

Семейная форма получения образования

Задание для промежуточной аттестации по информатике,  
8 класс

**Работу нужно сдать в распечатанном виде**

**Учебник:** Угринович Н.Д. Информатика: учебник для 8 класса /Н.Д. Угринович. – 5-е изд., стереотип. – М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017. – 160 с. : ил.

**Дополнительный учебник:** Босова Л. Л. Информатика. 8 класс : учебник / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова. — 6-е изд. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016. — 176 с. : ил.

ПЕРИОД	РАЗДЕЛЫ И ТЕМЫ	ФОРМА КОНТРОЛЯ
Год	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Информация и информационные процессы.</li><li>2. Кодирование текстовой и графической информации.</li><li>3. Кодирование и обработка звука, цифровых фото и видео.</li><li>4. Кодирование и обработка числовой информации.</li><li>5. Хранение, поиск и сортировка информации в базах данных.</li><li>6. Движение и фазы Луны. Затмения Солнца и Луны.</li><li>7. Коммуникационные технологии и разработка web-сайтов.</li></ol>	Творческая работа -реферат <b>или</b> презентация по изученным темам ( <b>одну тему на выбор ученика</b> ).

**Критерии и показатели, используемые при оценивании презентации по информатике.**

**Требования к оформлению слайдов.**

- **Первый слайд** – это титульный лист, на котором обязательно должны быть представлены: название учебной дисциплины, тему презентации, название школы, класс, фамилия, имя, отчество автора.
- В **основной** части презентации содержится информация, собранная и обработанная автором в ходе исследования, излагаются основные факты, и полученные результаты.
- **Последним слайдом** презентации должен быть список используемой литературы. В библиографический список заносятся публикации, издания и источники, которые использовались автором. Количество источников в списке определяется учеником самостоятельно.
- Презентация создается индивидуально (**работы, полностью заимствованные из интернета, оцениваются неудовлетворительно**)
- Выполненную работу нужно сдать к указанному сроку.
- Для всех слайдов презентации необходимо использовать один и тот же шаблон оформления, размер для заголовков - не меньше 24, для информации - не менее 14.
- Количество слайдов не менее **10**.
- Оформление слайдов не должно отвлекать от его содержания. Нежелательны звуковые эффекты в ходе демонстрации презентации. Наилучшими являются контрастные цвета фона и текста (белый фон – черный текст; темно-синий фон – светло-желтый текст и т. д.).
- Не смешивать разные типы шрифтов в одной презентации. Не злоупотреблять прописными буквами (они читаются хуже).
- Вспомогательная информация (управляющие кнопки) не должны преобладать над основной информацией (текстом, иллюстрациями).
- Использовать встроенные эффекты анимации можно только когда без этого не обойтись (например, последовательное появление элементов диаграммы).

## Критерии оценки:

### «5» выставляется, если:

- содержание презентации соответствует заданной теме, которая раскрыта в полном объеме, соблюдены требования к оформлению презентации, без ошибок и недочётов;

### «4» выставляется, если:

- содержание презентации соответствует заданной теме, раскрыта в полном объеме, соблюдены требования к оформлению презентации, при наличии небольших недочетов в его содержании или оформлении;

### «3» выставляется, если:

- основные требования к оформлению презентации соблюдены, но при этом допущены недочеты, например: имеются неточности в изложении материала, имеются упущения в оформлении;

«2» выставляется, если:

- тема презентации не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы;
- презентация учеником не представлена.

## **Критерии и показатели, используемые при оценивании реферата по информатике.**

**Реферат, должен содержать следующие структурные элементы:**

1. титульный лист;
2. содержание;
3. введение;
4. основная часть;
5. заключение;
6. список использованных источников;
7. приложения (при необходимости).

