



МОСКОВСКАЯ  
ЭЛЕКТРОННАЯ  
ШКОЛА

**Московская Электронная Школа —  
эффективные инструменты  
и новые возможности**



## Задача – сделать образование «увлекательным путешествием»

- войти в поле интересов
- поддержать стремление к знаниям
- встроить обучение в образ жизни



### Дети

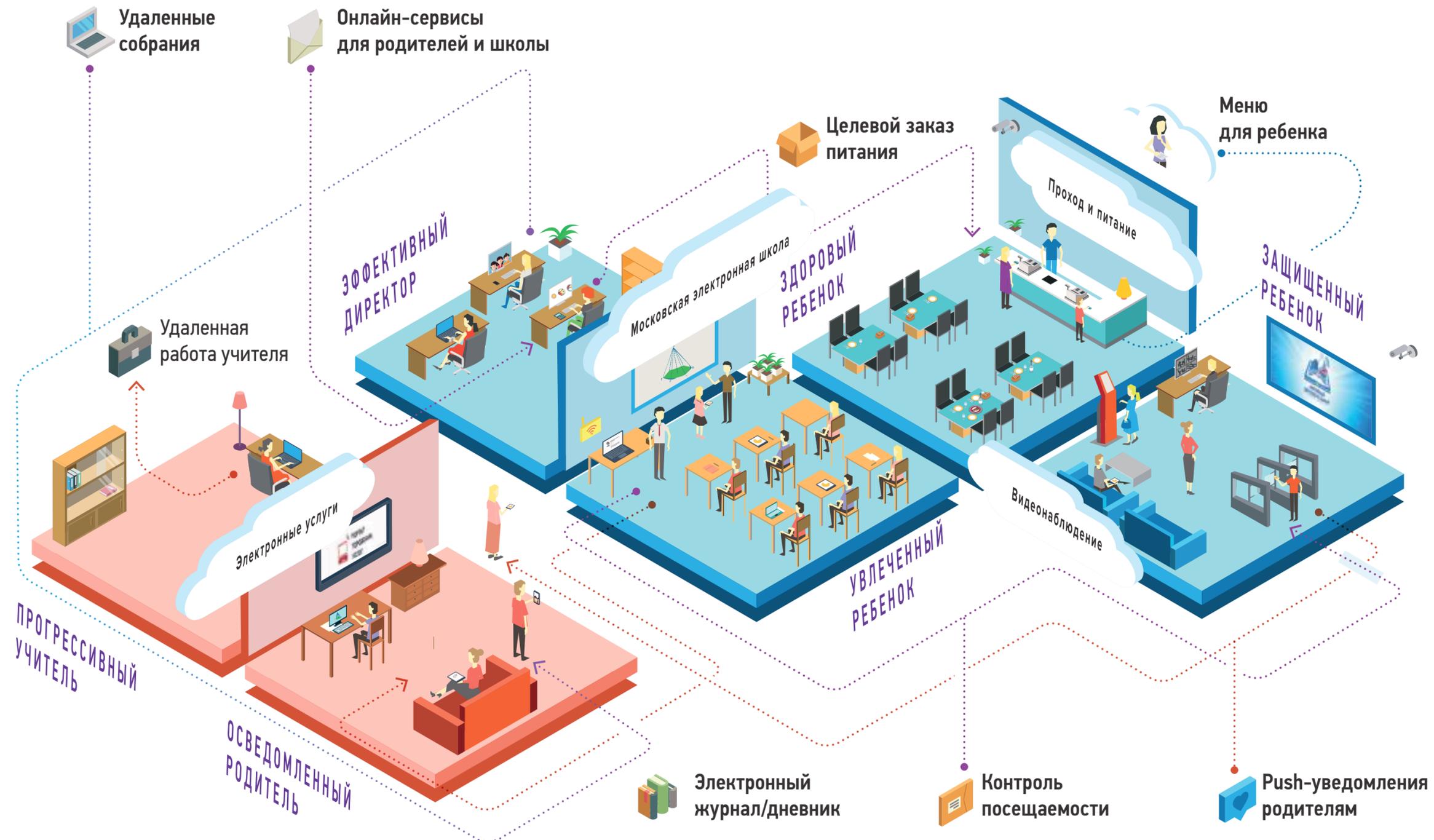
- стремятся к знаниям
- новые технологии – образ жизни



# Новые технологии для новых результатов



МОСКОВСКАЯ  
ЭЛЕКТРОННАЯ  
ШКОЛА



## МЭШ

### Инфраструктура

-  Wi-Fi
-  Ноутбуки
-  Интерактивные панели
-  Серверы
-  и т.д.

### Программное обеспечение

#### Образовательный процесс:

- Дневник и журнал МЭШ
- Библиотека МЭШ

#### Обеспечивающая деятельность:

- ИС «Проход и питание»
- Облачная бухгалтерия
- Госуслуги и электронные сервисы на портале mos.ru
- Мобильное приложение «Госуслуги Москва»
- и т.д.

### Мероприятия

Мероприятия, направленные на повышение уровня ИКТ — компетенции учащихся и учителей:

- мастер-классы
- хакатоны
- консультации
- конкурсы



Облегчает труд учителя-практика без потери качества



Атмосфера урока адекватна современной эпохе и жизни Москвы



Обеспечивает рост качества образования ранее немотивированных учащихся, благодаря их вовлеченности в учебный процесс



Позволяет повысить производительность труда учителя-практика без потери качества



Способствует повышению интереса учеников к предмету в понятных и привычных современных технологиях



Способствует дальнейшему росту и развитию качества образования во всех школах Москвы



## Профнавигация

индивидуальные программы, управление профессиональным выбором



## Дистанционные сервисы

мобильная школа, равные возможности, выбор форматов обучения



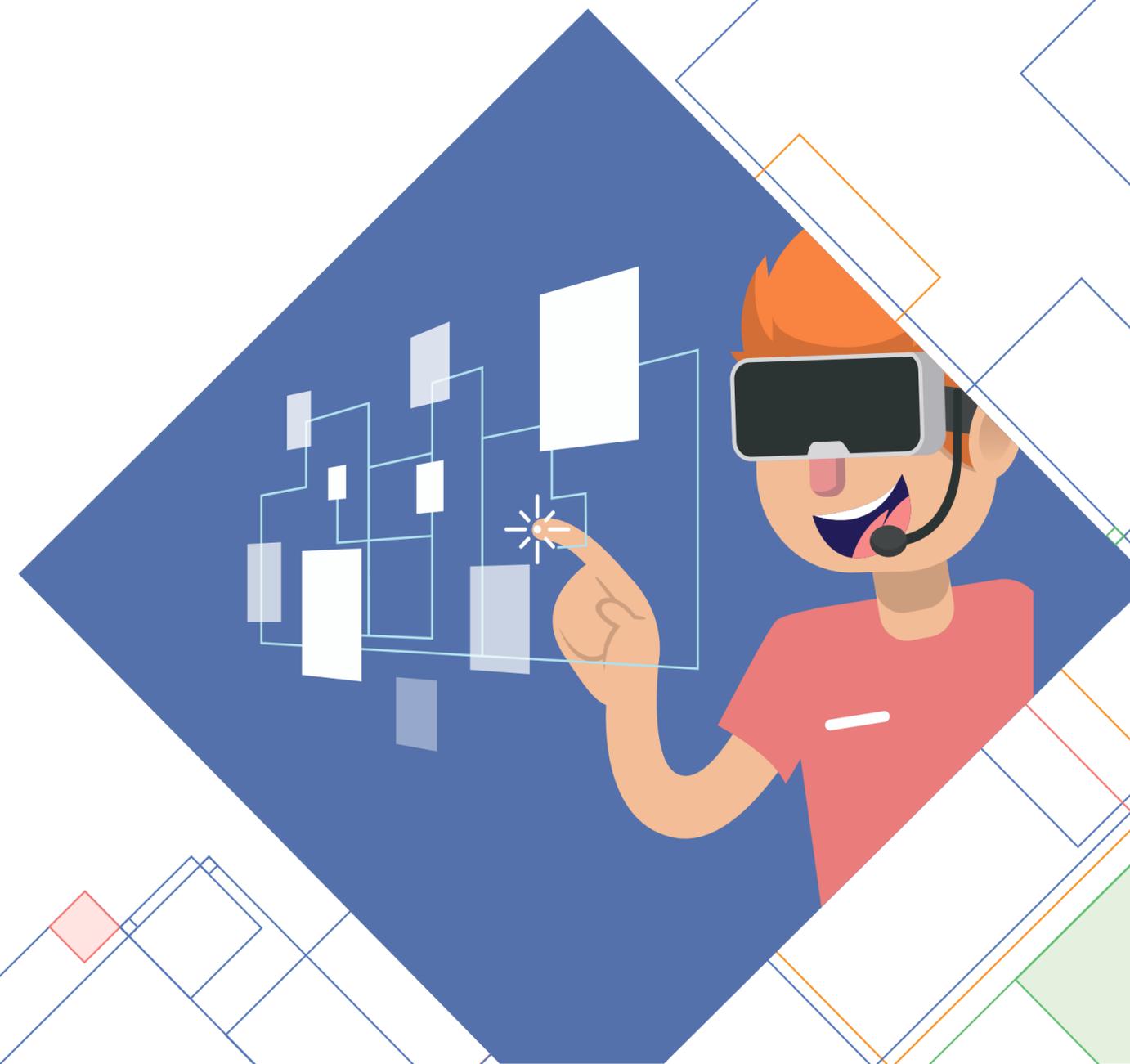
## Геймификация

повышение интереса детей, привлекательный контент, мотивация учителей и учащихся



## Повышение технологичности

единый интерфейс, качество техподдержки, обратная связь, искусственный интеллект, аналитика





**70%** зданий ДОУ

**99%** зданий ДОУ

**90%** зданий СОШ

**99%** зданий СОШ

2012–2017

2018



МОСКВЁНОК  
Твой ключ к образованию  
МЭШ

## Услуги и сервисы

-  Информирование
-  Управление покупками в буфете
-  Управление балансом лицевого счета
-  Добавление/удаление доверенных лиц
-  Управление питанием

## Как можно воспользоваться?



**MOS.RU**  
(страница услуги, e-mail)



**Мобильное приложение «Госуслуги Москвы»**  
(раздел услуги, e-mail, PUSH)

1. Зарегистрируйтесь на mos.ru
2. Заполните заявление на информирование и передайте в образовательную организацию
3. Пользуйтесь услугой:
  - получайте уведомления
  - управляйте питанием ребенка
  - добавляйте/удаляйте доверенных лиц

## Актуальная информация о проекте: [moskvenok.mos.ru](https://moskvenok.mos.ru)

Москвёнок  
Твое меню и образование

+7(495) 539-55-55  
горячая линия

document

О проекте Сервисы Информирование Пополнение Документы ЧАВО Идентификаторы

### Получайте оперативную информацию о проходе и питании ребенка в школе

Узнайте подробности

Москвёнок – ключ доступа к городским электронным сервисам для юных москвичей и их родителей. Ключ от школы, который позволяет ученикам совершать безналичные покупки в школьной столовой, а родителям – пополнять лицевой счет, помогать своим детям в управлении финансами и выборе наиболее подходящих продуктов питания. Кроме того, родители могут управлять способами информирования, выбирать события школьной жизни ребенка и типы уведомлений.

