую страницу электронного учебника

Окружающий мир. 1 класс

Содержание

Что и кто?

- Кто такие насекомые?
- Кто такие рыбы?
- Кто такие птицы?
- Кто такие звери?



Окружающий мир. 1 класс

Что и кто?

Кто такие насекомые?

Насекомые – это животные, у которых 6 ног.



Пчела



Бабочка

Окружающий мир. 1 класс

Что и кто?

Кто такие рыбы?

Рыбы – водные животные, тело которых (у большинства) покрыто чешуёй.



Акула



Сом



Щука

Окружающий мир. 1 класс

Что и кто?

Кто такие птицы?

Птицы – это животные, тело которых покрыто перьями.



Окружающий мир. 1 класс

Что и кто?

Кто такие звери?

Звери – это животные, тело которых покрыто шерстью.



Признаки полиграфического учебника

- ☐ структурированность;
- ☐ соответствие стандарту.



Свойства электронных учебников

- ☐ разнообразие форм информации;
- ☐ мультимедийность и интерактивность;
- ☐ тестовые задания с автоматической проверкой;
- ☐ интуитивно понятный интерфейс;
- ☐ наличие дополнительных инструментов и сервисов.

Электронный учебник

- ☐ электронное издание, соответствующее по структуре, содержанию и художественному оформлению печатной форме учебника,
- ☐ содержащее мультимедийные элементы и интерактивные ссылки,
- ☐ расширяющие и дополняющие содержание учебника.

(определение МОН РФ по Приказу от 8 декабря 2014 г. № 1559 «О внесении изменений в Порядок формирования федерального перечня учебников...»)

Варианты электронных учебников



Эргономические требования к электронному учебнику

- ☐ понятность;
- ☐ логичность;
- ☐ сгруппированность по содержанию и функциональному назначению;
- ☐ на экране должна находиться только та информация, которая обрабатывается пользователем в данный момент.

Практическая работа «Создание фрагмента электронного учебника»

Технология. 4 класс

Содержание

Керамика

Виды керамики

Лепка простого сосуда

История гончарного дела



- Создание титульной страницы учебника

Технология. 4 класс

Содержание

Керамика

Виды керамики

Лепка простого сосуда

История гончарного дела



- **Создание страницы учебника по теме «История гончарного дела»**

Технология. 4 класс



Содержание

Керамика

История гончарного дела

Словарь

Гончарство – это производство изделий из обожжённой глины.

Глина не очень прочный материал, легко крошится, размокает в воде. Но, обожжённая при высокой температуре, обретает крепость камня (правда, от удара она всё равно расколется).

Наиболее ранними способами изготовления сосудов были обмазка глиной плетёных корзин (выгоравших при обжиге) или «выскребание» сосудов из цельных комьев глины. Постепенно технологии гончарного дела становились более совершенными.

Настоящая революция в технологии гончарства произошла с изобретением гончарного круга. Он не только позволяет получить более ровную форму изделия, но и ускоряет процесс его изготовления.



- **Создание станицы учебника по теме «Виды керамики»**

Технология. 4 класс



Содержание

Керамика

Виды керамики

Керамикой называют искусство изготовления различных изделий из глины, а также сами эти изделия.

Форма горшка, которая на первый взгляд очень проста, на деле хорошо выверена и разумна. Современные мастера изучают и возрождают культуру предков.



- **Создание станицы учебника по теме «Лепка простого сосуда»**

Технология. 4 класс

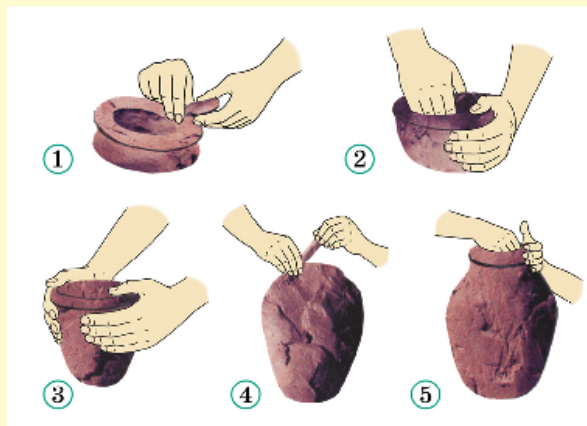
 Содержание

Керамика

Совет 

Лепка простого сосуда

Изготовление сосуда начинается с формовки. При этом можно использовать любые известные вам способы лепки, например способ постепенного наращивания формы (из жгутов).



Стенки сосуда нужно хорошо разгладить, подготовить под роспись.

- **Создание Словаря к теме:**
Керамика

Технология. 4 класс

Словарь



Содержание

Гончарный круг – это станок для формовки керамических изделий, в котором глину закрепляют на вращающейся доске.

Слово «**гончар**» происходит от русского слова «горн» и раньше произносилось как «горнчар».

Горн – это специальная печь для обжига изделий из глины.



