

«Экология информационной образовательной среды»

Информационно – образовательная среда
ГБОУ г. Москвы «Школа № 2097»

- **Информационное общество** — общество, в котором большинство работающих занято производством, хранением, переработкой и реализацией информации, особенно высшей её формы — знаний.

Информационное общество

- **Знание** — форма существования и систематизации результатов познавательной деятельности человека. В широком смысле слова, знание — это образ реальности субъекта в форме понятий и представлений. Знание в узком смысле — это обладание **проверенной информацией** (ответами на вопросы), позволяющей решать поставленную задачу.

Знание

- **Образовательная среда** – это психолого-педагогическая реальность, сочетание уже сложившихся исторических влияний и намеренно созданных педагогических условий и обстоятельств, направленных на формирование и развитие личности ученика.

Образовательная среда

- **Информационная среда** - совокупность технических и программных средств хранения, обработки и передачи информации, а также социально-экономических и культурных условий реализации процессов информатизации.

Информационная среда

- **Информация** (от лат. informatio — осведомление, разъяснение, изложение) — в широком смысле абстрактное понятие, имеющее множество значений, в зависимости от контекста. В узком смысле этого слова — **сведения** (сообщения, данные) независимо от формы их представления.
- **Информация** — это осознанные сведения об окружающем мире, которые являются объектом хранения, преобразования, передачи и использования.

Информация

- Визуал
- Аудиал
- Кинестетик
- Дискрет

Типы восприятия информации

Виды информации по её форме представления:

- графическая или изобразительная
- звуковая (акустическая)
- текстовая
- числовая
- видеоинформация

Виды информации

- Объективность
- Достоверность
- Полнота
- Точность
- Актуальность
- Полезность

Свойства информации

- Информационно-образовательная среда (ИОС) – это системно организованная совокупность средств передачи данных, информационных ресурсов, протоколов взаимодействия, аппаратно-программного и организационно-методического обеспечения, ориентированная на удовлетворение потребностей пользователей в информационных услугах и ресурсах образовательного характера.
- ИОС - единое информационно-образовательное пространство, построенное с помощью интеграции информации на традиционных и электронных носителях, компьютерно-телекоммуникационных технологиях взаимодействия, включающее в себя виртуальные библиотеки, распределенные базы данных, учебно-методические комплексы и расширенный аппарат дидактики.

Информационно-образовательная среда

- Экология — наука о взаимодействиях живых организмов и их сообществ между собой и с окружающей средой.
- Экология — познание экономики природы, одновременное исследование всех взаимоотношений живого с органическими и неорганическими компонентами окружающей среды.
- Экология — биологическая наука, которая исследует структуру и функционирование систем надорганизменного уровня (популяции, сообщества, экосистемы) в пространстве и времени, в естественных и изменённых человеком условиях.

ЭКОЛОГИЯ

Информационная экология — это наука, изучающая закономерности влияния информации:

- на формирование и функционирование интеллектуальных биосистем включая человека;
- человеческие сообщества и человечество в целом;
- на здоровье, как состояние психического, физического и социального благополучия.

Информационная экология ставит своей задачей развитие методов совершенствования информационной среды и часто связывается с информационной гигиеной, понятиями коллективного интеллекта и экологии знания.

Информационная ЭКОЛОГИЯ

**Обзор официальных ресурсов Интернета
в составе**

**Информационно – образовательной среды
ГБОУ г. Москвы «Школа № 2097»**

Ресурсы Интернета



ДЕПАРТАМЕНТ
ОБРАЗОВАНИЯ
ГОРОДА МОСКВЫ

RSS

О ДЕПАРТАМЕНТЕ

НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА
«СТОЛИЧНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»

ПОИСК ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ

МОСОБНАДЗОР

ДОКУМЕНТЫ

ПРЕСС-СЛУЖБА

МОСКОВСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ЦИФРАХ

ВИДЕО

ПРОЕКТЫ

ОБЩЕСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ

ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ КОРРУПЦИИ

ОБРАЩЕНИЯ ГРАЖДАН

ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

КОНТАКТЫ

Приложение
«Валков»



