



2015

«ФГОС: использование технических средств обучения на уроках изобразительного искусства»

**Составитель: Панова Е.А. к.п.н., доцент ИРО
Ярославль**

Нормативные документы:

- **Примерная основная образовательная программа образовательного учреждения. Начальная школа / [сост. Е. С. Савинов]. - М. : Просвещение, 2011.**
- **Примерная основная образовательная программа образовательного учреждения. Основная школа / [сост. Е. С. Савинов]. - М. : Просвещение, 2011.**
- **Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования. – М.: Просвещение, 2010..**
- **Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования. – М.: Просвещение, 2010..**



2015

ФГОС начального общего образования

ФГОС НОО: Метапредметные результаты освоения ООП НОО

- 7) активное использование информационных и коммуникативных технологий (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач;**
- 8) использование различных способов поиска (в справочниках и открытом пространстве сети Интернет), сбора, обработки, анализа, организации, передачи и интерпретации информации в соответствии с коммуникативными и познавательными задачами учебного предмета**

ФГОС НОО: Метапредметные результаты освоения ООП НОО

9) умение вводить текст с помощью клавиатуры, фиксировать (записывать) в цифровой форме измеряемые величины и анализировать изображения, звуки, готовить свое выступление и выступать с аудио-, видео- и графическим сопровождением; соблюдать нормы информационной избирательности, этики и этикета

ФГОС НОО: Предметные результаты освоения ООП НОО

ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ ИСКУССТВО:

- 4) овладение элементарными практическими умениями и навыками в различных видах художественной деятельности (рисунке, живописи, скульптуре, художественном конструировании), а также в специфических формах художественной деятельности, базирующихся на ИКТ (цифровая фотография, видеозапись, элементы мультипликации)



2015

ПРИМЕРНАЯ ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА НОО

ПРИМЕРНАЯ ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА НОО

2.1. Формирование универсальных учебных действий

Познавательные УУД

Выпускник научится:

- осуществлять поиск необходимой информации для выполнения учебных заданий с использованием учебной литературы, энциклопедий, справочников (включая электронные, цифровые), в открытом информационном пространстве, в том числе контролируемом пространстве Интернета;
- осуществлять запись (фиксацию) выборочной информации об окружающем мире и о себе самом, в том числе с помощью инструментов ИКТ

ПРИМЕРНАЯ ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА НОО

Коммуникативные УУД

Выпускник научится:

- строить монологическое высказывание (в том числе сопровождая его аудиовизуальной поддержкой),
- владеть диалогической формой коммуникации, используя в том числе средства и инструменты ИКТ и дистанционного общения

ПРИМЕРНАЯ ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА НОО

2.1.2. Формирование ИКТ-компетентности.

Метапредметные результаты:

- Обучающиеся приобретут опыт работы с гипермедийными информационными объектами, в которых объединяются текст, графические изображения, цифровые данные, неподвижные и движущиеся изображения, звук, базы данных, которые могут передаваться как устно, так и с помощью телекоммуникационных технологий, сети Интернет;
- Обучающиеся познакомятся с различными средствами ИКТ, освоят общие безопасные и эргономичные принципы работы с ними...

ПРИМЕРНАЯ ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА НОО

Метапредметные результаты:

- Обучающиеся приобретут первичные навыки обработки и поиска информации при помощи средств ИКТ; научатся вводить различные виды информации в компьютер: текст, звук, изображение, цифровые данные; создавать, редактировать, сохранять и передавать гипермедиа-сообщения.
- В результате использования средств и инструментов ИКТ и ИКТ-ресурсов для решения разнообразных учебно-познавательных и учебно-практических задач, охватывающих содержание всех изучаемых предметов...

ПРИМЕРНАЯ ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА НОО

Метапредметные результаты:

- организовывать систему папок для хранения собственной информации в компьютере;
- вводить информацию в компьютер с использованием различных технических средств (фото_ и видеокамеры, микрофона и т. д.), сохранять полученную информацию;
- рисовать изображения на графическом планшете;
- сканировать рисунки и тексты

ПРИМЕРНАЯ ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА НОО

Метапредметные результаты:

- подбирать оптимальный по содержанию, эстетическим параметрам и техническому качеству результат видеозаписи и фотографирования, использовать сменные носители (флэш-карты);
- собирать числовые данные в естественно-научных наблюдениях и экспериментах, используя цифровые датчики, камеру, микрофон и другие средства ИКТ,
- редактировать цепочки экранов сообщения и содержание экранов в соответствии с коммуникативной или учебной задачей, включая редактирование текста, цепочек изображений, видео и аудиозаписей, фотоизображений

ПРИМЕРНАЯ ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА НОО

Метапредметные результаты:

