

# «Формирование ИКТ-компетентности педагогов МБНОУ "ГКЛ"»

Юзвяк Степан Дмитриевич  
Баян Марина Владимировна  
Городской классический лицей  
г. Кемерово

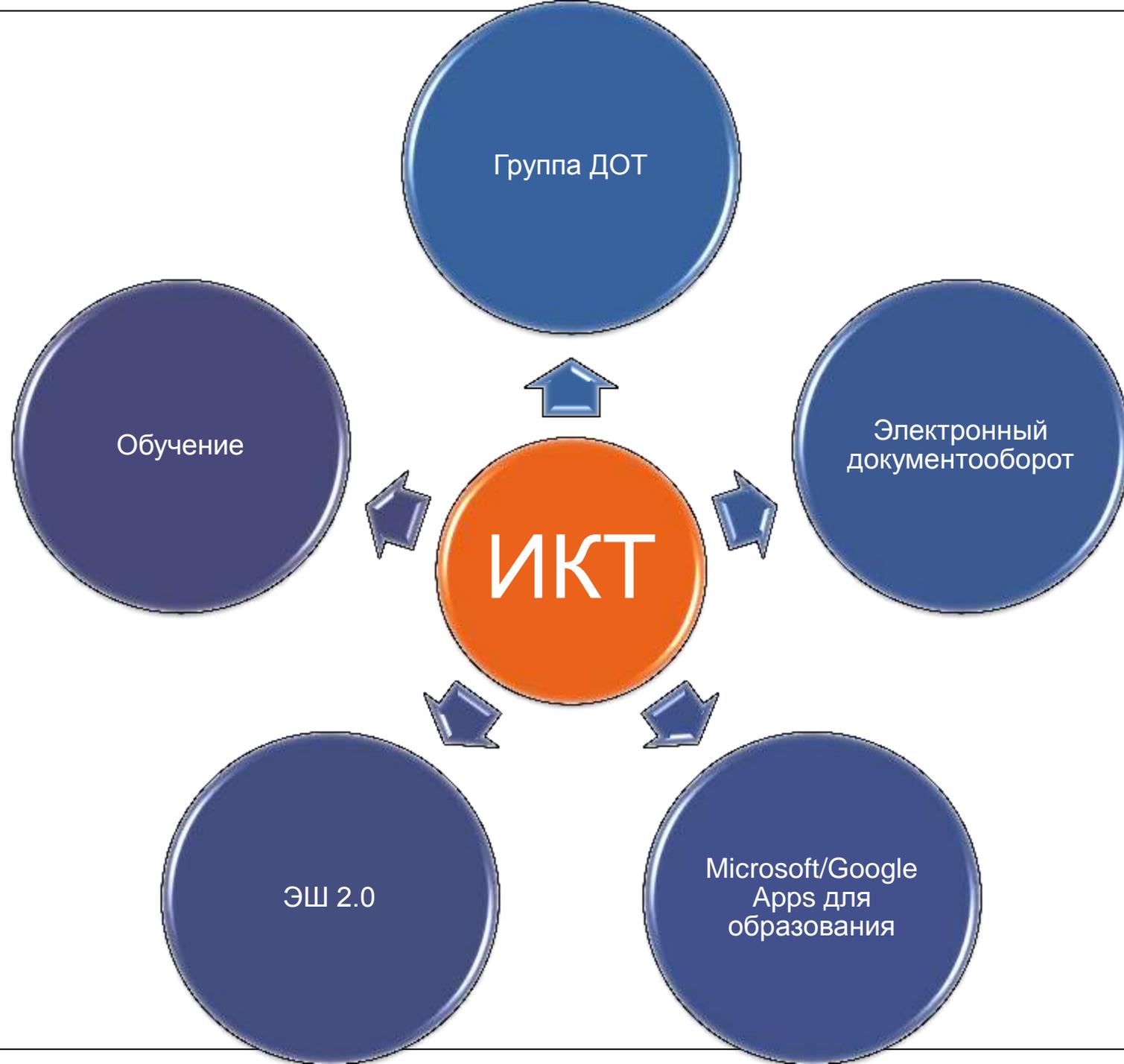
# ИКТ - компетентность

ИКТ-компетентность учителя – это комплексное понятие. Его понимают как целенаправленное, эффективное применение технических знаний и умений в реальной образовательной деятельности.

ИКТ-компетентность учителя является оставляющей профессиональной компетентности учителя.