17.03.2017 16:54:09

// Новости

БОЛЕЕ 400 ШКОЛЬНИКОВ
ПРИМУТ УЧАСТИЕ В
ОФИЦИАЛЬНОЙ
ЦЕРЕМОНИИ ЗАКРЫТИЯ II
РЕГИОНАЛЬНОГО
ЧЕМПИОНАТА
JUNIOR SKILLS «МОЛОДЫЕ
ПРОФЕССИОНАЛЫ
МОСКВЫ»

Портал
персональные
данные.дети



Ответы
на часто
задаваемые
вопросы

Новости

Анонсы

Новое на сайте

17.03.2017 11:46:28

Московские школьники посвятили стихи городскому проекту «Университетская суббота»

17.03.2017 10:04:28

Школьники попробуют себя в роли экспертов ЕГЭ (17 - 18 марта 2017 года)

17.03.2017 09:50:35

Московские десятиклассники показали высокие результаты на независимой диагностике по экологической грамотности

17.03.2017 09:45:34

В столице пройдет фитнес – фестиваль для дошкольников (19 марта 2017 года)

18.03.2017 16:54:50

Московские школьники поборются за звание чемпиона Москвы в финале Первенства по шашкам

18.03.2017 16:49:54

Восьмиклассники приняли участие в обязательной диагностике естественнонаучной и математической грамотности



Открытый
Департамент

Онлайн-трансляции

для специалистов, представителей СМИ,
родителей и учащихся



СЕЛЕКТОРНОЕ
СОВЕЩАНИЕ

16.03.2017



АТТЕСТАЦИОННАЯ
КОМИССИЯ
ДЕПАРТАМЕНТА
ОБРАЗОВАНИЯ

<http://dogm.mos.ru/>





- Официальный сайт ГАОУ ВО МИОО
- Региональный реестр ДПО
- ИОС ИКТ-поддержки ДПО
- Электронная школа (ИОС ИКТ-поддержки основной и средней школы)
- Официальный видеоканал МИОО
- Страница МИОО в Facebook

Добро пожаловать!

Центр дошкольного и начального образования
Контактная информация

Рекомендуем курсы повышения квалификации для педагогов начального и дошкольного образования,

Электронная начальная школа. Москва

Московский институт открытого образования (ГАОУ ВО МИОО) и Центр дошкольного и начального образования приветствуют вас на портале, который поддерживает и сопровождает образовательную деятельность в начальной школе!

Уважаемые учителя начальных классов!
Ваши учебные курсы на нашем портале - возможность организовать дистанционную ИКТ-поддержку образовательной деятельности своих учеников и использовать свой курс (информационное пространство), как платформу для организации смешанного обучения!

Продолжается запись на курсы 2016-17 учебного года!

Спешите зарегистрироваться на бюджетные и внебюджетные модули кафедры дошкольного и начального образования на <http://www.dpomos.ru/>!

Вопросы, проблемы
Здесь можно задать вопросы о работе в проекте, сообщить о проблемах

Для получения полного доступа к материалам сайта необходимо пройти регистрацию. С простыми правилами информационной безопасности и этапами регистрации на сайте вы можете ознакомиться в [ИНСТРУКЦИИ](#).

Дополнительная информация

- Как зарегистрироваться на сайте
- Если не получается зайти на сайт
- Как сделать

<http://1-4.mioo.ru/>



Электронная школа. Москва

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ!



Московский институт открытого образования приветствует Вас на сайте
Электронной школы города Москвы.

Уважаемые учителя основной и средней школы!

Ваши учебные курсы на нашем портале - возможность организовать дистанционную ИКТ-поддержку образовательной деятельности своих учеников и использовать свой курс (информационное пространство) как платформу для организации смешанного обучения!

