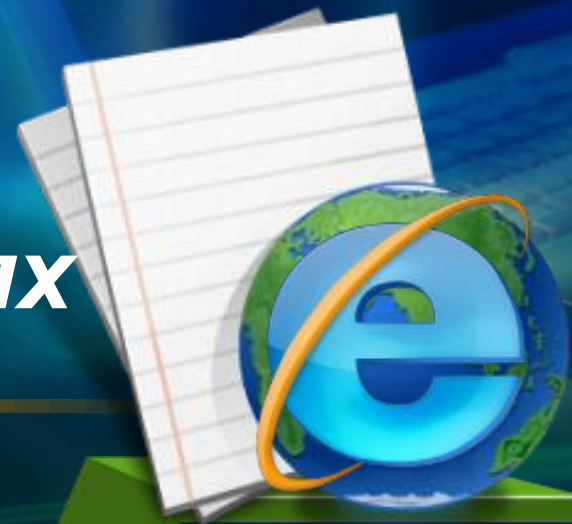


Возможности применения Интернета в образовательных целях

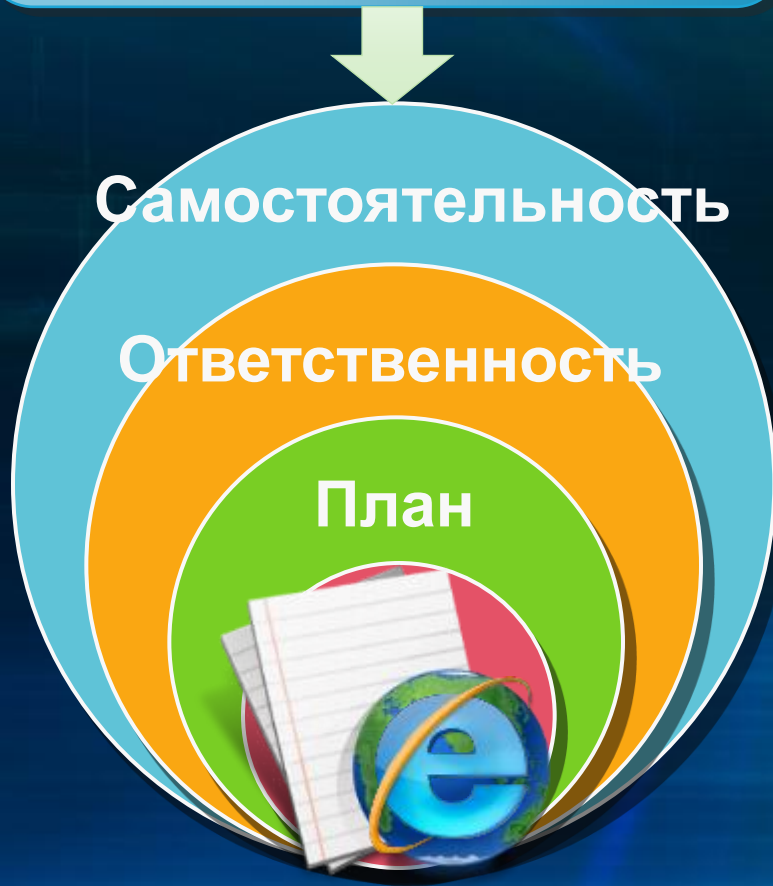
Лебедева А.И.,
заместитель директора по УР
МОАУ «Лицей № 1»

L/O/G/O



Общеобразовательная подготовка школьника

Информатизация



Самостоятельность при получении образования

Ответственность за выбор режима учебной деятельности и информационного взаимодействия с источником учебной информации

Спланированное продвижение в учении, участие в проектно-исследовательской деятельности

Использование ресурсов и сервисов сети Интернет в системе образования

Наглядность,
доступность



Облегчение
работы учителя

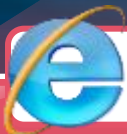


Снижение
отрицательного
влияния



1.1 Предоставление доступа к информационным ресурсам сети Интернет

Использование в образовательных целях



ШКОЛЬНИКАМИ

- как источник дополнительной информации для повышения эрудированности и выполнения учебных проектов



