Управление образования, спорта и молодежной политики администрации Тоншаевского муниципального района

Муниципальное общеобразовательное учреждение «Тоншаевская средняя школа»

Согласована

на педагогическом совете

МОУ Тоншаевская СОШ « ВЯ ОВ 2020 г...

протокол №

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МОУ Тоншаевская СОШ

Е.Г.Смирнова

«31» Свядот 20 КО г.

Приказ № 7- 12/168

Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа

технической направленности «Медиатворчество»

(срок реализации 1 год, для детей 11-16 лет)

Разработчик:

Втюрина Наталья Владимировна, педагог дополнительного образования

р.п. Тоншаево 2020 г. Информационная карта общеобразовательной (общеразвивающей) программы «Медиатворчество»

	nporp	аммы «медиатворчество»
1	Полное название	Дополнительная общеобразовательная
	программы	(общеразвивающая) программа
		«Медиатворчество»
2	Разработчик программы	Втюрина Наталья Владимировна, педагог
		дополнительного образования
3	Руководитель программы	Смирнова Елена Геннадьевна
4	Территория,	Р.п. Тоншаево, Тоншаевский р-он, Нижегородская
	представившая	область
	программу	
5	Название проводящей	МОУ Тоншаевская СОШ
	организации	
6	Адрес организации	606950, р.п.Тоншаево, ул.Октябрьская, д. 54
7	Телефон	8 (831)51-2-16-02
8	Форма проведения	Групповые занятия.
9	Цель программы	Создание условий для развития творческого,
	цель программы	интеллектуального, технического, социального
		потенциала обучающихся через занятия
		медиатворчеством.
10	Направленность	Техническая
10	программы	TOMM TOOKAN
11	Сроки реализации	1 год
11	программы	1104
12	Место реализации	МОУ Тоншаевская СОШ
12	программы	1000 Toninaebokan Com
13	Официальный язык	Русский
10	программы	1 yours
14	Общее количество	15 человек
	участников программы	
	(детей и взрослых)	
	-	
15	География участников	р.п. Тоншаево
	программы	
16	Условие участие в	Дети 11 - 16 лет
	программе	
17	Условия размещения	Посещение МОУ Тоншаевская СОШ – каб. 34
	участников программы	
18	Краткое содержание	Информационные и компьютерные технологии.
	программы	Журналистика и реклама.
		Самопознание личности.
		Фото, видео, кинотворчество.
19	Ожидаемый результат	будут знать:
	1 3	- комплекс специальных знаний и навыков
		журналистики;
		- основные приемы работы в текстовом
		редакторе MS Word;
		- комплекс специальных знаний и навыков работы с
		фотоаппаратом, видеокамерой.
		будут владеть:

- первоначальными навыками оформления детской газеты, используя самостоятельно разработанные образцы оформления;
- основными навыками работы с программами Power Point, Mowie Maker, Photoshop;
- навыками работы с изображениями в системе Photoshop.

будут уметь:

- устанавливать необходимые для работы панели и элементы MS Word;
- работать в программах MS Word, Power Point, Mowie Maker, Photoshop;
- принимать и отсылать сообщения по электронной почте;
- самостоятельно создавать, оформлять, опубликовывать собственные материалы, статьи;
- презентовать, защищать свои публикации, видеоролики и фоторепортажи;
- создавать рекламный продукт;
- работать в команде, распределять ответственность, делегировать полномочия;

Пояснительная записка.

Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа «Медиатворчество» *технической направленности* реализуется в рамках федерального проекта «Успех каждого ребёнка» национального проекта «Образование», составлена в соответствии со следующей законодательной базой:

- 1. Конституция Российской Федерации
- 2. Конвенция ООН «О правах ребенка»
- 3. Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- 4. Федеральный Закон от 24 июля 1998 г. № 124-ФЗ «Об основных гарантиях прав ребенка в Российской Федерации».
- 5. Федеральный Закон от 18 апреля 2018 г. N85-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об основных гарантиях прав ребенка в Российской Федерации"
- 6. Концепция развития дополнительного образования детей (утв. Распоряжением Правительства РФ от 04.09.2014 № 1726-р).
- 7. Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года (утв. Распоряжением Правительства РФ от 29.05.2015 № 996-р).
- 8. Приоритетный проект «Доступное дополнительное образование для детей» (утв Правительством Нижегородской области от 27.06.2017г. № 1001-р)
- 9. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам (утв. Приказом Министерства просвещения РФ от 09.11.2018г. № 196)
- 10. СанПиН 2.4.4.3172-14
- 11. Указ Президента РФ от 29 мая 2017 года № 240 «Об объявлении в Российской Федерации десятилетия детства»,
- 12. Приоритетный проект «Доступное дополнительное образование для детей»