Категории курсов

МЫ НА MOSOBR.TV



<http://5-11.mioo.ru/>

Система информационного взаимодействия ГБОУ г. Москвы "Школа № 2097"

ОБЪЯВЛЕНИЯ

Добро пожаловать в Систему информационного взаимодействия ГБОУ г. Москвы "Школа № 2097"



ГБОУ Г. МОСКВЫ "ШКОЛА № 2097"

Информатизация образования, как и информатизация общества, в настоящее время активно развивается. Сейчас редкая школа не использует в своей работе информационно-коммуникационные технологии в образовательной и управленческой деятельности. Информатизация образовательного процесса представляется как комплекс мероприятий, связанных с насыщением образовательной системы информационными средствами, информационными технологиями и информационной продукцией

Корпус № 1



Корпус № 2



Корпус № 3



<http://sch2097.mosedu.net/>

Информационно - образовательная среда ГБОУ г. Москвы "Школа № 2097"

ОБЪЯВЛЕНИЯ

21 апреля 2016 года. Конференция: «Современный педагог успешной школы - это активная творческая личность и профессио...



Информатизация образования, как и информатизация общества, в настоящее время активно развивается. Сейчас редкая школа не использует в своей работе информационно-коммуникационные технологии в образовательной и управленческой деятельности. Информатизация образовательного процесса представляется как комплекс мероприятий, связанных с насыщением образовательной системы информационными средствами, информационными технологиями и информационной продукцией



ДОШКОЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ



НАЧАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ



СРЕДНЕЕ
ОБРАЗОВАНИЕ



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ

<http://md2097.mosedu.net/>

Информатика и ИКТ ГБОУ г. Москвы "Школа № 2097"

ОБЪЯВЛЕНИЯ

Добро пожаловать в творческую лабораторию учителей Информатики и ИКТ ГБОУ г. Москвы "Школа № 2097"



Информатизация образования, как и информатизация общества, в настоящее время активно развивается. Сейчас редкая школа не использует в своей работе информационно-коммуникационные технологии в образовательной и управленческой деятельности. Информатизация образовательного процесса представляется как комплекс мероприятий, связанных с насыщением образовательной системы информационными средствами, информационными технологиями и информационной продукцией



<http://info2097.mosedu.net/>



МОСКОВСКИЙ ЦЕНТР КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

Департамент образования города Москвы

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

30 сентября Исаак Калина



ГЛАВНАЯ

О НАС ▾

РУКОВОДИТЕЛЯМ ▾

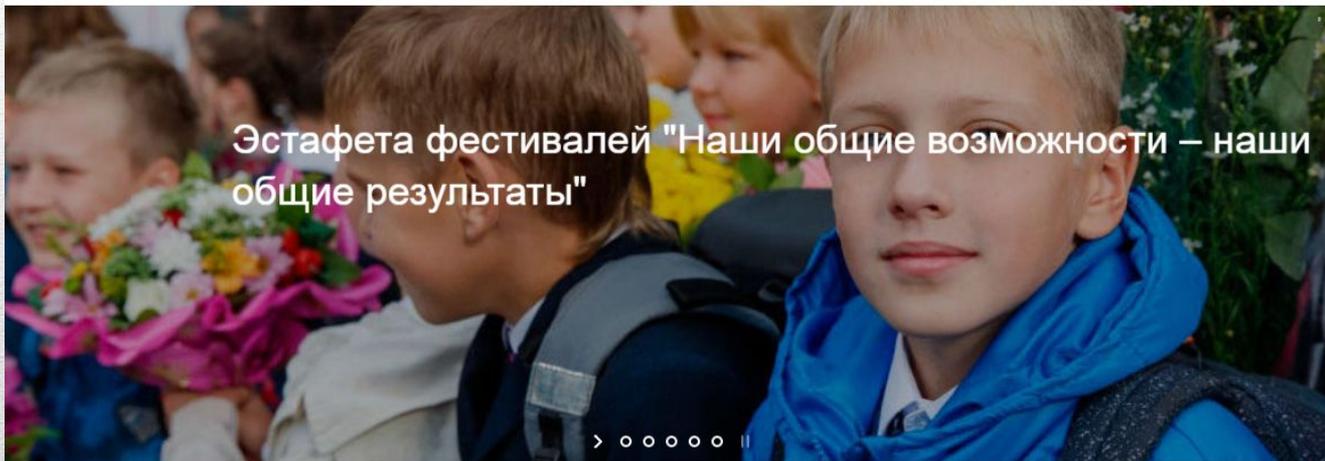
ПЕДАГОГАМ ▾

РОДИТЕЛЯМ ▾

УСЛУГИ ▾

ГИА ▾

КОНТАКТЫ



Эстафета фестивалей "Наши общие возможности – наши общие результаты"

