|  |  |
| --- | --- |
| Из опыта работы ТороповаИВ.jpg  Учитель информатики высшей категории МБОУ СОШ № 9 г. Буй Костромской области  Торопова Ирина Валентиновна | |
| Методика изучения темы "Компьютерная графика"    1. Познакомьтесь с презентацией [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpptx.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Обработка%20графической%20информации.pptx)Обработка графической информации.pptx](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Обработка%20графической%20информации.pptx)  2. Установите необходимые программы для обработки графической информации (ссылки на программное обеспечение находятся в правой части окна страницы дистанционного курса)  3. Выполните практические работы   * Векторная графика [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icppt.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/векторные%20графические%20редакторы.ppt)векторные графические редакторы.ppt](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/векторные%20графические%20редакторы.ppt)   [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Бильярдный%20шар.pdf)Практическая работа\_Бильярдный шар.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Бильярдный%20шар.pdf)  [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Кокэси.pdf)Практическая работа\_Кокэси.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Кокэси.pdf)  [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Матрешка.pdf)Практическая работа\_Матрешка.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Матрешка.pdf)  [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Пингвин.pdf)Практическая работа\_Пингвин.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Пингвин.pdf)  Архив шаблонов и инструкций для выполнения практических работ по векторной графике [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icgen.gif](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/векторная%20графика.rar)векторная графика.rar](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/векторная%20графика.rar)   * Растровая графика [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icppt.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Виды%20графики_растровый%20редактор.ppt)Виды графики\_растровый редактор.ppt](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Виды%20графики_растровый%20редактор.ppt)   [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа%20в%20GIMP_Рисуем%20красивый%20вихрь%20в%20GIMP.pdf)Практическая работа в GIMP\_Рисуем красивый вихрь в GIMP.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа%20в%20GIMP_Рисуем%20красивый%20вихрь%20в%20GIMP.pdf)  [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа%20в%20GIMP_Рисуем%20огонь.pdf)Практическая работа в GIMP\_Рисуем огонь.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа%20в%20GIMP_Рисуем%20огонь.pdf)  [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа%20в%20GIMP_Слои_Рисование%20кнопки.pdf)Практическая работа в GIMP\_Слои\_Рисование кнопки.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа%20в%20GIMP_Слои_Рисование%20кнопки.pdf)  [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Коррекция%20цвета.pdf)Практическая работа\_Коррекция цвета.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Коррекция%20цвета.pdf)  [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Разрезание%20изображения%20на%20части.pdf)Практическая работа\_Разрезание изображения на части.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Разрезание%20изображения%20на%20части.pdf)  [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Создание%20пазлов.pdf)Практическая работа\_Создание пазлов.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Создание%20пазлов.pdf)  Архив шаблонов и инструкций для выполнения практических работ по растровой графике [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icgen.gif](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/растровая%20графика.rar)растровая графика.rar](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/растровая%20графика.rar)   * Компьютерная анимация [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpptx.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Способы%20анимирования%20объектов.pptx)Способы анимирования объектов.pptx](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Способы%20анимирования%20объектов.pptx)   [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_1_Новогодняя%20елка.pdf)Практическая работа\_1\_Новогодняя елка.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_1_Новогодняя%20елка.pdf)  [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_2_Надувание%20шара.pdf)Практическая работа\_2\_Надувание шара.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_2_Надувание%20шара.pdf)  [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_3_Светофор.pdf)Практическая работа\_3\_Светофор.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_3_Светофор.pdf)  [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_4_Вращающийся%20шар.pdf)Практическая работа\_4\_Вращающийся шар.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_4_Вращающийся%20шар.pdf)  [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icpdf.png](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Создание%20Gif%20анимации_5_Котенок.pdf)Практическая работа\_Создание Gif анимации\_5\_Котенок.pdf](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Практическая%20работа_Создание%20Gif%20анимации_5_Котенок.pdf)  Архив шаблонов и инструкций для выполнения практических работ по компьютерной анимации [[http://www.lms.eduportal44.ru/_layouts/15/images/icgen.gif](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Урок_Растровая%20и%20векторная%20анимация.rar)Урок\_Растровая и векторная анимация.rar](http://www.lms.eduportal44.ru/dpk/inform/Documents/Урок_Растровая%20и%20векторная%20анимация.rar) | Программное обеспечение    Растровая графика    Tux Paint <http://www.tuxpaint.org/>  Paint  Paint.NET <http://www.getpaint.net/index.html>  Adobe Photoshop <http://www.adobe.com/ru/products/photoshopfamily.html>  GIMP <http://gimp.ru/>    Векторная графика    Corel DRAW <http://www.corel.com/ru/> Open Office.org Draw  Inkscape <http://inkscape.paint-net.ru/>  XaraX |