Алалыкин Виктор Сергеевич, Учитель физики, КОГОБУ ЦДОД, г. Кирова alalykinvs@idist.ru

Использование «облачных» презентаций в системе СДО «Виртуальный класс»

При проведении уроков современный учитель не представляет свою работу без использования презентаций. Они позволяют продемонстрировать на уроке большое количество наглядного материала: рисунки, схемы, таблицы, тексты (формулировка законов, формулы и т.д.), видеозаписи, анимации, физические модели.

Презентации очень хорошо и удобно использовать на уроках.

Современные ИКТ технологии предлагают дополнительные возможности работы с презентациями. Больше не требуется специальное программное обеспечение для создания, редактирования и просмотра презентации. Любое современное устройство компьютер, планшет, смартфон, имеющий браузер и доступ в интернет, позволяют создавать полноценную презентацию. Презентация создается на специальном сайте (такую возможность дают «облачные» сервисы mail.ru, google.com, microsoft.com и др.). Создания в «облачных» сервисах презентация может быть просмотрена непосредственно на сайте, может быть сохранена на локальном устройстве.

Созданные таким образом презентации имеют ряд преимуществ в сравнение с «классическими» презентациями, созданными на локальном компьютере через специализированные приложения.

Преимущества:

! одновременное редактирование презентации группой людей (нужна ссылка на презентацию в сети интернет и права доступа к ней;

! интеграция презентация на сайт, web-страницу для последующего просмотра любому посетителю данного сайта/страницы;

! Доступна с любого устройства, нет привязки с определенному приложению и устройству;

! Бесплатность данных сервисов;

Минусы:

! Требуется постоянное подключение к сети интернет;

! Зависимость от аккаунта, нужна регистрация в сервисе.

Рассмотрим пример создания и интеграции презентации по астрономии, созданной в сервисе google документы в СДО «Виртуальный класс».

1. Авторизуемся на сайте Google, или создаем учетную запись, если таковой нет. В правом верхнем углу выбираем пункт «приложения Google» и переходим к Диску.



Россия					
Реклама	Для бизнеса	Bcë o Google	Конфиденциальность	Условия	Настройки

2. Выбираем в левом верхнем углу, из контекстного меню, пункт Google презентация.

• •			a drive.google.com Č		3			0	0 1		
	Диск	Q Поиск на Диске	3		•	0	\$		5		
		Мой виск -									
	Папку										
		доступ									
1	Загрузить файлы	ГЕТО Л.Ы. И. П									
Ť	Загрузить папку			аконы движения планет							
=	Google Документы	> ОЛЕНИАРАН		Солнечной системы							
m	Google Таблицы	> UUENVIDAN	ли								
G00	Google Презентации			гация без названия		Приемы фо	ормирующе	го оцени	ван		
-	Ewä	Создать пу	стую презентацию	ізменения на этой неделе	Вчер	а внесены и	зменения (R	hamiel Bri	ght		
		Использов	ать шаблон							1	
		Папки		_			По названи	ию 个			
	Резервные копии										
		Лена	Мои треки	н Новая папка							
3	Хранилище										
	Использовано 4,4 ГБ из	Файлы									
		7 Joccu	u		5						
	ПРОСТРАНСТВА	1	Processing								
		- M. al	童								
				Астрономия	a.						
		DS7	m	ō							
		23.pdf	23.pdf	раг 076- Астроно	иия	1	23				

3. Создаем презентацию



4. Созданную презентацию мы можем опубликовать в интернете (на сайте СДО «Виртуальный класс») или поделиться ссылкой для совместного редактирования. Выбираем пункт «опубликовать в интернете»



5. В появившимся окне копируем HTML код содержащий адрес презентации для интеграции ее на нашу web-страницу. Обратите внимание,

что у нас есть возможность выбора размера окна, оно влияет на границы окна презентации на нашем сайте.



6. Скопировав текст, переходим в СДО «Виртуальный класс» и создаем новую страницу.



7. На панели управления содержания страниц выбираем пункт <> - редактор HTML-кода

$\bullet \bullet $	do.idist.ru Č		0 1
Недавние – Google Диск	Презентация без названия - Google Презента	КОГОБУ ЦДОД - Главная страница	Редактирование Страница +
ДО КОГОБУ ЦДОД 🕨 Мои курсы		Путь: р	Виктор Сергеевич Алалыкин 👻
 НАСТРОЙКИ Управление курсом Завершить редактирование Редактировать настройки Пользователи Пользователи Филетры Оценки Оценки Псказатели Значки Резервое копирование Восстановить Мипорт Опубликовать Очистка Банк вопросов Переключиться к роли 	Отображать описание / вступление на странице курса Содержание Содержание страницы	□ Абзац ▼ В I := i= 00 D S X ₂ X ² E = = = : Шрифт ▼ Размер ▼ # 4 _B ± С	и и и и и и и и и и и и и и и и и и и
 ДОБАВИТЬ БЛОК Добавить 	 ▶ Внешний вид ▶ Общие настройки модуля 	Путь: р	<u>الله.</u>

8. Вставляем скопированный html-код в появившееся окно и нажимаем обновить

	do.idis	it.ru Č	0 1 7
Недавние – Google Диск	Презентация без названия - Google Презента	КОГОБУ ЦДОД - Главная страница	Редактирование Страница +
до когобу цдод			🕒 Виктор Сергеевич Алалыкин 👻
Мои курсы			
	Редактор Н	ITML-кода	
НАСТРОЙКИ	Редактор HTML-кода	🔽 Переносит	ь по словам
 НАСТРОИКИ Управление курсом Завершить редактирован Редактировать настройк Пользователи Фильтры Отчеты Оценки Показатели Значки Резервное копирование Восстановить Микорт Отубликовать Очистка Банк вопросов Переключиться к роли Добавить 	Cifrage rrc-"https://docs.google.com/presentation fologi722/ifeidog70/ngBYU000948GKCoolTIEXWBMQ0 start=false&loop=falmeddelayms=3000" frameborder allowfullscreen="true" mozallowfullscreen="true"	////28AXX-19RQT MOTOLOGY "O" width="960" height="569" webkitallowfullscreen="true"> <td></td>	

9. Сохранив страницу, мы получаем презентацию как часть учебной web страницы.

Сервис позволяет редактировать презентацию в любое время, внесенные изменения автоматически обновляются в нашей презентации на сайте.



Таким образом, мы можем на нашем сайте разместить не только презентацию, но и многие другие сервисы. Например, видео ролики из youtube, ссылки на музыку из сервиса Яндекс музыки и множество других.