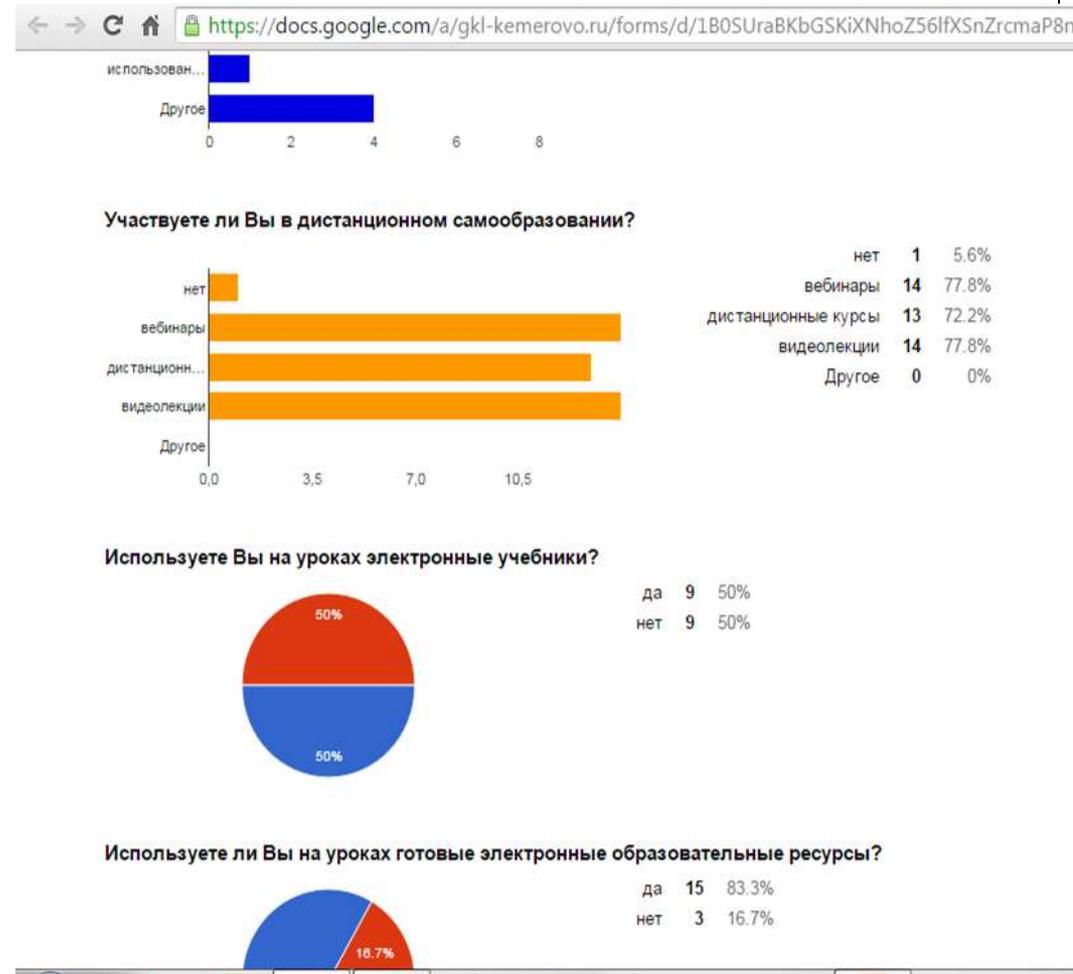
# ИКТ - компетентность

- ИКТ-грамотность – знания о том, что из себя представляет персональный компьютер, программные продукты, каковы их функции и возможности, это умение «нажимать на нужные кнопки», знание о существовании компьютерных сетей.
- ИКТ-компетентность – не только использование различных информационных инструментов , но и эффективное применение их в педагогической деятельности.



# Мероприятия по формированию ИКТ – компетентности

1. создание группы ДОТ;
2. анкетирование с целью выявления потребностей;
3. проведение мастер-классов на соответствующие темы:



# Мероприятия по формированию ИКТ – компетентности

- создание блога учителя;
- создание сайта учителя;
- разработка блог-уроков;
- создание тестов с функцией автоматической проверки;

test по теме: "Тепловое движение. Температура. Внутренняя энергия. Способы изменения внутренней энергии..."

Файл Правка Вид Вставка Формат Данные Инструменты Форма Дополн... Выполняется операция... изменение 7 октября

100% - р. % 0,00 123 - Arial - 10 - В I A

Отметка времени

test по теме: "Тепловое движение. Температура. Внутренняя энергия. Способы изменения внутренней энергии..."