Актуальность. Владение новыми информационными технологиями в настоящее время становится для человека всё более актуальным. Быстрыми темпами идёт развитие цифровых технологий. В наше время практически не осталось сфер деятельности, в которых применялись бы компьютеры. Владение не новыми информационными технологиями является сегодня одним условий конкурентоспособности человека в современной жизни. Сейчас интернет становится всё более доступным и можно с уверенностью сказать, что он начинает конкурировать с телевидением. Следовательно, радио уже сегодня необходимо обучать детей компьютерным технологиям, использованию интернет-ресурсов - это предоставит им значительные конкурентные преимущества на рынке коммуникаций в будущем.

Отличительная особенность программы в том, что она не только прививает навыки и умение работать с графическими и мультимедийными программами, но и способствует формированию информационной и эстетической культуры. Обучающиеся проходят обучение в процессе работы над реальным продуктом — разработка визиток, афиш, буклетов, слайд-фильмов, презентаций, монтаж видео, создание сайтов, а также снимают ролики для различных конкурсов и мероприятий. Созданные мультимедиа продукты могут быть использованы в докладах, статьях, мультимедиа

презентации. Знания и умения, приобретенные в результате освоения курса, являются фундаментом для дальнейшего совершенствования мастерства в области трехмерного моделирования, анимации, видеомонтажа.

В программе предусмотрена возможность обучения по индивидуальному учебному плану в пределах осваиваемой программы, а также построение индивидуальной образовательной траектории через вариативность материала, предоставление заданий различной сложности в зависимости от психофизиологического состояния конкретного ребенка.

Организация учебного процесса осуществляется с учетом индивидуальных особенностей учащихся: уровня знаний и умений учащихся, индивидуального темпа учебной и творческой деятельности и др. Это позволяет создать оптимальные условия для реализации потенциальных возможностей каждого учащегося.

Цель:

Создание условий для развития творческого, интеллектуального, технического, социального потенциала обучающихся через занятия медиатворчеством.

Задачи:

Обучающие:

- познакомить с основами журналистского и рекламного мастерства; первоначальными приемами фото и видео съемки;
- сформировать представления о современных масс медиа;
- обучить работе в программах MS Word, Power Point, Mowie Maker, Photoshop; с различными программными элементами и изображениями;
- научить создавать креативные рекламные, фото и видеоматериалы;

Развивающие:

- способствовать развитию навыков свободного владения компьютером; умения применять комплекс специальных знаний и навыков журналистики;
- развивать коммуникабельность; творческое мышление;
- формировать навыки работы в команде;
- формировать эстетический вкус;

Воспитывающие:

— способствовать формированию нравственных основ личности учащегося; навыков самопознания и эффективного общения.

Педагогическая целесообразность. Программа «Медиатворчество» готовит детей к программно-технической деятельности и позволяет более уверенно чувствовать себя при работе с ПК. Медиатворчество — совсем молодое направление, но уже составляет конкуренцию самым востребованным специальностям. Оно даёт возможность освоить широкий спектр профессий. Позволяет более подробно познакомиться с графическими редакторами, мультимедийными программами, видеоредакторами, фотографировать, создавать слайдшоу, работать в разных верстальных программах, снимать и монтировать видеоролики. Изучение программы «Медиатворчество» позволит обучающимся более полно выявить свои способности в изучаемой области знаний, создать предпосылки по применению освоенных способов создания информационных ресурсов на основе мультимедиа и интернет-технологий, подготовить себя к осознанному выбору профессий, предусматривающих работу с персональным компьютером. Образовательная программа «Медиатворчество» призвана дополнить знания школьников по информатике, причем она

ориентирована в основном на практические умения, которым в школе уделяется недостаточно внимания. Данная программа позволяет детям приобрести устойчивые навыки работы на персональном компьютере, обеспечивает развитие внимания, памяти, мышления, познавательных интересов.