Практическая работа «Создание фрагмента электронного учебника»

Окружающий мир. 1 класс

Содержание

Что и кто?

Кто такие насекомые?

Кто такие рыбы?

Кто такие птицы?

Кто такие звери?



- Создание титульной страницы учебника

Окружающий мир. 1 класс

Содержание

Что и кто?

Кто такие насекомые?
Кто такие рыбы?
Кто такие птицы?
Кто такие звери?



- **Создание страницы учебника по теме «Кто такие рыбы?»**

Окружающий мир. 1 класс



Содержание

Что и кто?

Кто такие рыбы?

Рыбы – водные животные, тело которых (у большинства) покрыто чешуёй.



Акула



Сом

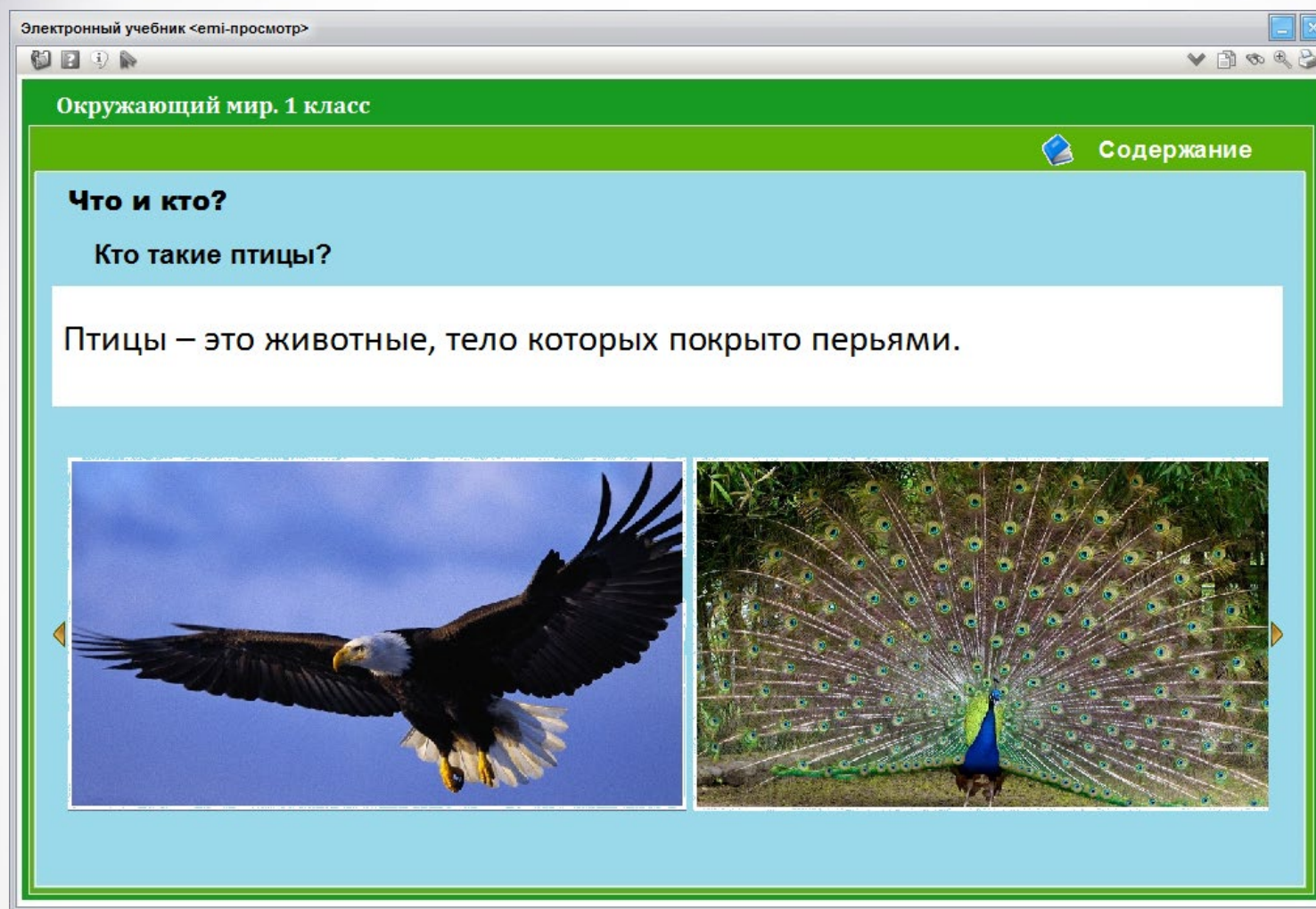


Ерш



Щука

- *Создание страницы учебника по теме «Кто такие птицы?»*



- Создание страницы учебника по теме «Кто такие насекомые?»

Окружающий мир. 1 класс

 Содержание

Что и кто?

Кто такие насекомые?

Насекомые – это животные, у которых 6 ног.

	Пчела		Муравей
	Бабочка		Муха

- **Создание страницы учебника по теме «Кто такие звери?»**