Файл Правка Вид Вставка Формат Данные Инструменты Форма Дополн... Справка Последнее изменение: Марина Бани, только что

100% - р. % 0,00 123 - Arial - 10 - В I A

Результаты

Чтобы FLUBAROO функции должным образом, НЕ удалять строки или столбцы в этом листе

	Время отправки	Фамилия и имя	Класс	Баллы	Проценты	Количество воыптов	Письмо отправлено?	При повышении температуры скорость движи...	К тепловым явлениям относятся	Тепловым движением можно считать...	Внутрен энергия т зависит...
13	09/21/2017 20:41			11	100,00%	1		1	1	1	
14	09/22/2017 19:56			11	100,00%	1		1	1	1	
15	09/23/2017 15:41			10	90,91%	1		1	1	1	
16	09/23/2017 22:26			9	81,82%	1		1	1	1	
17	09/24/2017 12:11			8	72,73%	2		1	1	1	
18	09/24/2017 15:11			8	72,73%	1		1	1	1	
19	09/24/2017 15:38			9	81,82%	1		1	1	1	
20	09/24/2017 16:11			10	90,91%	1		1	1	1	



# Мероприятия по формированию ИКТ – компетентности

- переход на электронный документооборот;
- работа с ЭШ 2.0, отказ от печатного журнала и дневников (оперативное информирование родителей);
- Проведение мастер-классов по работе с ЭШ 2.0

ЭШ 2.0 Журнал Настройки Шаблоны Сертификаты Планирование Таблицы События Семья М. В.

30 октября 2017 с. - Ноябрь (9)

3-й класс. 22.05.00 - 24.02.00

Учитель: Сем. Ирина Владимировна

Доступные оценки: 1,2,3,4,5,6

Вид: с клавиатуры

№	Оценки за предыдущие уроки					Ф. И. О.	Посещение	Активная оценка	Оценки за уроки	
	25.10	02.11	09.11	16.11	23.11				Оценки за уроки	Оценки за уроки
1						И. И. И.				
2						И. И. И.			2	3
3						И. И. И.				
4						И. И. И.			3	3
5						И. И. И.	И			
6						И. И. И.				3
7						И. И. И.				3
8						И. И. И.			3	
9						И. И. И.			3	3
10						И. И. И.				3
11						И. И. И.			3	3
12						И. И. И.			3	3

# Электронный документооборот

**Электронный документооборот (ЭДО) —** совокупность автоматизированных процессов по работе с документами, представленными в **электронном** виде, с реализацией концепции «безбумажного делопроизводства».

# Электронный документооборот

**Цель:** автоматизация документооборота для сокращения временных затрат должностных лиц образовательного учреждения в процессе решения повседневных задач, что позволит вывести образовательное учреждение на новый уровень развития, а также повысить уровень материально-технического оснащения организации.

# Консоль Администратора

The screenshot displays the Google Admin Console interface. A 'Новое сообщение' (New message) dialog box is open, showing a list of recipients. The recipients are:

- 9a\_рф\_2014\_2015  
9a\_rf\_2014\_2015@gkl-kemerovo.ru
- 9a\_аф\_2014\_2015  
9a\_af\_2014\_2015@gkl-kemerovo.ru
- gkl-kemerovo.ru
- 9a\_аф\_2015\_2016  
9a\_af\_2015\_2016@gkl-kemerovo.ru
- 9a\_рф\_2015\_2016  
9a\_rf\_2015\_2016@gkl-kemerovo.ru

The background interface includes a navigation menu on the left with options like 'Пользователи' (Users) and 'Роли администраторов' (Admin roles). The right sidebar shows dashboard statistics such as 'Активные пользователи' (Active users) and 'Созданные документы' (Created documents).

