

Демоверсия
Промежуточная аттестация
Контрольная практическая работа
за курс 10 класса

В связи с бурно развивающимися информационными технологиями и ресурсами большое значение приобрела проблема изучения общих для всех сетевых технологий, чтобы каждый обучающийся мог создавать личностно значимую для него образовательную продукцию. Такой продукцией в данном проекте является веб-сайт. Проект выполняется в рамках последней темы «Создаем сайт с помощью HTML-языка», как промежуточная аттестация за курс 10 класса по программе Н.Д. Угриновича.

Проект "Создание учебного сайта" рассчитан на 3 часа практических занятий и проводится в конце 2 полугодия в 10 классе. Данный проект посвящен формированию у учащихся умений создавать собственную web- страницу с помощью возможностей HTML-языка, вставлять форму, таблицы, рисунки на web- страницах, устанавливать связи между web- страницами.

При работе учащихся по проекту предполагается развитие навыков самостоятельной работы, самообразовательной активности, умения ориентироваться в потоке информации. Отличительной чертой проекта является то, что он предусматривает интеграцию с другими учебными предметами: информация из физики, химии и других учебных предметов может использоваться обучающимися в процессе конструирования сайтов соответствующей тематики. Продуктом работы по проекту планируется представление сайтов учащихся перед комиссией по промежуточной аттестации.

Кодификатор

Код раз дела	Код проверяем ого элемента	Проверяемые элементы содержания
3		Компьютерные сети
	3.1	Принципы построения компьютерных сетей. Сетевые протоколы. Адресация в сети Интернет.
	3.2	Поиск информации в сети Интернет. Использование интеллектуальных сервисов Интернет.
	3.3	Создаем сайт с помощью HTML-языка

Метапредметный результат

Код проверяем ого требования	Проверяемые предметные требования к результатам обучения
3	Умение использовать средства информационных и коммуникационных технологий (далее - ИКТ) в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности:

	3.1	Сформированность базовых навыков и умений по соблюдению требований техники безопасности, гигиены и ресурсосбережения при работе со средствами информатизации; понимания основ правовых аспектов использования компьютерных программ и работы в Интернете.
--	-----	---

План проведения проекта

1. **Подготовительный** (создание проблемной ситуации, постановка цели).

2. **Проектировочный**

Требования к учебному сайту:

- Разработка структуры веб-страницы (провести анализ страниц выбранной темы).
- Форматирование текста и размещение графики.
- Задание фона для страницы.
- Списки на веб-страницах.
- Размещение панели навигации и авторство на странице (найти и проанализировать сайты с различно расположенными панелями навигации).
- Разместить на веб-странице вложенный список, содержащий разные типы списков.

3. **Практический** (подготовка и оформление результатов работы в виде презентации сайта).

4. **Заключительный** (защита сайта и подведение итогов).

Вопросы к защите учебного проекта:

- 1) С какими проблемами столкнулись при работе над проектом?
- 2) Какие положительные моменты можете выделить при работе над учебным веб - ресурсом?
- 3) Предметный тест по теме «Коммуникационные технологии» (по 6 вопросов, 2 варианта)

Web-конструирование. «Теги для оформления текста»

Тест № 1. Вариант № 1.

Вопрос 1. Увеличить размер шрифта можно, используя тег:

- ☐ Ответ 1.
- ☐ Ответ 2.
- ☐ Ответ 3. <P>
- ☐ Ответ 4. <I>

Вопрос 2. Чтобы закончить строку и начать новую используют тег:

- ☐ Ответ 1. <HR>
- ☐ Ответ 2. <A>
- ☐ Ответ 3.

- ☐ Ответ 4. <P>

Вопрос 3. Какой из тегов разместит текст посередине окна браузера?

- ☐ Ответ 1. <P align= justify>
- ☐ Ответ 2. <MIDDLE>
- ☐ Ответ 3.
- ☐ Ответ 4. <P align=center>

Вопрос 4. Какой из тегов служит для управления различными параметрами шрифтового оформления?

- ☐ Ответ 1. <H1>
- ☐ Ответ 2.
- ☐ Ответ 3. <FINT>
- ☐ Ответ 4. <SIZE>

Вопрос 5. Какой из тег не являются парным:

- ☐ Ответ 1. <H1>
- ☐ Ответ 2.

- ☐ Ответ 3. <TABLE>
- ☐ Ответ 4. <A>

Вопрос 6. С помощью тега <I> можно...:

- ☐ Ответ 1. Создать гиперссылку
- ☐ Ответ 2. Вставить рисунок
- ☐ Ответ 3. Оформить выделенный участок текста курсивом
- ☐ Ответ 4. Оформить выделенный участок текста полужирным шрифтом

Web-конструирование. «Теги для оформления текста»

Тест № 1. Вариант № 2.

Впрос 1. Вставить изображение можно, используя тег:

- ☐ Ответ 1.
- ☐ Ответ 2.
- ☐ Ответ 3. <P>
- ☐ Ответ 4. <I>

Вопрос 2. Чтобы вставить горизонтальную черту используют тег:

- ☐ Ответ 1. <HR>
- ☐ Ответ 2. <A>
- ☐ Ответ 3.

- ☐ Ответ 4. <P>

Вопрос 3. Какой из тегов разместит текст посередине абзаца?

- ☐ Ответ 1. <P align= justify>
- ☐ Ответ 2. <MIDDLE>
- ☐ Ответ 3.
- ☐ Ответ 4. <P align=center>

Вопрос 4. Какой из тегов служит для управления размером шрифтового оформления?

- ☐ **Ответ 1.** <H1>
- ☐ **Ответ 2.**
- ☐ **Ответ 3.** <FINT>
- ☐ **Ответ 4.** <SIZE>

Вопрос 5. Какой из тегов определяет гиперссылку:

- ☐ **Ответ 1.** <H1>
- ☐ **Ответ 2.**

- ☐ **Ответ 3.** <TABLE>
- ☐ **Ответ 4.** <A>

Вопрос 6. С помощью тега <i> можно...:

- ☐ **Ответ 1.** Создать гиперссылку
- ☐ **Ответ 2.** Вставить рисунок
- ☐ **Ответ 3.** Оформить выделенный участок текста курсивом
- ☐ **Ответ 4.** Оформить выделенный участок текста полужирным шрифтом