**НОВОСТИ**

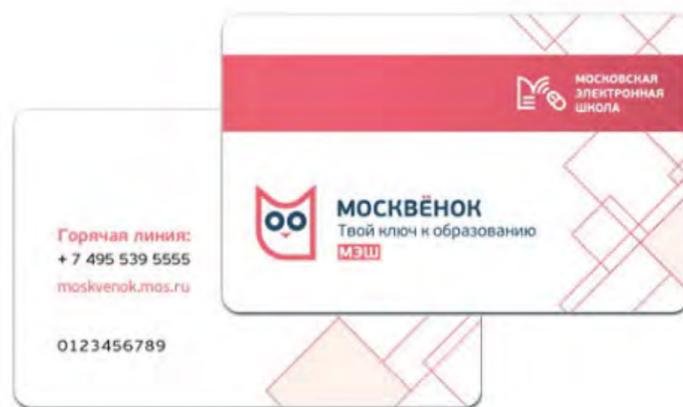
**В Москве стартовал проект Мэра Москвы "МУЗЕИ – ДЕТЯМ"**

С 1 сентября идем в музей бесплатно! Более 90 площадок столичных музеев и выставочных залов

**Теперь оформить доступ для доверенных лиц к услуге информирования можно, не выходя из дома**

Для того, чтобы разрешить кому-либо получать информацию обо всех действиях ребенка, законному

## 1. Получите карту



- Напишите заявление на получение карты и передайте его в детский сад
- Получите электронную карту у воспитателя

## 2. Вы можете использовать социальную карту москвича



## 3. Регистрируйте ребенка при посещении детского сада



- Поднесите карту к считывателю панели
- Отметьте на экране фото своих детей.
- Отметьте цель прихода
- Настройте сервис уведомлений



# Куда обращаться за поддержкой родителям и сотрудникам школ, ответственным за ИС «Проход и питание»?

## Информация о проекте: [moskvenok.mos.ru](http://moskvenok.mos.ru)

### Для родителей:

#### Горячая линия:

+7 (495) 539-55-55

Форма обратной связи на [mos.ru](http://mos.ru)

### Для сотрудников:

#### Заявка в единую службу поддержки:

+7 (495) 539-38-38

[school\\_helpdesk@mos.ru](mailto:school_helpdesk@mos.ru)

#### Методические и обучающие материалы:

[moskvenok.mos.ru](http://moskvenok.mos.ru) (раздел Документы — Для работников ДогМ)

#### Обучение:

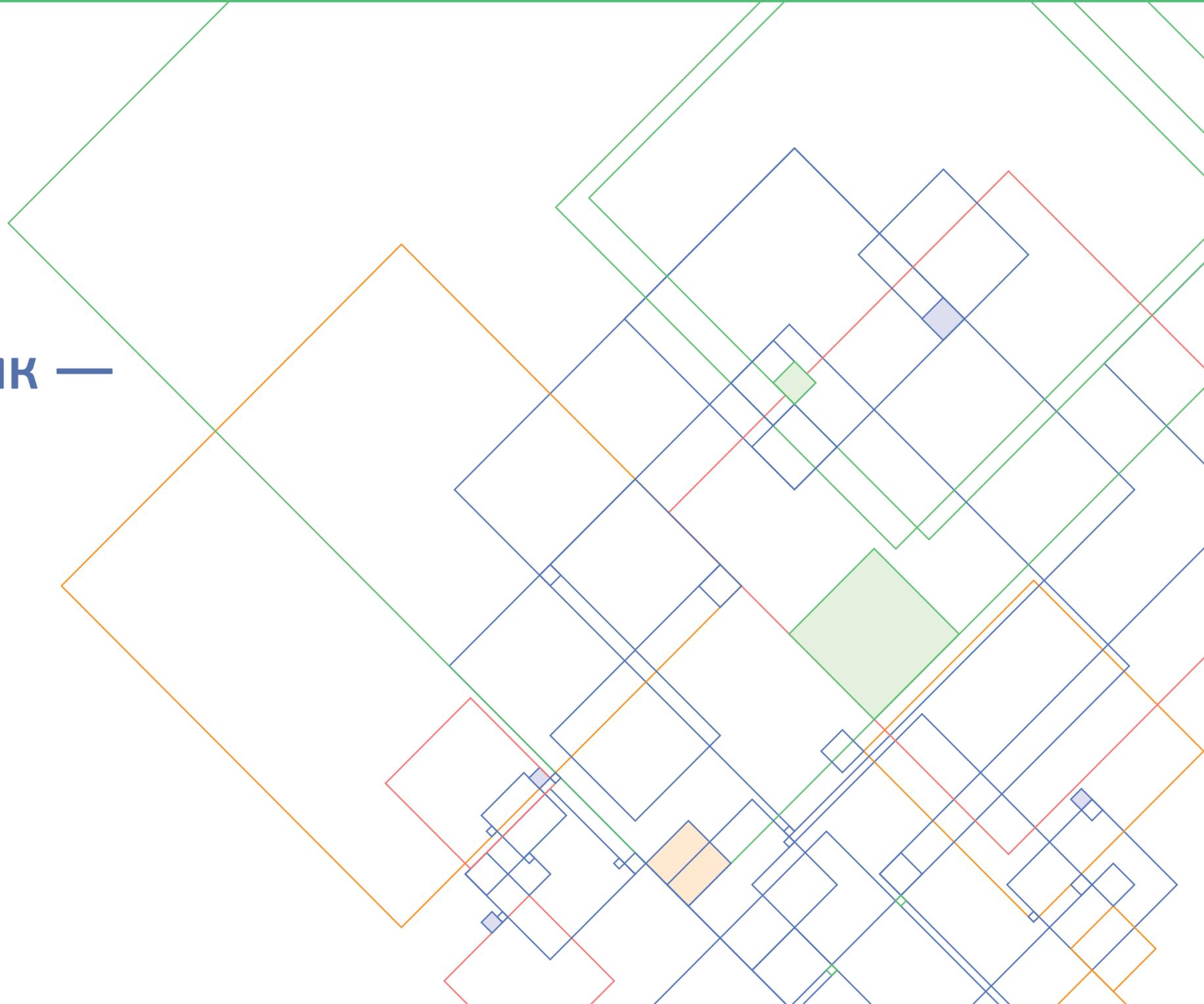
- Групповые очные тематические семинары
- Электронные курсы дистанционного обучения с выдачей сертификата

Если есть предложения по доработке функционала, требуется обучение работников (тематические курсы)

ГАОУ ДПО «ТемоЦентр»  
8 (495) 651-92-95,  
[ecard@educom.ru](mailto:ecard@educom.ru)



## Электронный журнал и дневник — возможности и перспективы





34

2015–2016

170

2016–2017

932

2017–2018

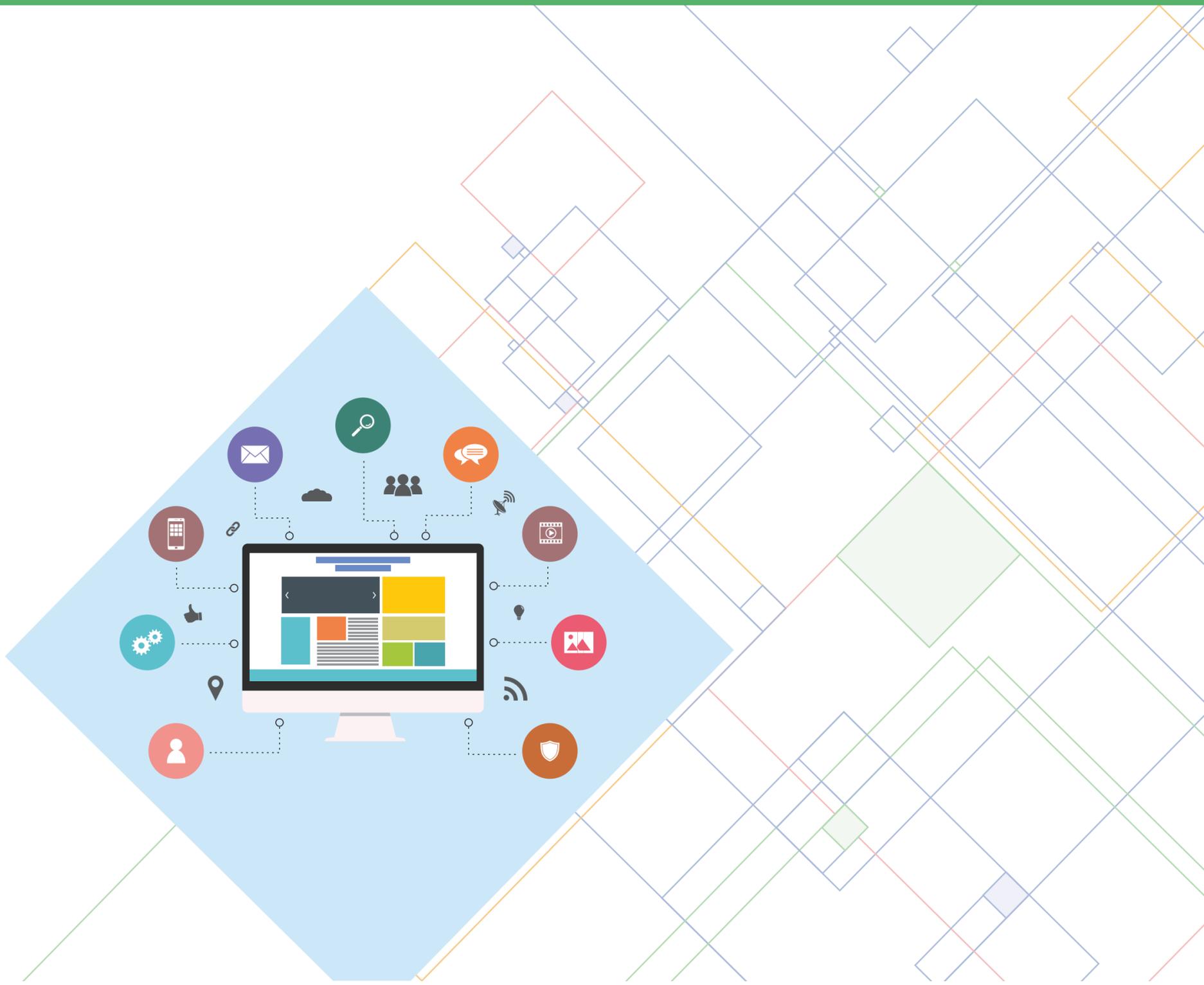
## Дневник и журнал МЭШ

— система управления образовательным процессом, обеспечивающая создание цифровой основной образовательной программы, фиксацию хода и результатов образовательного процесса, информирование всех участников образовательного процесса.