# Почта

Марина Почта Картинки

## Электронная почта — это система для обмена

Почта

1-45 из 45

<input type="checkbox"/>	☆	кузнецова ирина	Fwd:Областные конкурсы "ИТ-педагог Кузбасса XXI", "Кузбасское БлагоОбразование", "Лучши... - Пересылаемое сообщение	20:47
<input type="checkbox"/>	☆	ИД «Первое сентября»	Информация от партнеров ИД Первое сентября: Фестиваль «Сотрудничество, Сообразование, С... - Уважаемая Марина Вла,	18:09
<input type="checkbox"/>	☆	olkol54	(без темы) - И хотелось бы, чтобы мы смогли назвать компетенции которые необходимы для описываемой нами	13:50
<input type="checkbox"/>	☆	olkol54	(без темы) - Ректор попросил вставить в названия разговор про компетенции. Ваше выступление будет называться: «Из	13:43
<input type="checkbox"/>	☆	Маргарита Корчуганова	Re: Доклад Google Apps для ОУ - Очень здорово!!! Вот несколько предложений: 1. Кажется пространство больше до 30 гб - л	12:37
<input type="checkbox"/>	☆	Google Analytics	Последняя возможность получить 3000 руб на рекламу в AdWords от Google Analytics - Используйте Google AdWords и Google	10:15
<input type="checkbox"/>	☆	Google+ (Boris Yarmakhov)	Учимся с Google: Этим летом корпорация Google открыла Training... - Boris Yarmakhov поделился записью с сообщество	13 авг.
<input type="checkbox"/>	☆	Webinar.ru	Мы были лучшего мнения о вас... - но времена меняются и теперь нам придется действовать радикально! Подружитесь с наг	12 авг.
<input type="checkbox"/>	☆	Google+ (Гульнара Шамсут.	Учимся с Google: Подскажите, пожалуйста, как включить комментарии... - Гульнара Шамсутдинова поделилась записью с сос	12 авг.
<input type="checkbox"/>	☆	«Фоксфорд» для учителей	Сегодня в 16:00 начнётся занятие «Одномерные массивы» - Фоксфорд Здравствуйте, Марина! Напоминаем вам, что сегодня	12 авг.
<input type="checkbox"/>	☆	«Фоксфорд» для учителей	Занятие «Одномерные массивы» начнётся завтра, 12 августа, в 16:00 - Фоксфорд Здравствуйте, Марина! Завтра, 12 авгу	11 авг.
<input type="checkbox"/>	☆	Google+ (Boris Yarmakhov)	Учимся с Google: Компания Google создала ресурс для обучения... - Boris Yarmakhov поделился записью с сообществом "Учи	9 авг.

Сайты Группы Контакты

Ещё

## Возможность создания групп и групповых рассылок.

# Облачное хранилище данных

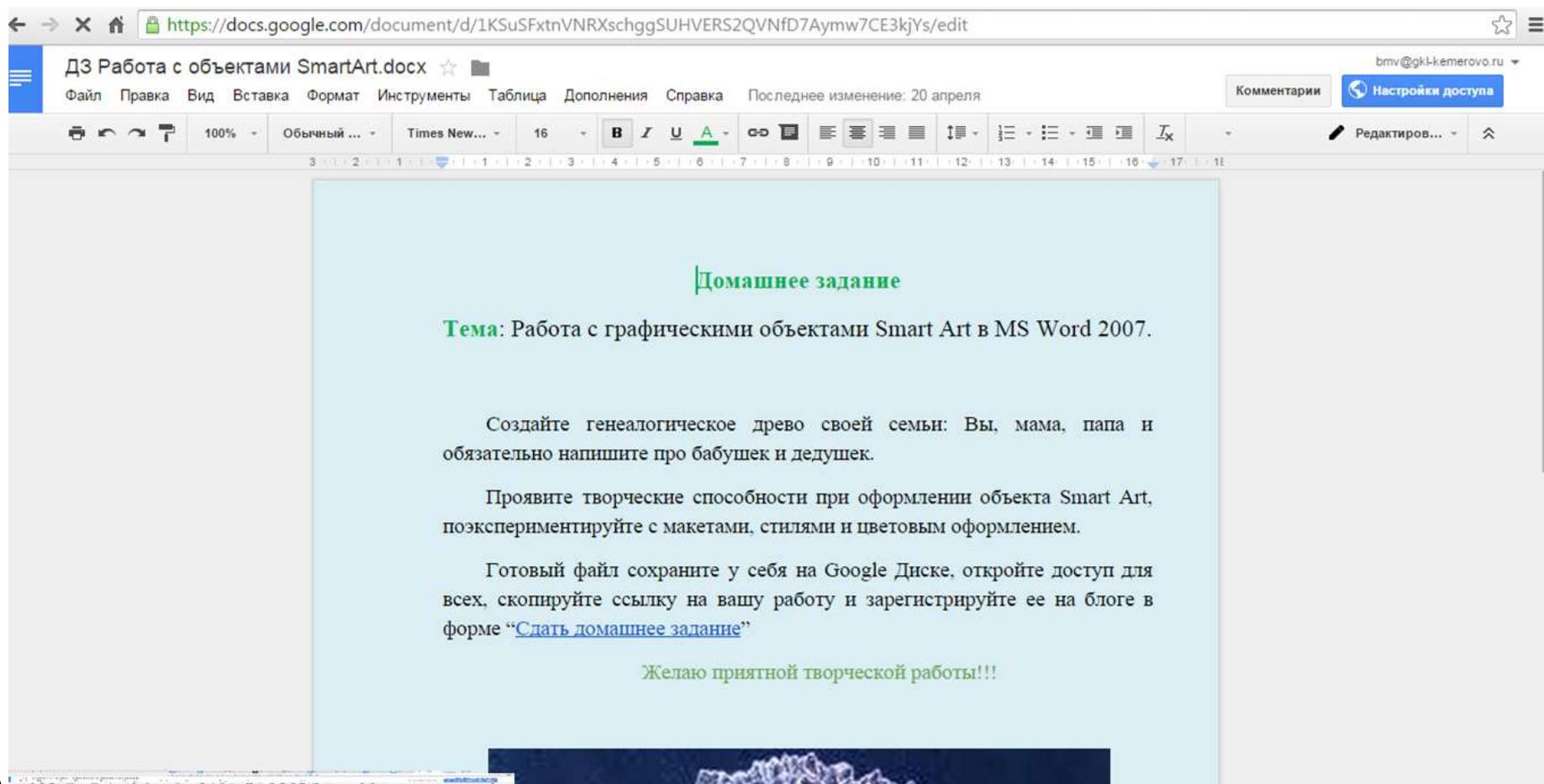
The image shows a screenshot of a web browser displaying the Google Drive interface. The browser's address bar shows the URL <https://drive.google.com/drive/my-drive>. The page header includes the logo for 'ГОРОДСКОЙ КЛАССИЧЕСКИЙ ЛИЦЕЙ' and a search bar with the text 'Поиск по Диску'. The main content area shows a search bar with the text 'расписание' and a dropdown menu listing search results:

- Расписание
- Расписание Абитуриент 21022015
- Расписание занятий Абиткриент 14022015
- Расписание занятий Абитуриент 28022015
- Расписание зачета по информатике 10Б и 10Д

Below the search results, there is a folder icon and the text 'Материалы конференции' with a star icon. The left sidebar contains navigation options: 'Диск', 'Мой диск', 'Доступные мне', and 'Google Фото'. A red button labeled 'создать' is also visible in the sidebar.

# Документы в общем доступе

Благодаря Google Документам вы можете



The screenshot shows a Google Docs interface. The browser address bar displays the URL: <https://docs.google.com/document/d/1KSuSFxtnVNRXschggSUHVERS2QVNfD7Aymw7CE3kjYs/edit>. The document title is "ДЗ Работа с объектами SmartArt.docx". The menu bar includes "Файл", "Правка", "Вид", "Вставка", "Формат", "Инструменты", "Таблица", "Дополнения", and "Справка". The status bar indicates "Последнее изменение: 20 апреля". The document content is on a light blue background and includes:

## Домашнее задание

**Тема:** Работа с графическими объектами Smart Art в MS Word 2007.

Создайте генеалогическое древо своей семьи: Вы, мама, папа и обязательно напишите про бабушек и дедушек.

Проявите творческие способности при оформлении объекта Smart Art, поэкспериментируйте с макетами, стилями и цветовым оформлением.

Готовый файл сохраните у себя на Google Диске, откройте доступ для всех, скопируйте ссылку на вашу работу и зарегистрируйте ее на блоге в форме "[Стать домашнее задание](#)"

Желаю приятной творческой работы!!!