УЧИТЕЛЯМИ

- при подготовке уроков, а также как источник нормативной и организационной информации



МЕТОДИСТАМИ

- для создания авторских методик обучения и учебно-методических комплексов, включающих ЭОР

1.1. Предоставление доступа к информационным ресурсам сети Интернет

1.1.1. Коллекции ЦОР

1.1.2. Системы тестирования

1.1.3. Учебно-методические материалы

1.1.4. Дополнительная научно-педагогическая информация

1.1.5. Учебно-методическая литература на сайтах издательств

1.1.6. Энциклопедические и справочные ресурсы

1.1.7. Средства Интернет-вещания

1.1.8. Нормативно-организационная информация



1.2. Информационное взаимодействие на базе сети Интернет (с помощью коммуникационных сервисов)

1.2.1.

Информационные системы
управления обучением

1.2.2.

Коммуникационные средства
сети Интернет

1.2.3.

Образовательные
Интернет-сообщества

1.2.4.

Средства
дистанционного присутствия
в образовательной среде

1.3. Получение образовательных услуг (дополнительное образование)



Предоставляются **дистанционно**, через сеть Интернет. Современные сетевые технологии обеспечивают **доступность, проверку знаний, связь с тьютором** и т. д.

Примеры коллекций ЦОР:

Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru>;

Каталог электронных образовательных ресурсов <http://fcior.edu.ru>;

Единое окно доступа к образовательным ресурсам <http://window.edu.ru>.

Примеры систем тестирования

Яндекс – Единый государственный экзамен

<http://ege.yandex.ru;>

Система оценки знаний «Инфотест»

<http://infotest.by;>

Система StartExam (прежнее название – OpenTest) <http://www.opentest.ru;>

Единый портал Интернет-тестирования в сфере образования [http://www.i-exam.ru.](http://www.i-exam.ru;)

Примеры сайтов образовательного назначения

Классная физика – для любознательных

<http://class-fizika.narod.ru>

Школьная математика <http://math-prosto.ru>

Математические этюды <http://www.etudes.ru>

Биология для школьников и студентов

<http://botan0.ru>

Видеоуроки «ИнтернетУрок» <http://interneturok.ru>

Примеры сайтов издательств:

Издательство «Дрофа» <http://www.drofa.ru>

Издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний»
<http://www.lbz.ru>

Издательский дом «Первое сентября»
<http://1сентября.рф>

Школа цифрового века
<http://digital.1september.ru/>

Примеры онлайн-энциклопедий:

Википедия – свободная энциклопедия
(<https://ru.wikipedia.org>);

Яндекс – Энциклопедии и словари
(<http://slovari.yandex.ru>);

Мегаbook – Мегаэнциклопедия Кирилла и
Мефодия (<http://megabook.ru>);

Энциклопедия Кругосвет
(<http://www.krugosvet.ru>).

Примеры ресурсов Интернет-вещания:

Интернет-радио «Класс» / Новосибирская открытая образовательная сеть
(http://www.edu54.ru/radio_class);

Познавательно-просветительский и образовательный телеканал
(<http://www.znanietv.ru>).

Доменное интернет-пространство. Дети – это специализированное адресное пространство Рунета для размещения детских ресурсов
(<http://интернет.дети>).

Сайты виртуальных лабораторий и экскурсий

Виртуальные лаборатории по физике

<http://www.all-fizika.com/>

Виртуальные лаборатории по предметам

<http://www.virtulab.net/>

Виртуальный космос

http://webmap.clan.su/dir/kosmos/3d_model_kosmosa/2

Школьнику он-лайн журнал

<http://journal-shkolniku.ru/virtual-ekskursii.html>

Виртуальные 3д экскурсии и панорамы

<http://www.panotours.ru/muzei.html>