\*Включая частные и муниципальные школы

## Источниками данных для Журнала и Дневника МЭШ являются следующие сервисы:

- АИС Контингент
- Облачная бухгалтерия
- Единый Сервис Записи
- Библиотека МЭШ
- ИС Проход и Питание





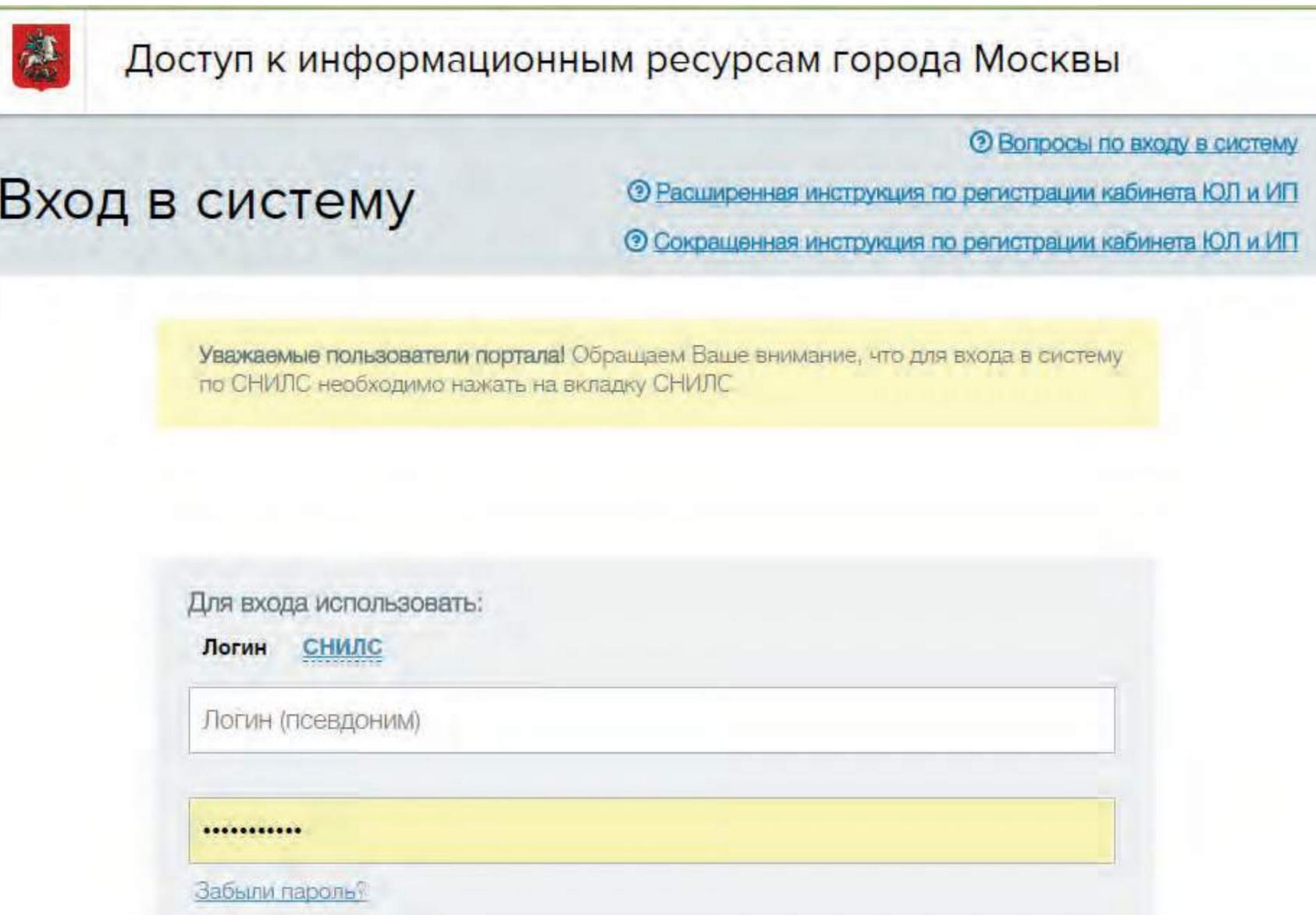
## У ребенка

свой кабинет на [mos.ru](https://mos.ru),  
свой номер мобильного телефона  
и адрес электронной почты



## У родителя

свой кабинет на [mos.ru](https://mos.ru),  
свой номер мобильного телефона  
и адрес электронной почты



Доступ к информационным ресурсам города Москвы

[Вопросы по входу в систему](#)

## Вход в систему

[Расширенная инструкция по регистрации кабинета ЮЛ и ИП](#)

[Сокращенная инструкция по регистрации кабинета ЮЛ и ИП](#)

Уважаемые пользователи портала! Обращаем Ваше внимание, что для входа в систему по СНИЛС необходимо нажать на вкладку СНИЛС.

Для входа использовать:

Логин [СНИЛС](#)

[Забыли пароль?](#)

# Как добавить доверенное лицо

## 1. Выбрать услугу

Выберите услугу «Электронный дневник»:

Сведения об услуге

Услуга \*

## 2. Выбрать ребенка

Выберите ребенка (детей), в дневник которого нужно добавить доверенного:

Доверить полномочия на:

## 3. Выбрать доверенное лицо

Укажите номер мобильного телефона или СНИЛС, а также фамилию доверенного лица:

- Номер мобильного телефона/СНИЛС
- Фамилия

Мобильный телефон \*

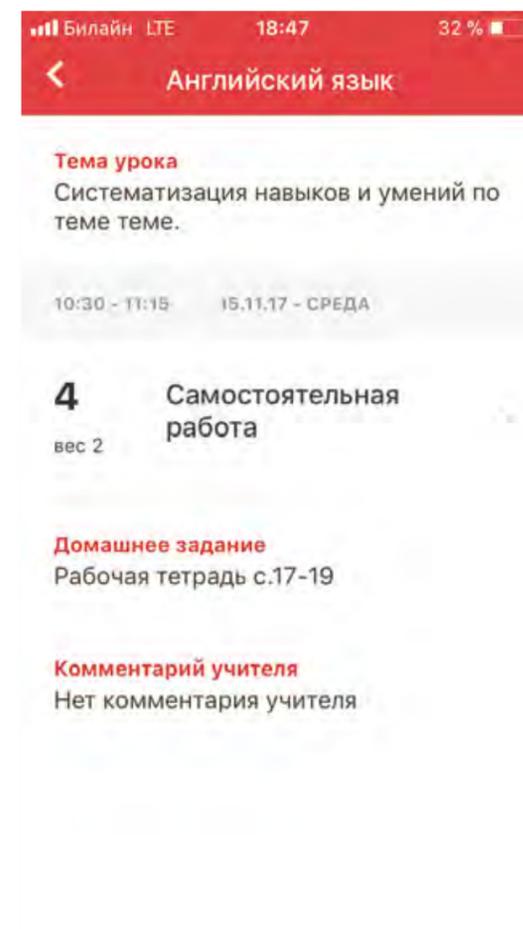
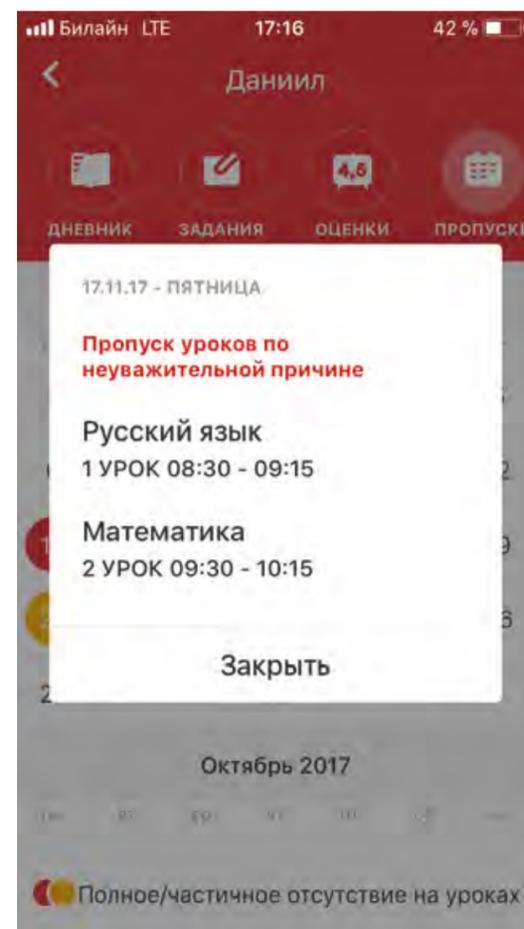
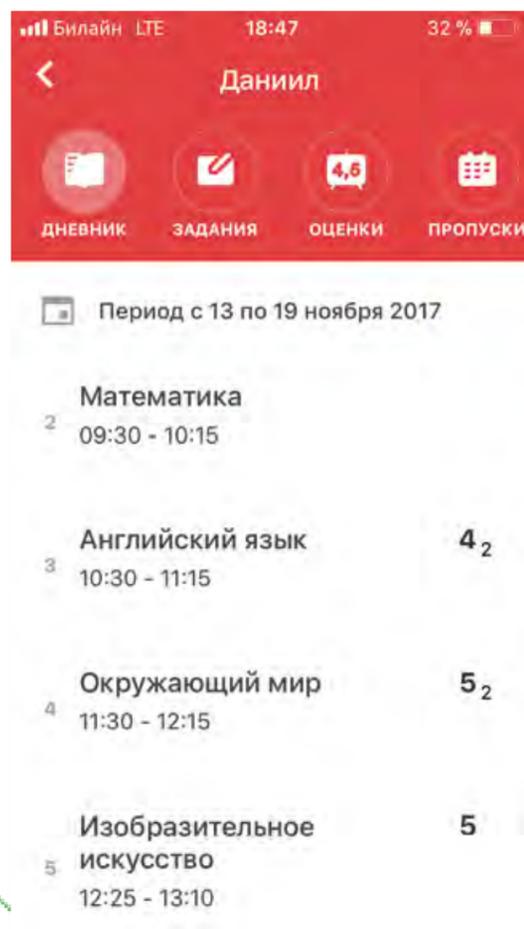
Фамилия \*