Адресат программы. Возраст детей, участвующих в реализации данной дополнительной образовательной программы 11-16 лет. В коллектив могут быть приняты все желающие, не имеющие противопоказаний по здоровью и интересующиеся медиа технологиями, имеющие базовые знания пользования компьютером.

Характеристика возраста. После относительно спокойного младшего школьного возраста подростковый кажется бурным и сложным. Развитие на этом этапе, действительно, идет быстрыми темпами, особенно много изменений наблюдается в плане формирования личности. И, пожалуй, главная особенность подростка — личностная нестабильность. Противоположные черты, стремления, тенденции сосуществуют и борются друг с другом, определяя противоречивость характера и поведения взрослеющего Увлечения — сильные, часто сменяющие друг друга — характерны для подросткового возраста. Считается, что подростковый возраст без увлечений подобен детству без игр. Ребенок сам выбирает себе занятие по душе, тем самым удовлетворяя и потребность в самостоятельности, и познавательную потребность, и некоторые другие. Именно в этот период у детей появляется потребность в активном, самостоятельном, творческом познании. Руководить интересами подростка в этом направлении могут взрослые — любимые учителя и родители, искренне увлеченные своим делом. Побудить его к дополнительным занятиям определенным учебным предметом им удается, только соблюдая осторожность: излишнее давление с их стороны приводит к противоположной реакции — нежеланию делать то, что навязывают, к апатии или бунту. Подростки, увлечения, стараются привлечь к себе внимание оригинальностью своих занятий, выделиться, возвыситься в глазах окружающих. Детям с аналогичной личностной направленностью бывают свойственны и лидерские увлечения, которые сводятся к поиску ситуаций, где можно что-то организовывать, руководить сверстниками. Они меняют кружки, спортивные секции, школьные поручения, пока не найдут группу, в которой могут стать лидером. Иногда удовольствие им доставляет не столько сам процесс занятий, сколько достигаемые результаты.

Достижение цели и решение задач программы «Медиатворчество» обеспечиваются путем обучения по разделам:

- «Информационные и компьютерные технологии»;
- «Журналистика и реклама»;
- «Самопознание личности»
- «Фото, видео, кинотворчество»

Формы и методы проведения занятий:

В работе творческого объединения используются как теоретическая подача материала, так и практическая деятельность.

- Экскурсии
- самостоятельная работа
- коллективная работа

- сообщения.
- тренинги
- конкурсы.
- кроссворды, викторины.
- сбор материалов;
- создание и реализация проектов;
- оформление собранных материалов;
- участие в школьных районных, областных, всероссийских конкурсах и др.

Формы организации работы: групповая.

<u>Условия набора детей в объединение</u>: принимаются все желающие. <u>Наполняемость в</u> группах составляет: не менее 15 человек.

Режим занятий: 1 раз в неделю по 1 академическому часу

Ожидаемые результаты:

будут знать:

- комплекс специальных знаний и навыков журналистики;
- основные приемы работы в текстовом редакторе MS Word;
- комплекс специальных знаний и навыков работы с фотоаппаратом, видеокамерой. *будут владеть*:
- первоначальными навыками оформления детской газеты, используя самостоятельно разработанные образцы оформления;
- основными навыками работы с программами Power Point, Mowie Maker, Photoshop;
- навыками работы с изображениями в системе Photoshop. будут уметь:
 - устанавливать необходимые для работы панели и элементы MS Word;
- работать в программах MS Word, Power Point, Mowie Maker, Photoshop;
- принимать и отсылать сообщения по электронной почте;
- самостоятельно создавать, оформлять, опубликовывать собственные материалы, статьи;
- презентовать, защищать свои публикации, видеоролики и фоторепортажи;
- создавать рекламный продукт;
- работать в команде, распределять ответственность, делегировать полномочия;

Средства контроля.

Контроль знаний обучающихся осуществляется **педагогом** в следующих формах:

- 1. **Вводный контроль** (сентябрь): пред-тест, опрос, анкета с целью выявления начальных знаний, умений и навыков обучающихся, пришедших в учреждение.
- 2. **Промежуточный контроль** (в конце изученной темы, четверти, полугодия): тест, викторина, эссе, рефлексия, выставки; конкурсы выполненных работ презентаций, заметок и т.п., с целью отслеживания результатов усвоения образовательной

программы.