**Рекомендуемый объем структурных элементов реферата представлен в таблице.**

<b>Наименование частей реферата</b>	<b>Количество страниц</b>
Титульный лист	1
Содержание (с указанием страниц)	1
Введение	1
Основная часть	5 - 7
Заключение	1
Список использованных источников	1
Приложения	Без ограничений

**В содержании** приводятся наименования структурных частей реферата, глав и параграфов его основной части с указанием номера страницы, с которой начинается соответствующая часть, глава, параграф.

**Во введении** дается общая характеристика реферата: обосновывается актуальность выбранной темы; определяется цель работы и задачи, подлежащие решению для её достижения; описываются объект и предмет исследования, информационная база исследования, а также кратко характеризуется структура реферата по главам.

**Основная часть** должна содержать материал, необходимый для достижения поставленной цели и задач, решаемых в процессе выполнения реферата. Содержание основной части должно точно соответствовать теме и полностью её раскрывать. Заголовка "ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ" в содержании реферата быть не должно.

**Обязательным** для реферата является логическая связь между главами и последовательное развитие основной темы на протяжении всей работы, самостоятельное изложение материала, аргументированность выводов. Также обязательным является наличие в основной части реферата ссылок на использованные источники.

**В заключении** логически последовательно излагаются выводы, к которым пришел ученик в результате выполнения реферата. Заключение должно кратко характеризовать решение всех поставленных во введении задач и достижение цели реферата.

**Список** использованных источников является составной частью работы и отражает степень изученности рассматриваемой проблемы. Количество источников в списке определяется учеником самостоятельно, для реферата их рекомендуемое количество от 3 до 10. При этом в списке обязательно должны присутствовать источники, а также ныне действующие нормативно-правовые акты, регулирующие отношения, рассматриваемые в реферате.

## **Оформление реферата**

*При выполнении внеаудиторной самостоятельной работы в виде реферата необходимо соблюдать следующие требования:*

- 1.** На одной стороне листа белой бумаги формата А-4 размер шрифта-14; TimesNewRoman, цвет – черный, междустрочный интервал – одинарный поля на странице – размер левого поля – 2 см, правого- 1 см, верхнего-2см, нижнего-2см.
- 2.** Отформатировано по ширине листа на первой странице необходимо изложить план (содержание) работы.
- 3.** В конце работы необходимо указать источники использованной литературы. Включенная в список литература нумеруется сплошным порядком от первого до последнего названия.
- 4.** Список использованных источников должен формироваться в алфавитном порядке по фамилии авторов.
- 5.** По каждому литературному источнику указывается: автор (или группа авторов), полное название книги или статьи, место и наименование издательства (для книг и брошюр), год издания; для журнальных статей указывается наименование журнала, год выпуска и номер.

6. Приложения следует оформлять как продолжение реферата на его последующих страницах. Каждое приложение должно начинаться с новой страницы. Вверху страницы справа указывается слово "Приложение" и его номер. Приложение должно иметь заголовок, который располагается по центру листа отдельной строкой и печатается прописными буквами.

7. Приложения следует нумеровать порядковой нумерацией арабскими цифрами. На все приложения в тексте работы должны быть ссылки. Располагать приложения следует в порядке появления ссылок на них в тексте.

### **Критерии оценки реферата**

Срок сдачи готового реферата определяется утвержденным графиком. В случае отрицательного заключения преподавателя ученик обязан доработать или переработать реферат. Срок доработки реферата устанавливается с учетом сущности замечаний и объема необходимой доработки.

### **Реферат оценивается по системе:**

Оценка "**отлично**" выставляется за реферат, который носит исследовательский характер, содержит грамотно изложенный материал, с соответствующими обоснованными выводами.

Оценка "**хорошо**" выставляется за грамотно выполненный во всех отношениях реферат при наличии небольших недочетов в его содержании или оформлении.

Оценка "**удовлетворительно**" выставляется за реферат, который удовлетворяет всем предъявляемым требованиям, но отличается поверхностностью, в нем просматривается непоследовательность изложения материала, представлены необоснованные выводы.

Оценка "**неудовлетворительно**" тема реферата не раскрыта, не содержит анализа источников. Реферат учеником не представлен.