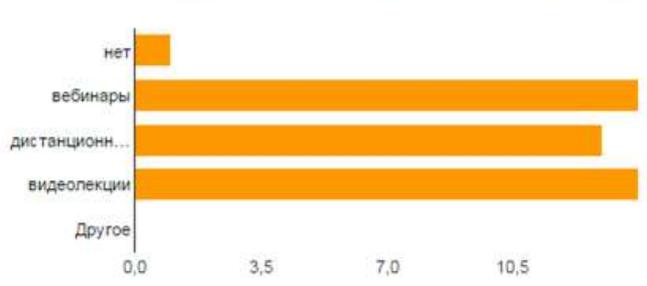
# Таблицы в общем доступе

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
	<b>Пункт 2.2.2: Реализация дистанционного обучения (полгода)</b>										
7	п.2.2.2.	1.2	Баян М.В.	Блог учителя информатики Баян М.В.	<a href="http://gklinformatica.blogspot.ru/">http://gklinformatica.blogspot.ru/</a>	не реже 1 раза в 2 недели (1)	1			09.06.2016	
23	п.2.2.2.	1.4	Баян М.В.	1. learningapps.org разработка интерактивных упражнений, вот ссылка на некоторые из них <a href="http://LearningApps.org/display?v=pybd66cm01">http://LearningApps.org/display?v=pybd66cm01</a> и <a href="http://LearningApps.org/display?v=rixu9tq7201">http://LearningApps.org/display?v=rixu9tq7201</a> , 2. Сайт инфоурок <a href="http://infourok.ru/user/bayan-marina-vladimirovna">http://infourok.ru/user/bayan-marina-vladimirovna</a> 3. Сообщество Учителей Intel Education Galaxy			1			09.06.2016	
38	п.2.2.2.	1.5	Баян М.В.	Блог библиотеки. помогаю вести	<a href="http://bibliotekagkl.blogspot.ru/">http://bibliotekagkl.blogspot.ru/</a>	не реже 1 раза в 2 недели (1)	1				
41	п.2.2.2.	1.6	Баян М.В.	Оформлено портфолио учителя. Главная. Достижение педагога. Достижение учеников, портфолио работ, работы учеников	<a href="https://sites.google.com/a/gkl-kemerovo.ru/bayan-marina-vladimirovna/">https://sites.google.com/a/gkl-kemerovo.ru/bayan-marina-vladimirovna/</a>	четыре раздела (2)	2			09.06.2016	
68	п.2.2.2.	1.7	Баян М.В.	Систематически выставляю отметки, записываю темы уроков и домашние задания, пишу сообщения родителям. По итогам проверки замечаний нет			3			09.06.2016	
92	п.2.2.2.	2.0	Баян М.В.	1. домашние задания выставляю в блоге или на диске Google. 2. для проведения контрольных, проверочных и самостоятельных работ использую формы Google с автоматической проверкой при необходимости буду предоставлять ответы ученикам 3. в блоге выставляю презентации по множеству темам, стратегий материал. 4. домашние задания ученикам присылает или на электронную почту, либо выкладываю на диске Google и предоставляю мне доступ, часть ДЗ реализовано в формах гугл с автоматической проверкой 5. Видеоурок "Компьютерные презентации" 6. Видеоурок "Графические объекты" (наст. Ано) 7. Домашние задания в виде постов <a href="http://gklinformatica.blogspot.ru/">http://gklinformatica.blogspot.ru/</a> 8. Во втором полугодии 2016 разработаны темы по курсу 10 и 11 класс <a href="http://gklinformatica.blogspot.ru/">http://gklinformatica.blogspot.ru/</a>	<a href="https://drive.google.com/a/gkl-kemerovo.ru/folders/view?id=0BzuHAYYXNHeIdFZSbNBYeEc3bHo&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/a/gkl-kemerovo.ru/folders/view?id=0BzuHAYYXNHeIdFZSbNBYeEc3bHo&amp;usp=sharing</a>	систематически в течение учебного года (3)	3			09.06.2016	
116	п.2.2.2.	3.1	индивидуально учителем								
117	п.2.2.2.			Видеопрезентация "Стендовый доклад: все, что вы хотели узнать, но боялись спросить" (341 просмотр на канале YouTube)	<a href="https://sites.google.com/a/gkl-kemerovo.ru/index/studie">https://sites.google.com/a/gkl-kemerovo.ru/index/studie</a>	общешкольное (не менее 300) (3)	3				

1	Отметка времени	Адрес яче
2	21.01.2015 10:41:39	названием
3	21.01.2015 10:43:33	названием
4	21.01.2015 10:45:05	названием
5	21.01.2015 11:24:00	названием
6	21.01.2015 11:45:15	названием
7	21.01.2015 12:56:47	названием
8	21.01.2015 12:56:53	названием
9	21.01.2015 12:57:14	названием
10	21.01.2015 12:59:52	названием
11	21.01.2015 13:01:28	названием
12	21.01.2015 13:12:56	названием
13	21.01.2015 13:22:05	названием
14	21.01.2015 13:40:10	названием
15	21.01.2015 13:53:57	названием
16	21.01.2015 14:10:27	названием
17	22.01.2015 22:05:33	названием
18	27.01.2015 12:52:58	названием
19	27.01.2015 12:53:12	названием
20	27.01.2015 12:57:23	названием
21	27.01.2015 13:18:32	названием
22	27.01.2015 15:27:14	названием