По данной программе предусматривается аттестация обучающихся. **Промежуточная аттестация** проводится по итогам обучения за полугодие и учебный год.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Медиатворчество» на 2020-2021 учебный год

	(Сен	HT.	яб	p		C) KT	гя(бр	Ь			Н	OS	ιб	рь	,		į	Де	ка	бр	Ь			Я	НВ	ap	Ь		Φ	евј	pai	ЛЬ		N	1a ₁	т			A	пр	ел	Ь				M	ай			Св	оді	ње	дан	ΉЬ	іе в	
ения			Ь]	неде	пях	ζ		
Год обуче	01 00 06 00	0.00-00.1	07.09-13.09	14.09-20.09	21 09- 27 09		8.09-04.1	05.10-11.10	12,10-18,10	1 2 3	19.10-25.10	26.10-01.11	,	02.11-08.11	09.11-15.11		16.11-22.11	23.11-29.11	30 11 05	N-11-0	07.12-13.12	14.12-20.12	01 10 07 10	1.12-21.1	28.12-03.01	-	04.01-10.01	11 01-17 01	0 10	10.47-10.01	25.01.31.01	01.02-07.02	08.02-14.02	15 02-21 02	20.12-20.61	0.02-20.0	01.03-07.03	08.03-14.03	15.03-21.03	22.03-28.03	29.03-04.03	1	04 100	.04-18.	19.04-25.04	26.04-02.05	03.05-09.05	05-16	05-23	5-310	-co.+	Аупитор		Тюмеж		Dec viii no	1 53.3 1.Bp.	Итог.атт.	Каникулы
1	1	1	1	1	1	1		1	1]	1	P]	1	1	1	1	1	1		1	1	1		П	ŀ	(1	1]	1	1	1	1	1]	1	1	1	1	1	1	1		1	P	1	1	1	V	1	3	34		1	2		1	1

Условные обозначения:

Резерв учебного времени – Р Π Промежуточная аттестация – Π Π Каникулы – К

Учебный план

№	Наименование раздела	1 полу	угодие	2 пол	угодие	Всего
		Теория	Практика	Теория	Практика	часов
	Введение	0,5	0,5	-	-	1
1	Информационные и компьютерные технологии.	2,5	6,5	-	-	9
2	Основы журналистики и рекламы	1,5	3,5	1	2	8
3	Самопознание личности и психология общения	-	-	1,5	2,5	4
4	Фото, видео, кино творчество.	-	-	3	9	12
	Промежуточная аттестация	-	1	-	1	2
	Итого по программе	4,5	11,5	5,5	14,5	36

Учебно-тематический план.

№	Наименование раздела	Всего	В тог	м числе
		часов	Теории	Практики
	Введение	1	0,5	0,5
1	Информационные и компьютерные	9	2,5	6,5
	технологии.			
1.1	Значение информационных и	2	0,5	1,5
	компьютерных технологий. Интернет в			
	современном мире.			
1.2	Знакомство с программами	7	2	5
2	Основы журналистики и рекламы	8	2,5	5,5
2.2	Личность журналиста. Основы	1	0,5	0,5
	деятельности журналиста: закон о СМИ.			
2.3	Газетные жанры. Специфика и структура	2	0,5	1,5
	газетного текста. Подготовка к интервью.			

2.4	Знакомство с видами фоторепортажа.	2	0,5	1,5
	«Основы экранной культуры».			
2.5	Значение понятия «реклама». Виды	3	1	2
	рекламы. Функции рекламы. Способы			
	рекламирования. Правила создания			
	рекламы.			
3	Самопознание личности и психология	4	1,5	2,5
	общения			
3.1	Сходства и различия. Сплочение и	1	0,5	0,5
	доверие. Общение и умение слушать.			
3.2	Средства общения. Мимика и жесты.	1	0,5	0,5
	Проявление эмоций и чувств			
3.3	Конфликты и причины их возникновения.	2	0,5	1,5
	Манипуляции и защита от них.			
4.	Фото, видео, кино творчество.	12	3	9
4.1	История фотографии.	1	0,5	0,5
4.2	Цифровые фотокамеры. Цифровые	2	0,5	1,5
	видеокамеры. Объем графических			
	изображений. Знакомство с устройством			
	видеокамеры.			
4.3	Принцип работы цифровых фото и	4	1	3
	видеокамер. Правила фотосъемки.			
4.4	Правила видеосъемки.	5	1	4
	Промежуточная аттестация	2	-	2
	Итого по программе	36	10	26

Содержание программы:

Введение.