**Важно!** Доверенное лицо должно быть зарегистрировано на портале mos.ru

## 4. Если данные верны, нажмите кнопку «отправить»

Доверенный представитель должен войти в свой личный кабинет на mos.ru и подтвердить получение письма

Обновленное и расширенное МП Госуслуги — возможность настраивать виджеты в зависимости от Ваших предпочтений



# Изменение данных родителей и детей

## Первоисточником данных для Журнала и Дневника МЭШ является АИС Контингент

Автоматизированная информационная система  
«Зачисление в образовательные учреждения»  
Департамента образования города Москвы

Анучкина Тамара Александровна

На главную | Работа с заявлениями | Исполнение регламента | Реестры и журналы | Отчеты | Настройки | Выход

Изменить ФИО, документы | Филиппова Софья Павловна, ученик 6-Ж класса

Изменить прочие данные

Изменить данные представителей

Изменить адрес

Изменить льготы

Приказ об отчислении

Приказ о переводе в пределах параллели

Приказ о переводе в следующий класс в текущем учебном году

Оставить на повторное обучение

Перевести условно

Приказ об изменении формы обучения

Приказ об изменении формы получения образования

Филиппова Софья Павловна, ученик 6-Ж класса

ЛИЧНОЕ ДЕЛО №4500017064120331  
Заведено 21.07.2017 в ГБОУ Школа №709

6-Ж  
Ф-110

Изменить данные представителей

(Мать) Криштопян Оксана Эдуардовна (Предварительно подтверждено)

\*Тип представителя: Мать | \*Статус представителя: Предварительно подтверждено

*Фамилия	*Имя	Отчество	Дата рождения
Криштопян	Оксана	Эдуардовна	
Документ	Серия	Номер	Дата выдачи
Паспорт			
СНИЛС			
*Номер телефона (985) 998-69-52	*E-mail oks.kr2016@yandex.ru		
	Есть личный кабинет Нет		

Сохранить | Закрыть

1000: (703) 790-09-52  
Email oks.kr2016@yandex.ru

Автоматизированная информационная система  
«Зачисление в образовательные учреждения»  
Департамента образования города Москвы

Анучкина Тамара Александровна

На главную | Работа с заявлениями | Исполнение регламента | Реестры и журналы | Отчеты | Настройки | Выход

Изменить ФИО, документы | Филиппова Софья Павловна, ученик 6-Ж класса

Изменить прочие данные

Изменить данные представителей

Изменить адрес

Изменить льготы

Приказ об отчислении

Приказ о переводе в пределах параллели

Приказ о переводе в следующий класс в текущем учебном году

Оставить на повторное обучение

Перевести условно

Приказ об изменении формы обучения

Приказ об изменении формы получения образования

Филиппова Софья Павловна, ученик 6-Ж класса

ЛИЧНОЕ ДЕЛО №4500017064120331  
Заведено 21.07.2017 в ГБОУ Школа №709

6-Ж  
Ф-110

Фото отсутствует

ФИО Филиппова Софья Павловна  
Пол Женский  
Родился 25.07.2006  
Свидетельство о рождении III-МЮ 744107 от 18.05.2007 г.  
Полис пенсионного страхования 198-941-070 27 от г.  
Гражданство Россия  
Наличие личного кабинета Нет  
Контакты Нет Данных  
До поступления в школу  
Сведения о форме получения В Образовательном образовании Учреждении  
Сведения о форме обучения Очная

Сведения о родителях

Мать Криштопян Оксана Эдуардовна  
Моб. (985) 998-69-52  
Email oks.kr2016@yandex.ru

- Планирование Рабочей программы до начала учебного года
- Планирование Домашних заданий и тем уроков, привязка сценариев Библиотеки МЭШ к урокам, привязка КЭС к теме урока — в рамках составления рабочей программы

НАЗВАНИЕ ПЛАНА: 11Б

УГЛУБЛЕННЫЙ ПЛАН:

ПАРАЛЛЕЛЬ: 11

ПРЕДМЕТ: Английский язык

Учителя: Осьмакова Любовь Ивановна

Учебники:

Показывать группы без уроков

1. Общение в семье и в школе, межличностные отношения с друзьями и знакомыми. Количество тем - 20

ТЕМА	НАЗВАНИЕ УРОКА	КЭС	СЦЕНАРИИ
Как ты провел лето? Множественное число существительных.	Как ты провел лето? Множественное	КР 2.1.4	

11-Б

учебный план 11Б (ест... Англ 11Б (ен) Осьмако...

А КР ДТ ДЗ 04.09.2017

СОХРАНИТЬ

ОТПРАВИТЬ НА СОГЛАСОВАНИЕ

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

РАЗВЕРНУТОЕ ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

Традиционный режим обучения 9,11 классы. (2017-2018 уч.год)

1 четверть

2 четверть

3 четверть (1)

4 четверть

Связь с техподдержкой

## Журналы для всех уровней и видов образования

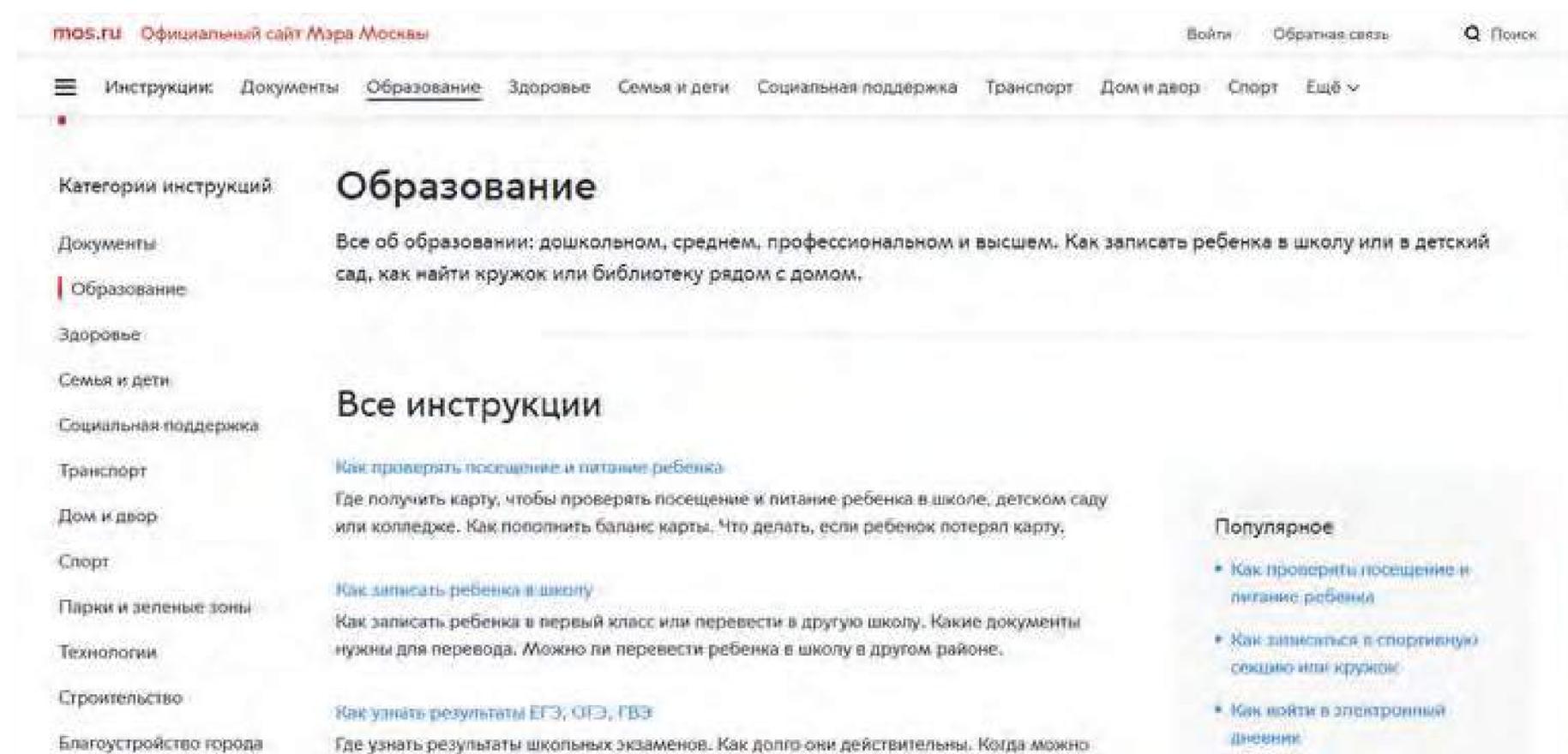
- Высокое качество каждой электронной услуги
- Абсолютное соответствие нормативам
- Общее электронное пространство
- Единые принципы работы систем
- Электронные услуги с детства в одном кабинете
- Траектория успеха от детского сада до профессии



## Новые сервисы улучшенной версии

- Конструкторы рабочих программ
  - Эффективная занятость кабинетов школы
  - Уведомления об отсутствии
  - Органайзеры содержания образования (сценарии, самоучители, тесты)
  - Разнообразные формы оценивания
  - Коммуникационные сервисы (чаты, сообщения, новости)
  - Режимы пребывания
- ⚙️ • Требует решения (панель управления школой)
  - ⚙️ • Полезные ресурсы
  - ⚙️ • Портфолио учителя
  - ⚙️ • Портфолио учащегося

Подробная инструкция для родителей —  
на [mos.ru](https://mos.ru) в разделе Инструкции/Образование:



Информация о проекте МЭШ — [www.mos.ru/mesh](https://www.mos.ru/mesh)