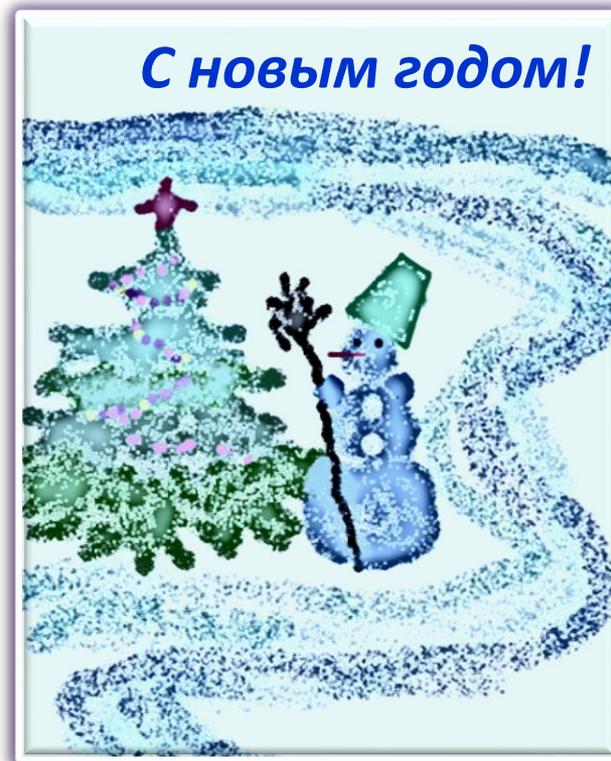
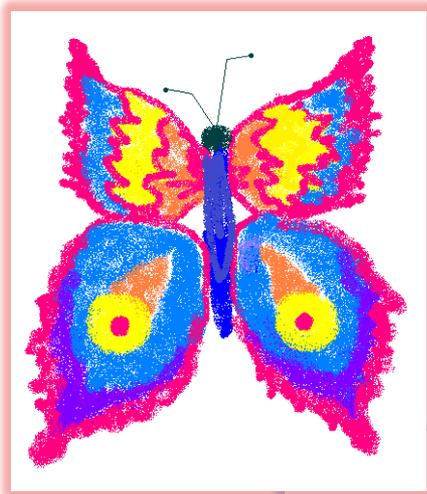
- создавать сообщения в виде аудио и видеофрагментов или цепочки экранов с использованием иллюстраций, видеоизображения, звука, текста;
- готовить и проводить презентацию перед небольшой аудиторией: создавать план презентации, выбирать аудиовизуальную поддержку, писать пояснения и тезисы для презентации;
- создавать изображения, пользуясь графическими возможностями компьютера; составлять новое изображение из готовых фрагментов (аппликация)

ПРИМЕРНАЯ ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА НОО

2.8. Результаты освоения учебного предмета «Изобразительное искусство»:

- научатся применять художественные умения, знания и представления о пластических искусствах для выполнения учебных и художественно-практических задач, познакомятся с возможностями использования в творчестве различных ИКТ средств

Компьютерная графика (в программе Paint)



ПРИМЕРНАЯ ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА НОО

4.4. Программа формирования ИКТ-компетентности обучающихся. «Искусство».

- Знакомство с простыми графическим и растровым редакторами изображений, освоение простых форм редактирования изображений: поворот, вырезание, изменение контрастности, яркости, вырезание и добавление фрагмента, изменение последовательности экранов в слайд-шоу.**
- Создание творческих графических работ, несложных видеосюжетов, натурной мультипликации и компьютерной анимации с собственным озвучиванием, музыкальных произведений, собранных из готовых фрагментов с использованием инструментов ИКТ**



2015

ФГОС основного общего образования

ФГОС ООО: Метапредметные результаты освоения ООП ООО

**11) Формирование и развитие
компетентности в области
использования информационно-
коммуникативных технологий
(ИКТ-компетентности) учащихся**

ФГОС ООО: Предметные результаты освоения ООП ООО

Результаты освоения учебного предмета «Изобразительное искусство»:

- б) приобретение опыта работы различными художественными материалами и в разных техниках в различных видах визуально-пространственных искусств, в специфических формах художественной деятельности, в том числе базирующихся на ИКТ (цифровая фотография, видеозапись, компьютерная графика, мультипликация и анимация)



2015

ПРИМЕРНАЯ ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ООО

1.2.3. Планируемые результаты освоения учебных и междисциплинарных программ

В результате изучения всех без исключения предметов основной школы дальнейшее развитие получают:

- **личностные, регулятивные, коммуникативные и познавательные УУД,**
- **учебная (общая и предметная) деятельность,**
- **общепользовательская ИКТ-компетентность обучающихся**

1.2.3.2. Формирование ИКТ-компетентности

Фиксация изображений и звуков.

Выпускник научится:

- осуществлять фиксацию изображений и звуков в ходе процесса обсуждения, проведения эксперимента, природного процесса, фиксацию хода и результатов проектной деятельности;
- учитывать смысл и содержание деятельности при организации фиксации, выделять для фиксации отдельные элементы объектов и процессов, обеспечивать качество фиксации существенных элементов;
- выбирать технические средства ИКТ для фиксации изображений и звуков в соответствии с поставленной целью

Фиксация изображений и звуков (продолжение).

Выпускник научится:

- **проводить обработку цифровых фотографий с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов, создавать презентации на основе цифровых фотографий;**
- **осуществлять видеосъёмку и проводить монтаж отснятого материала с использованием возможностей специальных компьютерных инструментов**

1.2.3.16. Планируемые результаты освоения учебного предмета «ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ ИСКУССТВО»

Выпускник научится:

- **определять жанры и особенности художественной фотографии, её отличие от картины и нехудожественной фотографии;**
- **применять компьютерные технологии в собственной художественно-творческой деятельности (PowerPoint, Photoshop и др.)**

Обработка старых фотографий (в программах PowerPoint, GIMP)



**2015. Кафедра гуманитарных дисциплин
ГОАУ ЯО ИРО проводит
курсы повышения квалификации по теме:**

**«ФГОС: использование технических
средств обучения на уроках
изобразительного искусства»**

Автор курса: Панова Е.А.

***Приглашаем на курсы учителей по всем учебным
предметам***



**Благодарим
за внимание!**