Теория: Инструктаж по технике безопасности. Цели и задачи программы. Правила поведения на занятиях.

Практика: входная диагностика, игры-упражнения на сплочение коллектива, формирование доверительных отношений

Раздел 1. Информационные и компьютерные технологии.

Теория: Значение информационных и компьютерных технологии. Интернет в

современном мире. Знакомство с программами: Power Point, Mowie Maker, Photoshop и др.

Практика: Видеодайджест. Работа с изображениями в системе Photoshop. Создание презентаций Power Point. Основы компьютерного делопроизводства. Знакомство с программами Page Maker, PhotoShop,

Раздел 2. Основы журналистики и реклама.

Теория: Личность журналиста. Основы деятельности журналиста: закон о СМИ. Газетные жанры. Специфика и структура газетного текста. Подготовка к интервью. Знакомство с видами фоторепортажа. «Основы экранной культуры». Значение понятия «реклама». Виды рекламы. Функции рекламы. Способы рекламирования. Правила создания рекламы.

Практика: Работа редакции. Фоторепортаж. Интервью. Проба интервью. Работа над ошибками. Запись интервью. Создание газеты. Зарисовка, реклама, путевые заметки, обозрение. Создание рекламы, буклета.

Раздел 3. Самопознание личности и психология общения.

Теория: Сходства и различия. Сплочение и доверие. Общение и умение слушать. Средства общения. Мимика и жесты. Проявление эмоций и чувств Конфликты и причины их возникновения. Манипуляции и защита от них. Привычки и здоровье.

Практика: Тренинговые игры. Упражнения на сплочение коллектива, игры на формирование здорового образа жизни.

Раздел 4. Фото, видео, кино творчество.

Теория: Цифровые фотокамеры. Цифровые видеокамеры. Принцип работы цифровых фото и видеокамер. Объем графических изображений. История фотографии. Правила фотосъемки. Знакомство с устройством видеокамеры. Правила видеосъемки.

Практика: Знакомство с устройством фотоаппарата. Уход за фотоаппаратом. Уход за видеокамерой. Уход и работа с цифровыми носителями. Приемы работы с фотоаппаратом. Подготовка творческих работ к конкурсам

Ролевая игра - Фотоателье, Обработка полученного материала. Сезонная фото и видеосъемка (зима, весна, лето, осень). Перенос и сохранение видеосъемки на другие носители, деловая игра, творческое эссе.

Промежуточная аттестация.

Практика: Защита творческой работы.

Оценочные материалы.

Для определения уровня полученных знаний учащихся по данной программе используется система оценивания теоретической и практической подготовки учащихся.

Оценка знаний учащихся проводится в баллах и определяется соответствием уровню (низкому - репродуктивный, среднему – эвристический, высшему - креативный).

- Низкий уровень 1-2 балла (учащиеся с трудом осваивают программу)
- Средний уровень 3-4 балла (учащиеся легко осваивают программу)
- Высокий уровень 5-6 баллов (учащиеся легко осваивают программу, проявляют активность и творческий подход к выполнению самостоятельных заданий)

Результаты промежуточной аттестации анализируются педагогом по следующим параметрам:

- высокий уровень креативный (соответствующее количество 5-6 баллов),
- средний уровень эвристический (соответствующее количество 3-4 балла),
- низкий уровень репродуктивный (соответствующее количество 1-2 балла).

Результаты участия учащихся в мероприятиях учреждения, мероприятиях районного, областного и других уровней могут быть засчитаны как промежуточная аттестация.

Материалы промежуточной аттестации (инструментарий).