Портал поддержки — [www.mes.mos.ru/](https://www.mes.mos.ru/)

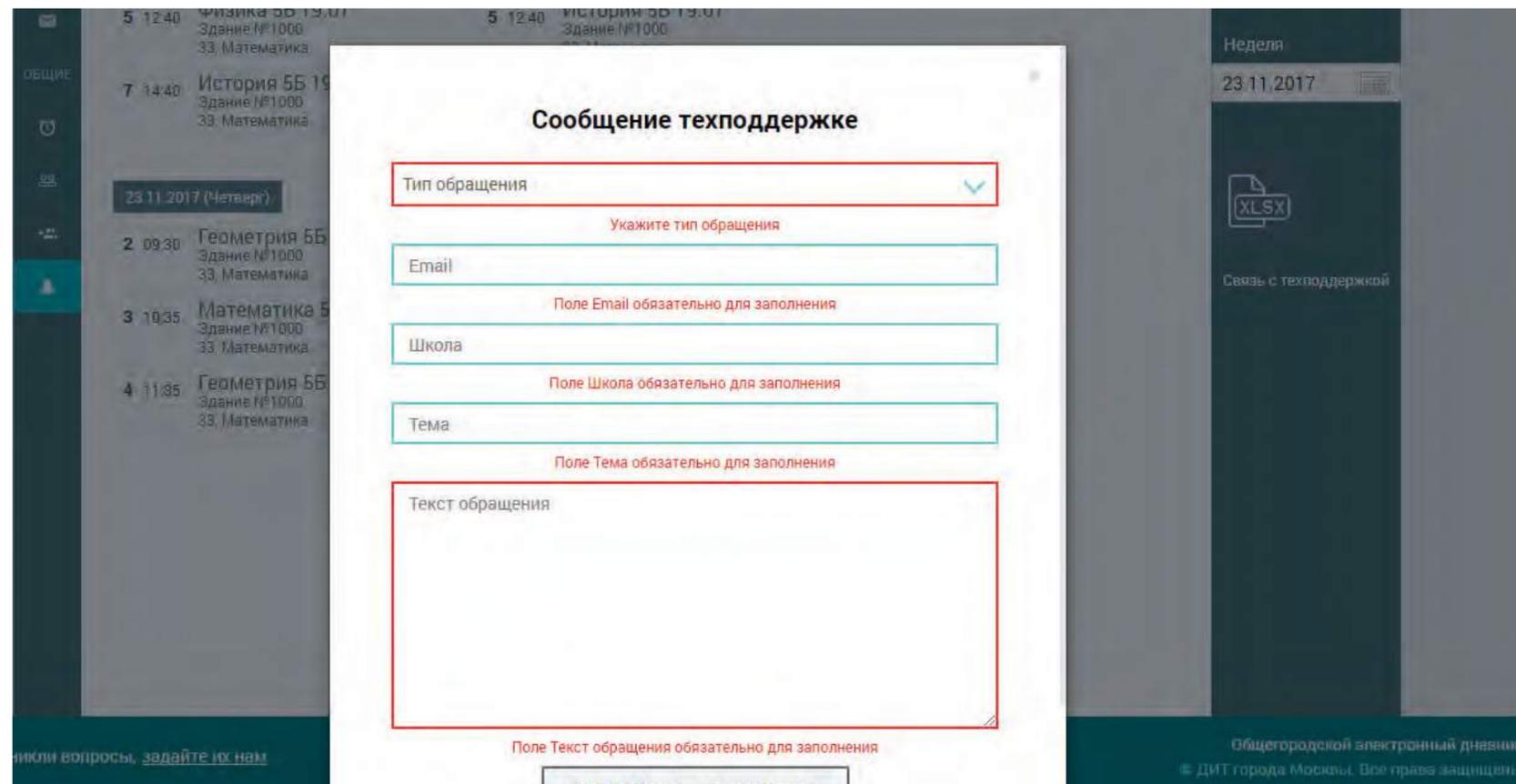
# Куда обращаться с вопросами

Телефон для обращений в службу техподдержки  
для сотрудников образовательных организаций: **+7 (495) 539-38-38**

Телефон для обращений в службу техподдержки для родителей и детей: **+7 (495) 539-55-55**

Электронная почта по вопросам работы Журнала и Дневника МЭШ: **dnevnik@mos.ru**

Форма обратной связи в Журнале и Дневнике МЭШ:



Сообщение техподдержке

Тип обращения

Укажите тип обращения

Email

Поле Email обязательно для заполнения

Школа

Поле Школа обязательно для заполнения

Тема

Поле Тема обязательно для заполнения

Текст обращения

Поле Текст обращения обязательно для заполнения

Неделя  
23.11.2017

XLSX

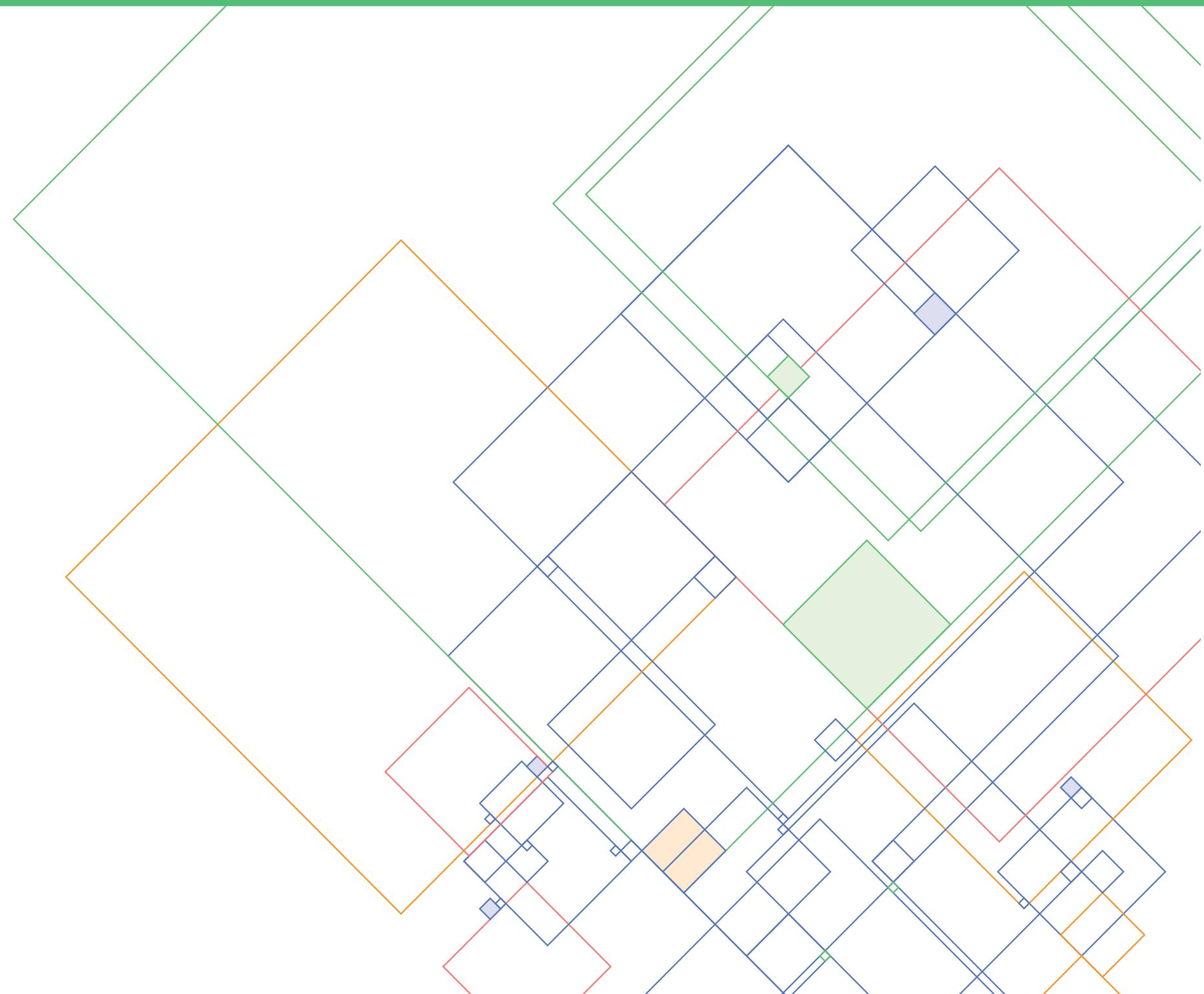
Связь с техподдержкой

Общероссийский электронный дневник  
© ДИТ города Москвы. Все права защищены



БИБЛИОТЕКА  
МЭШ

Библиотека МЭШ –  
возможности и перспективы



Сегодня платформа позволяет создавать  
и использовать контент различного типа

**>300 тыс.** атомарных элементов

**>17 тыс.** сценариев уроков

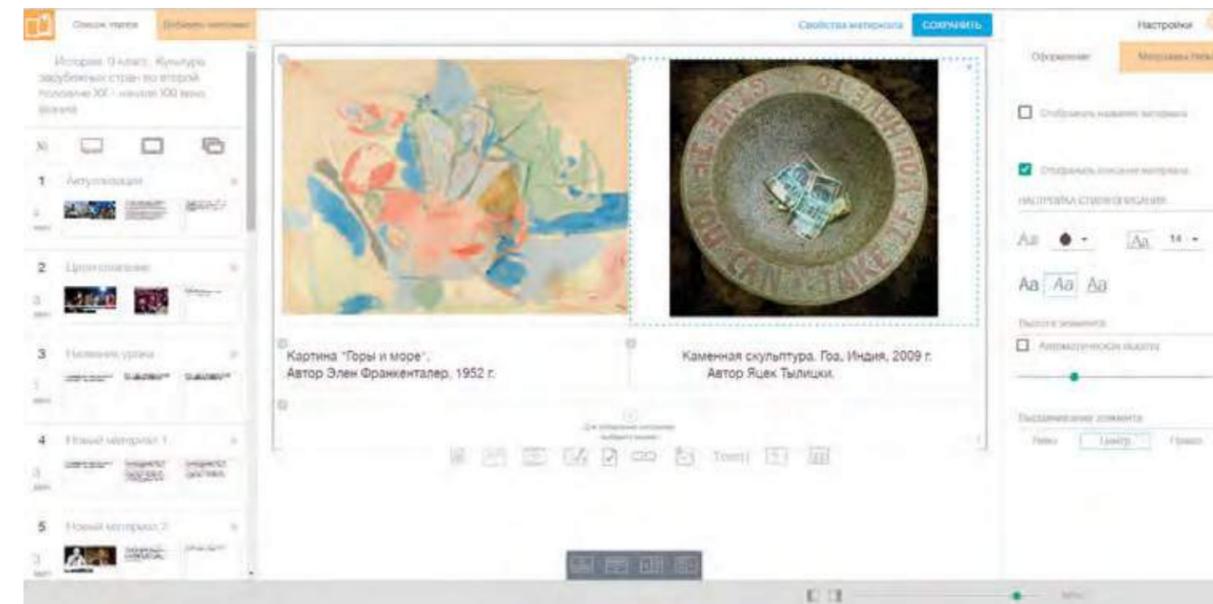
**280** учебных пособий

**200** электронных учебников

**1 500** комплексных интерактивных приложений

**181** художественное произведение

**6** виртуальных лабораторий

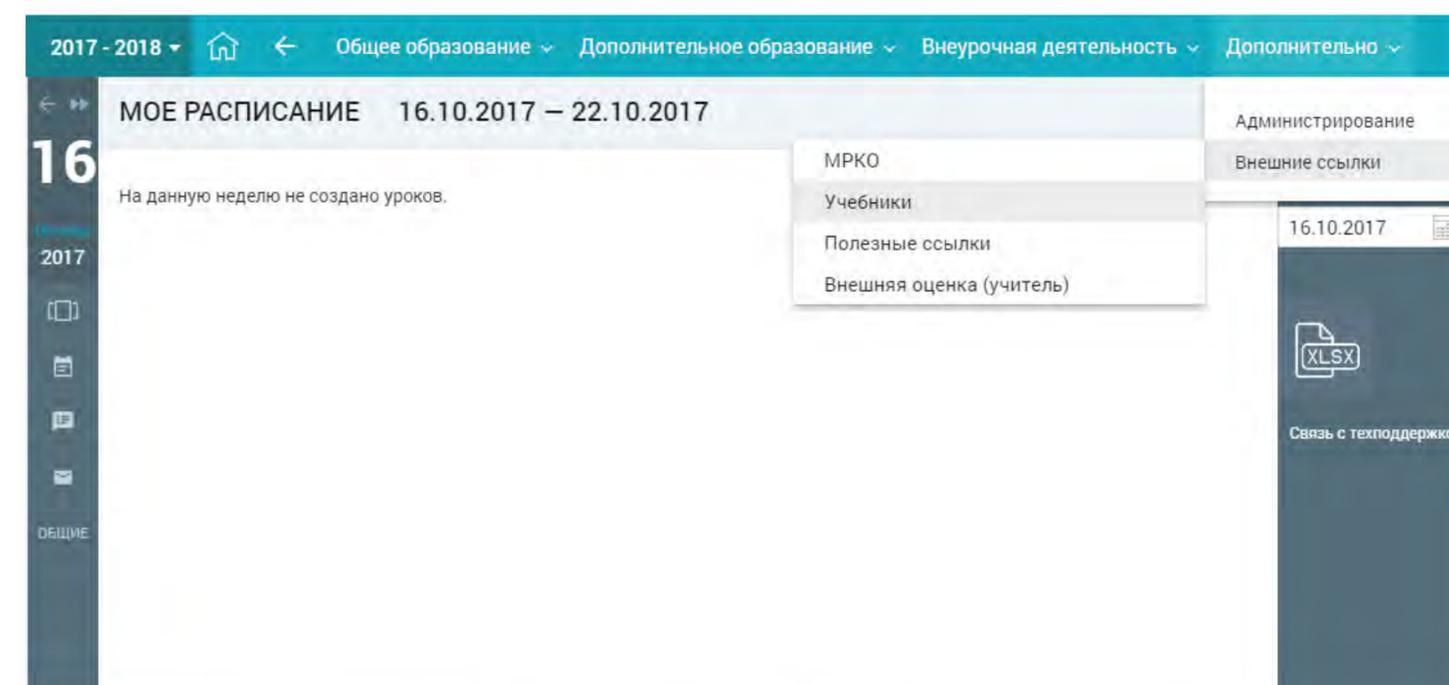
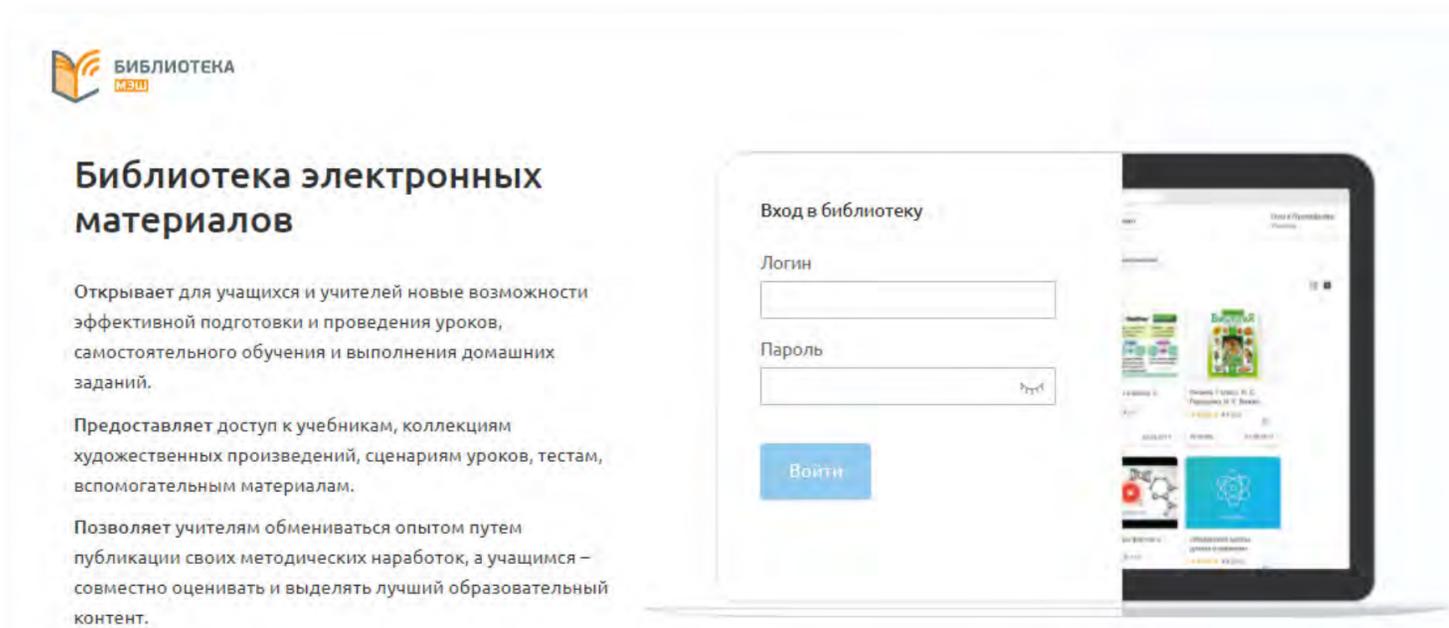


## 1. Библиотека МЭШ доступна по прямой ссылке [uchebnik.mos.ru](http://uchebnik.mos.ru)

Используйте такие же авторизационные данные, как и для входа в Дневник и Журнал МЭШ

## 2. Переход по ссылке через сайт Дневник и Журнал МЭШ

[dnevnik.mos.ru](http://dnevnik.mos.ru)





## Для учителя

- Планирование/подготовка к уроку/загрузка контента
- Интерактивные задания на уроке
- Использование электронных образовательных материалов
- Выставление оценок
- Выдача домашних заданий



## Для ученика

- Доступ с мобильных и стационарных устройств к образовательному контенту из любого места
- Подключение к интерактивным урокам

## Библиотека МЭШ



### Для учителя

- Образовательные приложения

## Мобильное приложение (обновление)



### Для учителя

- Обновленное мобильное приложение с новыми возможностями
- работа с журналом (оценки, посещаемость, домашние задания)



### Для ученика

- Приложение, адаптированное под смартфон



# Мобильное приложение «МЭШ»



МОСКОВСКАЯ  
ЭЛЕКТРОННАЯ  
ШКОЛА

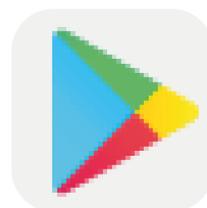
Обновленное мобильное приложение  
доступно на iOS и Android

Распространение: бесплатно

Как загрузить:



App Store



Google Play

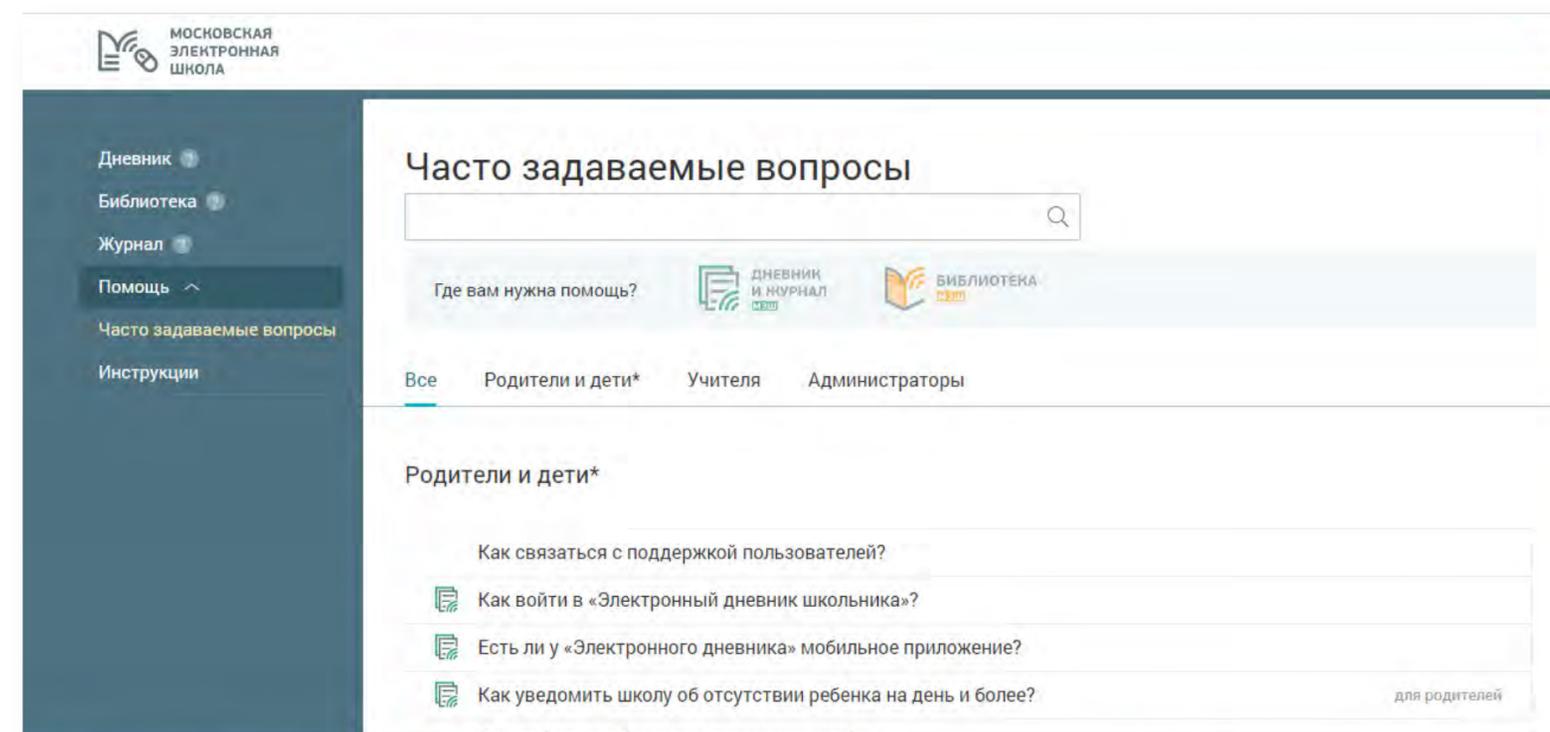


# Поддержка пользователей: где можно получить ответы на вопросы

**1. Общедоступный сайт поддержки пользователей [mes.mos.ru](https://mes.mos.ru)**  
Здесь вы найдете инструкции по работе в Дневнике и Журнале МЭШ и в Библиотеке МЭШ

**2. Если вы не нашли ответов на ваши вопросы на сайте, адресуйте обращение в техподдержку проекта МЭШ по адресу: [school-support@mos.ru](mailto:school-support@mos.ru)**

**3. Поддержка пользователей на местах**





# Инфраструктура МЭШ



Wi-Fi



Ноутбуки

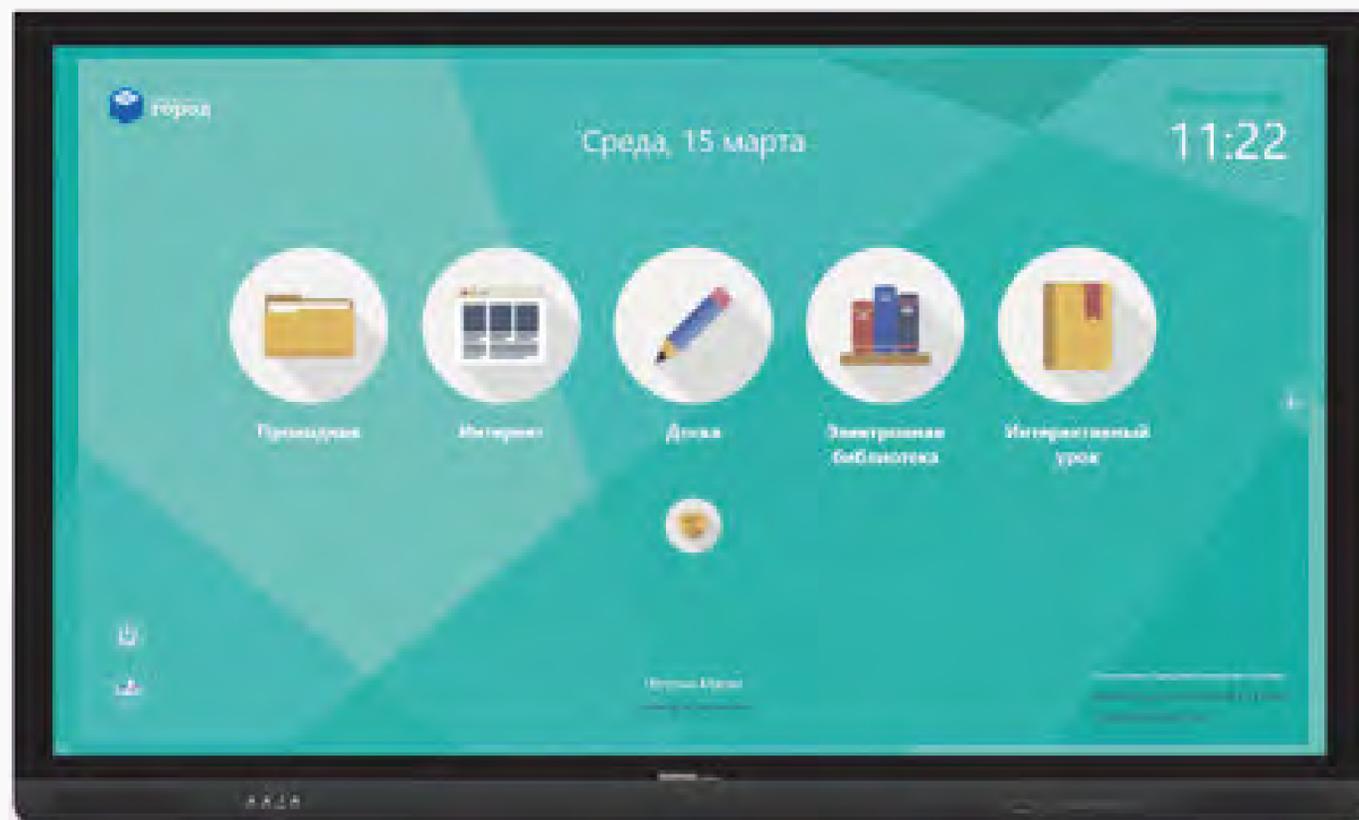


Интерактивные панели



Серверы

**ИНТЕРАКТИВНАЯ ПАНЕЛЬ** – высокопроизводительный ПК со специализированным программным обеспечением



- Защищённая авторизация учителя или режим обычной доски на выбор
- Единый доступ к платформе электронных образовательных материалов
- Доступ к персональным документам учителя в сетевых папках
- Выход в интернет
- Стандартные сервисы и интерфейсы для всех учителей всех московских школ
- Возможность устанавливать дополнительные приложения (в том числе подключать дополнительное оборудование: микроскопы, датчики и т.д.)



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ  
Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.710060 от 24.06.2015 г.  
Юридический, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5  
Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Исх. № 1190  
от 20.03.2018 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель главного врача ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области»  
А.Н.Брыченков

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 250

1. **Наименование продукции:** Персональные компьютеры (моноблоки), модели А1086F3В, А1086N3С.
2. **Организация-изготовитель:** «Irbis Hong Kong Limited», 20th Floor, Wah Hing Commercial Building, 283 Lockhart Road, Wanchai, Hong Kong, Гонконг.
3. **Получатель заключения:** Общество с ограниченной ответственностью "СТАРТЕХ", 125190, Российская Федерация, город Москва, Ленинградский проспект, дом 80, корпус Д.
4. **Представленные материалы:**
  - техническая документация;
  - протокол лабораторных испытаний Испытательного лабораторного центра «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора») (АТТЕСТАТ № РОСС RU.00001.510440 Федеральной службы по аккредитации. Срок действия с 26 декабря 2013 г. по 26 декабря 2018 г.) № 03/05-028/ОТ-18 от 19 марта 2018 г.
5. **Область применения продукции:** компьютерная техника, в том числе для школьных учреждений.

**ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ**

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленных результатов лабораторных исследований продукции, данных нормативно-технической документации изготовителя, проведена на их соответствие положениям раздела 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

По результатам лабораторных исследований, продукция характеризуется следующими физико-гигиеническими и санитарно-химическими показателями:

- напряженность электрического поля 50 Гц, кВ/м, не более – 0,5;
- индукция магнитного поля частотой 50 Гц, мкТл, не более – 5,0;
- напряженность электростатического поля на поверхности прибора, кВ/м, не более – 15,0;
- напряженность электрического поля в диапазоне частот, В/м:  
5 Гц - 2 кГц, не более – 25,0; 2 кГц - 400 кГц, не более – 2,5;
- плотность магнитного потока в диапазоне частот, нТл:  
5 Гц - 2 кГц, не более – 250,0; 2 кГц - 400 кГц, не более – 25,0;
- электростатический потенциал на экране ВДТ, В, не более – 500;
- яркость белого поля, кд/м<sup>2</sup>, не менее – 35;
- временная нестабильность изображения - не фиксируется;
- контрастность изображения в монохромном режиме, не менее – 3;
- уровни звука, дБА, не более – 50;
- пространственная нестабильность изображения на расстоянии 50 см от поверхности видеомонитора, мм, не более – 0,1;

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

По результатам экспертизы нормативной документации, данных лабораторных испытаний, вышеуказанные показатели персональных компьютеров (моноблоки), моделей А1086F3В, А1086N3С (изготовитель: «Irbis Hong Kong Limited», 20th Floor, Wah Hing Commercial Building, 283 Lockhart Road, Wanchai, Hong Kong, Гонконг), соответствуют требованиям главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (раздел 7) и могут применяться в качестве компьютерной техники, в том числе в школьных учреждениях при условии выполнения требований безопасности в соответствии с технической документацией.

Вышеуказанные физико-гигиенические и санитарно-химические показатели продукции, организация их периодического инструментального контроля, условия безопасной эксплуатации, хранение, транспортирование, маркировка, утилизация, продукции, должны соответствовать действующему санитарному законодательству РФ, положениям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), требованиям технической документации изготовителя, рекомендациям предприятия-изготовителя.