<https://mcko.ru/>



Информационно-аналитическая система «МОСКОВСКИЙ РЕГИСТР КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ»

Вход в личный кабинет:

Логин:

Пароль:

Войти

[Вход для учредителя](#)

[Вход для ОУО и экспертов
внешней оценки качества
образования](#)

Электронные услуги
и сервисы города
теперь на mos.ru



Тех.поддержка ЕМП

(вопросы по работе мобильного приложения)

emp@mos.ru

Видео-инструкции

[Подготовка и печать аттестатов](#)

Городской журнал

Ресурс Городского Методического Центра <http://dnevnik.mosmetod.ru/> «Городской журнал» будет полезен всем тем, кто использует электронный журнал МРКО, всем, кто хочет сделать его лучше, всем, кто нуждается в технической поддержке или хочет задать любой вопрос, связанный с работой журнала.

[Рекомендации по оформлению результатов «Учебных сборов» в рамках предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» в электронном журнале](#)

[Перечень основных нормативно-правовых документов](#)

Актуальные проблемы и их решения

Загрузка информации о кадрах в Реестр

Для размещения в реестре кадровых данных необходимо провести **«Заявку на размещение в реестре кадров»**. [Пошаговая инструкция по проведению заявок](#). Только статус заявки «Обработана» подтверждает выгрузку данных в реестр педагогических кадров!

Дата	Код	Тип заявки	Классификация заявки	Срок заявки	Дата решения	Комментарий
11.02.2015 10:06:38	00000003	Сводная заявка на размещение	Абросин С.С., Абросанова К.А., Абросанова Р.А., Авальин Р.А., Афанасьев А.И., Дев...	Обработка	18.02.2015 16:12:42	
03.02.2015 10:11:54	00000002	Кадровые данные для размещения	Виноградов С.В., Григорьев С.В., Фролов М.И., Фролов С.И.	Обработка	05.02.2015 10:14:00	
03.02.2015 10:46:17	00000003	Финансовые данные для размещения	Абросин С.С., Абросанова К.А., Абросанова Р.А., Авальин Р.А., Афанасьев А.И., Дев...	Обработка	03.02.2015 16:13:06	
04.03.2015 7:42	00000002	Финансовые данные для раз...	Калинина В.В., Мельниченко В.Н., Хлызов А.И., Болотов А.В., Голыгина Т.А., Кош...			

<https://mrko.mos.ru/dnevnik/>

РЦОИ

- Главная
- Новости
- Деятельность
- Отделения РЦОИ
- Контакты
- Горячая линия
- Семинары. Вебинары. Видеотрансляции.

**ИНФОРМАЦИОННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ**

- Информационная безопасность

СОПРОВОЖДЕНИЕ ГИА

- Общественное наблюдение
- Общественная приемная ГЭК
- Конфликтная комиссия ГИА-9
- Конфликтная комиссия ГИА-11

**Региональный центр обработки информации города
Москвы**

Последние новости

В разделе [ГИА-11 ЕГЭ ГВЭ / Методические материалы](#) опубликована памятка по проведению инструктажа для работников ППЭ в день проведения экзамена.

Последние новости

17 марта 2017 года (сегодня) необходимо в обязательном порядке провести тестирование видеонаблюдения в ППЭ, задействованных в досрочный период ГИА-11 с **14.00 до 18.00**. В тестировании участвуют руководитель ППЭ, помощник руководителя ППЭ и технический специалист.