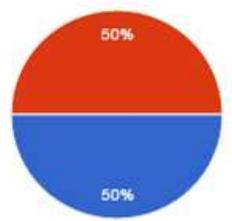


### Участвуете ли Вы в дистанционном самообразовании?



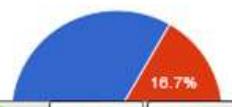
нет	1	5.6%
вебинары	14	77.8%
дистанционные курсы	13	72.2%
видеолекции	14	77.8%
Другое	0	0%

### Используете Вы на уроках электронные учебники?



да	9	50%
нет	9	50%

### Используете ли Вы на уроках готовые электронные образовательные ресурсы?



да	15	83.3%
нет	3	16.7%

# Презентации в общем доступе

https://docs.google.com/presentation/d/1MMxqKetaXXoDcqUic\_xY222Nf31ne5bZY1ytzFeDv80/edit#slide=id.p20

Форма в Google Aps.pptx

Файл Правка Вид Вставка Слайд Формат Упорядочить Инструменты Таблица Справка Последнее изменение: только что

Смотреть Комментарии Настройки доступа

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПРОВЕРКА ФОРМЫ

- Заходим к себе на Google Диск.
- При создании «Формы» автоматически создается файл «Ответы».

ГОРОДСКОЙ КЛАССИЧЕСКОЙ ЛИЦЕЙ

Диск задания 9 класс

Начните работу с новым Диском!

Мой диск > 040 > задания > задания 9 класс

Имя файла	Тип файла	Действия
заголовок	Документ	Иконка папки
1 Вариант Тест «Табличные вычисления на компьютерах»	Документ	Иконка папки
1 Вариант Тест «Табличные вычисления на компьютерах» (Ответы)	Документ	Иконка папки
2 Вариант Тест «Табличные вычисления на компьютерах»	Документ	Иконка папки
2 Вариант Тест «Табличные вычисления на компьютерах» (Ответы)	Документ	Иконка папки
ИДЗ двойная система счисления	Документ	Иконка папки
ИДЗ логические функции	Документ	Иконка папки
ИДЗ Правила заполнения таблиц	Документ	Иконка папки
ИДЗ Работа с диапазоном_Относительная адресация	Документ	Иконка папки
ИДЗ условия выбора и простые логические выражения	Документ	Иконка папки

Введите текст заметки

# Конструктор сайтов

https://sites.google.com/a/gkl-kemerovo.ru/ekologiceskie-problemy/

Шукаева Вероника Олеговна Обновлено 30 июня 2015 г., 7:32



Городской классический лицей Шукаева Вероника Олеговна

**Шукаева Вероника Олеговна**



Уча других, учишься сам

- Учитель биологии
- Высшая квалификационная категория
- Педагогический стаж: 16 лет
- Образование: Высшее
- Дата последней аттестации: 30.04.2014
- Педагогическое кредо: «Не мыслю надобно учить, а мыслить» (И. Кант).
- Повышение квалификации.

№	Дата	Описание
1	05.12.2012-21.12.2012г	Курсы повышения квалификации в КРИПКипРО по программе: «Педагогика профильного обучения: теория и практика преподавания биологии» в объеме 120 часов.
2	06.12.2012г.	Семинары «Организация работы учителя биологии в современных условиях перехода на ФГОС» в

соучающихся информацию о том, что и уверенаторскую премию для олимпиадников необходимо получить 17-18 июня до 10.00 в 410 кабинете (бухгалтерия), список олимпиадников ...  
Отправлено 17 июня 2015 г., 0:14 пользователем Марина Щербакова

**Внимание! Классным руководителям!** Классным руководителям отчеты по воспитательной деятельности подготовить до 18 июня. В электронном виде необходимо отправить на почту [gkl.shabanova@gmail.com](mailto:gkl.shabanova@gmail.com) В отчете должны быть:- психолого-педагогическая характеристика класса;- отчет ...  
Отправлено 16 июня 2015 г., 1:55 пользователем Татьяна Ананьева

Лицейский портал  
Портфолио учителей  
Карта сайта  
Последние действия

ic-stat.doc ic-comp.doc

Все скачанные файлы...

# Создание блогов

blogsartart.blogspot.ru/p/blog-page.html

## Блог-урок "Работа с графическими объектами Smart Art"

Главная страница **Повторение** Введение Изучение нового материала Практическое задание Домашнее задание Рефлексия

### Повторение

Для повторения ранее изученного материала пройдите Тестирование по теме "Текстовый процессор"

И если вы успели раньше всех пройти тест, то можете выполнить задание.