	Теория		уровень	
		репродуктивный	эвристический	креативный
		(1 б)	(3-46)	(5-6 б)
1	Знание информационных	+	+	+
	технологий			
2	Знание компьютерных	+	+	+
	технологий			
3	Умение пользоваться интернетом	+	+	+
4	Определять принадлежность и	-	+	+
	функции компьютерных			
	программ			
5	Знать основной инструментарий	-	+	+
	изученных компьютерных			
	программ			
	Практика:			
1	Умение создать презентацию	+	+	+
2	Умение активно использовать	-	+	+
	дополнительный			
	инструментарий к презентации			
	(видео, фото)			
3	Умение создать ролик в	-	+	+
	указанной программе			

4	Проявить активность в	-	+
	конкурсах и соревнованиях		
5	Получить призовое место в	-	+
	конкурсах и соревнованиях		

Учебно-методические средства обучения.

Методическое обеспечение

$N_{\underline{0}}$	Наименование
	Учебные пособия, литература
1	«Я и все, все, все» Тренинговые занятия, В.А. Родионов, - Ярославль
	«Академия развития» - 2002 г.
2	«Я и другие» - Тренинги социальных навыков, В.А. Родионов, М.А.
	Ступницкая, О.В. Кардашина.
	Методические пособия
3	Правила, инструктажи:
	- Правила поведения и техники безопасности
	при работе за компьютером
	- Инструктаж для детей по электробезопасности
4	Сборник игр для юных журналистов. Деловые игры для журналистов.
	ИКТ-ресурсы
5	Компьютерные программы MS Word, Power Point, Mowie Maker, Vegas Pro
6	http://imho-online.ru
7	http://journalisti.ru
8	ИКТ презентации:
	-«Мир без интернета» ;
	-«Реклама в современном мире»;
	- « Газетные жанры»;
	- «Журналист»
	- «История фотографий (1 и 2 часть)»

Дидактическое обеспечение:

No	Наименование	кол-во
	Оборудование:	
1	Компьютер, ноутбук	5
2	Музыкальный центр	1
3	Видеоплейер, сканер	3
4	Цифровые носители: диски, флешка и т.п.	1
5	Мультимедийный проектор, экран	1
	Раздаточный материал для занятий:	
6	Памятки, правила:	
	- «Как написать Эссе»;	
	- «Правила пользования цифровой фотокамерой»;	
	- «Правила пользования компьютером»	
	- «Гимнастика для снятия общего утомления	
	- Как взять интервью (вопросы для учащихся, педагогов,	
	ст.поколения)	
7	Компьютерные программы MS Word, Power Point, Mowie	
	Maker, Vegas Pro,	
	Презентации.	

Материал для контроля знаний учащихся:	
Тестовые задания, вопросы рефлексии	

Список используемой литературы для педагога

- 1. Ворошилов В.В. Журналистика. 4-е изд. СПб., 2002.
- Ван Дейк Т.А. Структура новостей в прессе//Язык, познание, коммуникация. М., 1989.
- 3. Вовк Е.В. «Школьная стенгазета и издательские технологии в школе», 2004г.
- 4. Гарапов А.Ф., Хадиев Р.М., Идрисов Р.Ш. Основы Интернет создание Web страниц, Казань, 2003.
- Лазаревич Э.А., Абрамович А.В. Практикум по литературному редактированию.
 М., 1986.
- 6. Накорякова К.М. Литературное редактирование материалов массовой информации. М., 2002.
- 7. Усенков Д. Уроки Web-мастера. М: Лаборатория Базовых Знаний, 2001.
- 8. Диск Д.Усенков "Уроки Web-мастера".
- 9. http://imho-online.ru
- 10. http://journalisti.ru

Список используемой литературы для учащихся

- 1. Авраамов Д.С. Профессиональная этика журналиста. М., 1999.
- 2. Галкин С.И. Оформление газеты и журнала: От элемента к системе. М., 1984.
- 3. Гарапов А.Ф., Хадиев Р.М., Идрисов Р.Ш. Основы Интернет создание Web страниц, Казань, 2003.
- 4. Дуванов А.А. Кухня Web- мастера Сидорова: Основы практического Web- дизайна.-М.: Чистые пруды, 2005.
- 5. Журнал "ПК просто", 2006г. Корконосенко С.Г. Основы журналистики. М., 2002.
- 6. Информатика 6 класс /Под редакцией проф. Н.В. Макаровой, издательство "Питер",Санкт-Петербург, 2003 г.
- 7. Лазутина Г.В. Основы творческой деятельности журналиста.М., 2000.
- 8. http://imho-online.ru
- 9. http://journalisti.ru