План проведения тестирования ([перейти](#))

Ваш **логин и пароль** для входа на портал smotriege.ru будет отправлен вам на электронную почту.

По вопросам проведения тестирования вы можете обратиться в информационно-консультационный центр РЦОИ по телефону **8 (499) 653-94-50**.

Обновлено 17.03.2017 10:00

Последние новости

Выдача уведомлений на **досрочный период!**

С **27.02.2017 года** – ГИА - 11 (ЕГЭ/ГВЭ),

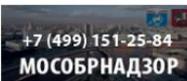
С **27.03.2017 года** – ГИА - 9 (ОГЭ/ГВЭ).

С **17.04.2017 года** – основной период ГИА-9 и ГИА-11.

[Подробнее...](#)

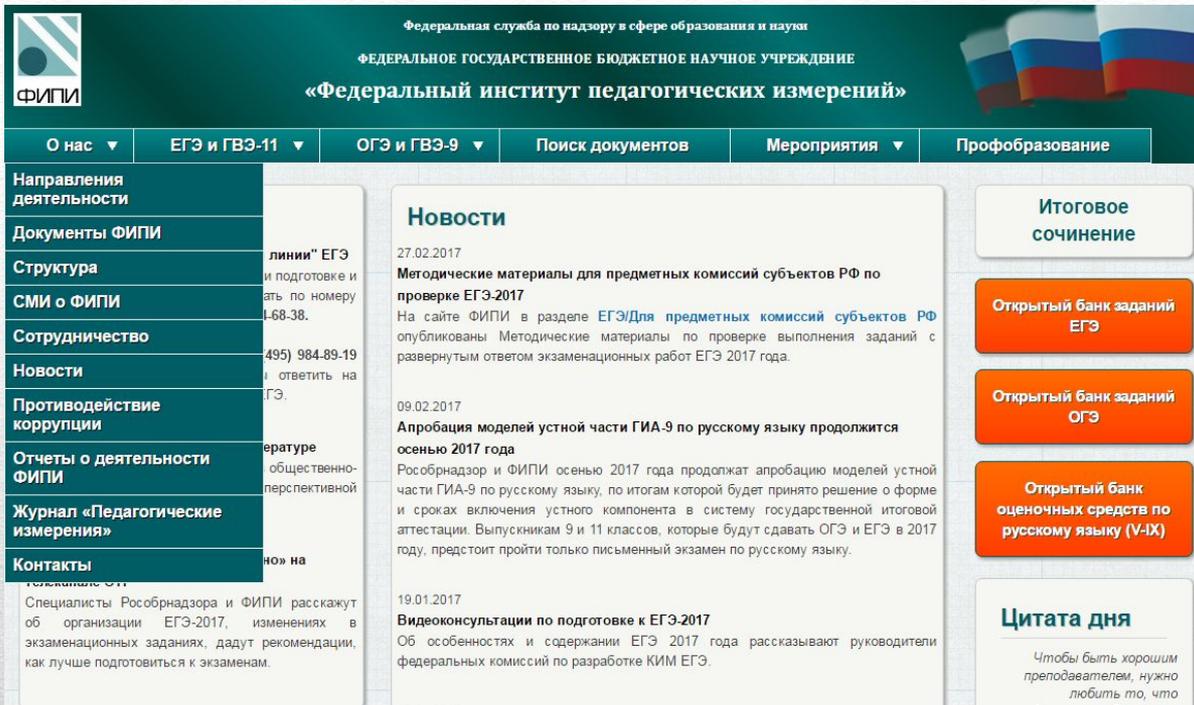
ПОЛЕЗНЫЕ ССЫЛКИ

ДЕПАРТАМЕНТ
ОБРАЗОВАНИЯ
ГОРОДА МОСКВЫ



ТРЕНИРОВОЧНОЕ
ТЕСТИРОВАНИЕ

<http://rcoi.mcko.ru/>



Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки
 ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
 «Федеральный институт педагогических измерений»

О нас ▾ | ЕГЭ и ГВЭ-11 ▾ | ОГЭ и ГВЭ-9 ▾ | Поиск документов | Мероприятия ▾ | Профобразование

Новости

27.02.2017
Методические материалы для предметных комиссий субъектов РФ по проверке ЕГЭ-2017
 На сайте ФИПИ в разделе [ЕГЭ/Для предметных комиссий субъектов РФ](#) опубликованы Методические материалы по проверке выполнения заданий с развернутым ответом экзаменационных работ ЕГЭ 2017 года.