Перепроверить решение

**Задание**

Установить название элементов окна текстового процессора Microsoft Office Word 2007, которые обозначены на рисунке маркерами.

OK

Форма для связи

Имя

Электронная почта \*

Сообщение \*

**Отправить**

Обо мне

**В** Баян Марина Владимировна

[Просмотреть профиль](#)

## Вестник педагога (новости и объявления)



[Лицейский портал](#) [Официальный сайт ГКЛ](#) [Лицейский блог](#) [Электронная школа](#)

### Навигация

#### Вестник педагога (новости и объявления)

[А. Воспитательная деятельность \(новости и объявления\)](#)

[Б. Методическая служба \(новости и объявления\)](#)

[В. Безопасность \(новости и объявления\)](#)

[Г. Информатизация](#)

[Д. Кадровые вопросы \(новости и объявления\)](#)

[Е. Приказы](#)

[Ж. Документация](#)

[Календарь](#)

[Портфолио учителей](#)

[Лицейский портал](#)

[Стимулирующий фонд](#)

[Формы для заполнения](#)

[Для классных руководителей](#)

[Всероссийская олимпиада](#)

[Карта сайта](#)

#### Последние действия на сайте

[Субботники](#)

## Вестник педагога (новости и объявления)

В данном разделе публикуются новости и объявления по общим вопросам обеспечения жизнедеятельности учреждения. Информация, опубликованная в данном разделе, признается официальной, если публикуется следующими пользователями: Ирина Кузнецова, Екатерина Кривда, Татьяна Ананьева

### Последние объявления

[Субботники](#) Уважаемые коллеги! В связи с выявлением некоторых недостатков при организации субботников, публикуем перспективный график плановых "пяльчики 86 ...

Отправлено 3 ч. назад пользователем Марина Щербакова

[Материалы для организаторов сочинения](#) Документы для индивидуального ознакомления

Отправлено 6 ч. назад пользователем Марина Щербакова

[День волонтера и патриота для 8 и 10 классов - предварительная информация по регламенту на 7 декабря](#) Уважаемые классные рукоподходят к актовому залу ДЮЦ ( 2 этаж). Явка строго обязательна, это учебный день. Просьба ...

Отправлено 14 ч. назад пользователем Елена Шабанова

[Инструктажи для сотрудников по порядку проведения мероприятий 7 декабря](#) Уважаемые коллеги! Инструктаж для сотрудников, задействованных в социальном значимом проекте "День патриота и ...

Отправлено 5 дек. 2016 г., 17:03 пользователем Марина Щербакова

[Занятие группы дистанционных образовательных технологий](#) В четверг 08 декабря 2016 г. состоится занятие группы дистанционных образовательных технологий по заполнению индивидуального портфолио.

Отправлено 5 дек. 2016 г., 11:38 пользователем Марина Баян

[Семинары](#) Уважаемые коллеги! По поручению департамента образования и науки Кемеровской области ГОУ ДПО (ПК) С «Кузбасский региональный институт повышения квалификации и переподготовки работников образования» совместно с государственным учреждением «Областной ...

Отправлено 30 нояб. 2016 г., 15:17 пользователем Ирина Кузнецова

[Расписание зачетов](#) 19-24 декабря 26 декабря пн 27 декабря вт 28 декабря ср 29 декабря чт 8А Математика (письменно) Говорова Т.М. *Метапредмет*

Отправлено 29 нояб. 2016 г., 17:17 пользователем Светлана Рудюк

Показать сообщения: 1 - 7 из 507. [Дополнительно »](#)

# Преимущества электронного документооборота:

- доступность с любой точки мира;
- безопасность;
- периодические бесплатные дистанционные курсы;
- постоянная модернизация;
- экономия бумаги;
- большая скорость оборота информации;
- унификация документов;
- оперативное внесение изменений в документы;
- совместное создание и редактирование документов;
- ведение отчетности в электронном виде;
- формирование единой БД по ученикам/сотрудникам;
- ведение электронного архива;

# Проблемы:

- зависит от наличия и скорости интернет-доступа;
- возможна блокировка интернет-фильтрами;
- нежелание части коллектива учиться НИТ;
- материально-техническая база школы;

# Техническая оснащённость



В 100% аудиторий установлены ПК



Локальная сеть



69% аудиторий оснащены сканерами (→100%)



В 88% аудиторий есть принтеры



Во всех учебных кабинетах установлены проекторы