09.02.2017
Апробация моделей устной части ГИА-9 по русскому языку продолжится осенью 2017 года
 Росбрнадзор и ФИПИ осенью 2017 года продолжат апробацию моделей устной части ГИА-9 по русскому языку, по итогам которой будет принято решение о форме и сроках включения устного компонента в систему государственной итоговой аттестации. Выпускникам 9 и 11 классов, которые будут сдавать ОГЭ и ЕГЭ в 2017 году, предстоит пройти только письменный экзамен по русскому языку.

19.01.2017
Видеоконсультации по подготовке к ЕГЭ-2017
 Об особенностях и содержании ЕГЭ 2017 года рассказывают руководители федеральных комиссий по разработке КИМ ЕГЭ.

Итоговое сочинение

Открытый банк заданий ЕГЭ

Открытый банк заданий ОГЭ

Открытый банк оценочных средств по русскому языку (V-IX)

Цитата дня

Чтобы быть хорошим преподавателем, нужно любить то, что преподаешь, и любить тех, кому преподаешь.

<http://fipi.ru/>

The image shows a screenshot of a Facebook group page for "ГБОУ г. Москвы Школа №2097". The page features a cover photo of a large, modern school building with a blue sky and green trees. The group name "ГБОУ г. Москвы Школа №2097" is prominently displayed over the cover photo, along with the text "Общедоступная группа". Below the cover photo, there are navigation tabs for "Обсуждение", "Участники", "Фото", and "Файлы". A search bar is located in the top right corner of the group page. The left sidebar contains navigation options such as "Лента новостей", "Messenger", "Быстрые ссылки", and "Интересное". The main content area shows a post by "Роман Петушков" with the text "Напишите что-нибудь...". Below the post, there is a notification that says "3 человека хотят вступить в эту группу". At the bottom of the post, there is a banner with the text "Уважаемые родители будущих пятиклассников и первоклассников!". On the right side, there is a section for "ДОБАВЛЕНИЕ УЧАСТНИКОВ" with a search bar and a list of recommended participants, including "Светлана Кусакина", "Светлана Васильева", and "Виктория Дерлеменко".

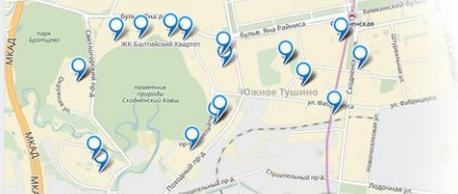
<https://www.facebook.com/groups/sch2097/>

VK Поиск Роман

Моя Страница
 Новости
 Сообщения
 Друзья
 Группы
 Фотографии
 Аудиозаписи
 Видеозаписи
 Игры
 Товары
 Документы

Проект "ДУША РО..
 Информатика и И..
 ГБОУ г. Москвы..

Срочная публикация статей ВАК! mosdiplom.ru Отредактируем, опубликуем. Короткие




ГБОУ г. Москвы «Школа № 2097»
 Публикация собственных новостей, отчетов и объявлений приветствуется

Написать сообщение Вы подписаны

Информация

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение города Москвы

«Школа № 2097»

Активная функция "Предложить новость"

<http://sch2097sz.mskobr.ru/>

11 октября 2013

Что у Вас нового?

Записи сообщества Предлагаемые 6

Сообщения сообщества

Подписаны 90 друзей

Подписчики 1 098

Роман Элла Владислав
 Лика Матвей Мария

Ссылки 8

Официальный сайт

<https://vk.com/sch2097>



Спасибо за внимание!