Эксперт - врач ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии  
в Владимирской области»

ТС 0708 Д.Д. Омельченко

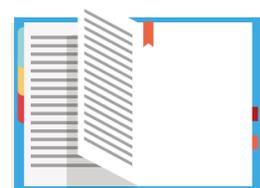


Персональное устройство

Wi Fi



Интерактивная панель



Дневник и журнал МЭШ



Библиотека МЭШ

## Необходимые навыки для работы в МЭШ

- набирать текст
- работать в программах MS Office (Word, Excel, Power Point)
- работать в интернете, работать с файлами и папками
- пользоваться персональным устройством (включать, перезагружать, подключаться к Wi-Fi и пр.)
- пользоваться панелью как устройством (включать, перезагружать)
- работать с программным обеспечением
- работать в Дневнике и Журнале МЭШ
- работать с инструментарием Библиотеки МЭШ
- создавать и запускать сценарии
- создавать электронные учебные пособия

## Мероприятия

Входное тестирование  
Дистанционные курсы по продуктам  
Консультации тьюторов в школах

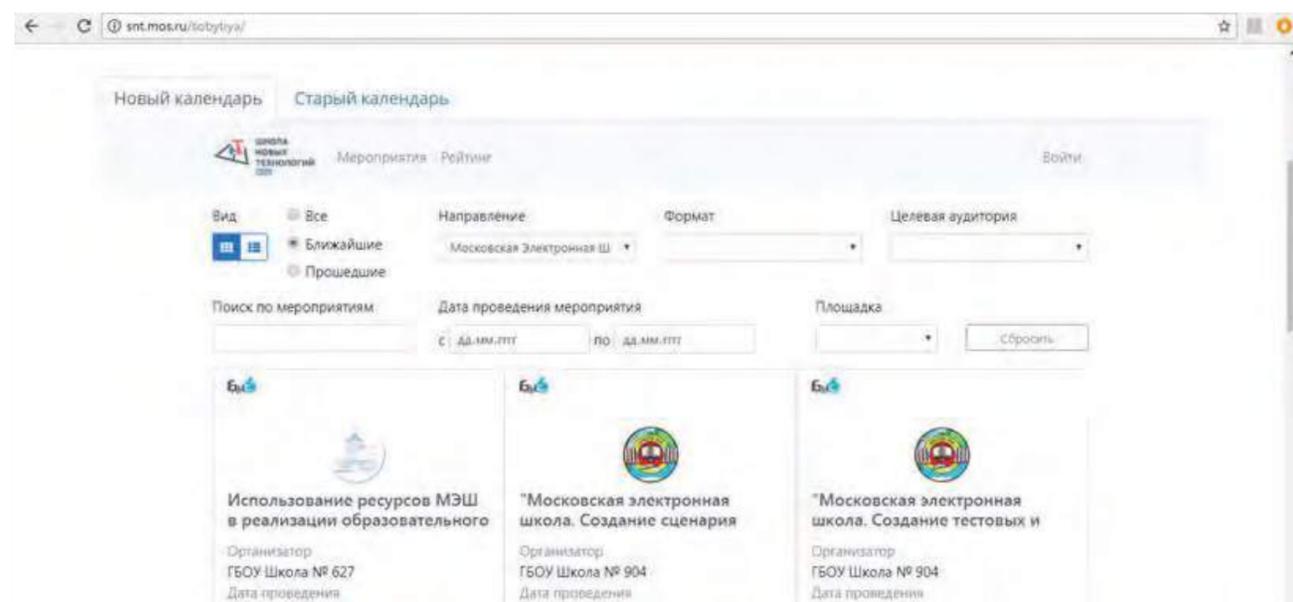
Дистанционный курс «Знакомство с МЭШ»  
Консультации тьюторов в школах

Дистанционный курс «Знакомство с МЭШ»  
Консультации тьюторов в школах  
Итоговое тестирование

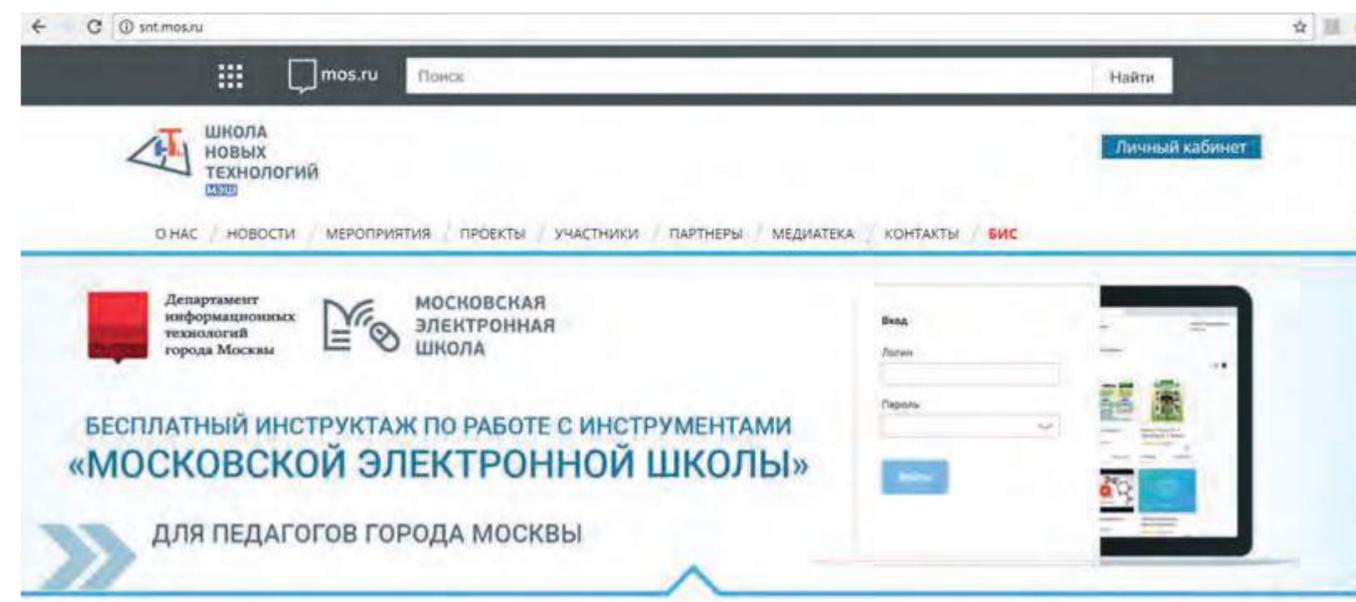
- В ходе обучения обеспечить передачу базовых навыков по работе с техническими средствами и стандартными программными инструментами
- Обеспечить передачу знаний и сбор обратной связи по работе с программными инструментами МЭШ
- Коммуницировать с разработчиками по вопросам устранения замечаний, проверять удовлетворенность представленными решениями
- Консультировать при возникновении вопросов



Мастер-классы от педагогов-практиков МЭШ (ШНТ)  
Информация и регистрация —  
на сайте: <http://snt.mos.ru/>



Инструктаж по работе  
с инструментами МЭШ



Знакомство с сервисами и оборудованием  
МЭШ в павильоне «Умный город»

# Павильон «Умный город»

Концепция павильона «Умный город» объединяет в себе самые современные информационные технологии, которые интегрированы во все сферы жизни москвичей

-  Безопасность и видеонаблюдение
-  Транспорт
-  Образование
-  Здоровоохранение
-  Строительство
-  Жилищно-коммунальное хозяйство
-  Культура, спорт, досуг



Выставка «Smart city», посвященная информационным технологиям в жизни Москвы



В образовательной зоне проходят обучающие мероприятия разных форматов



- Бесплатные экскурсии
- Мастер-классы по робототехнике, программированию, 3D технологиям

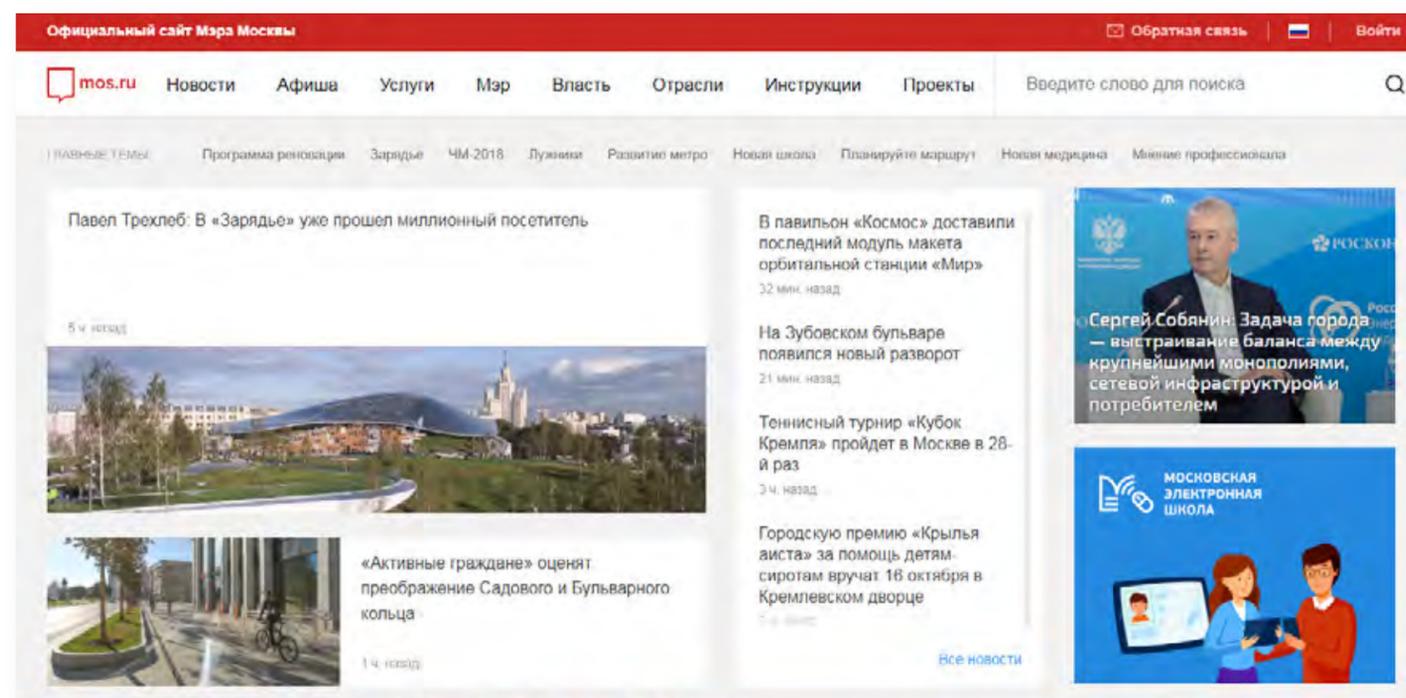
**Адрес:**  
м. ВДНХ, Проспект Мира  
д. 119, стр. 461.

**Время работы:**  
вт.-вс. 10:00 – 20:00

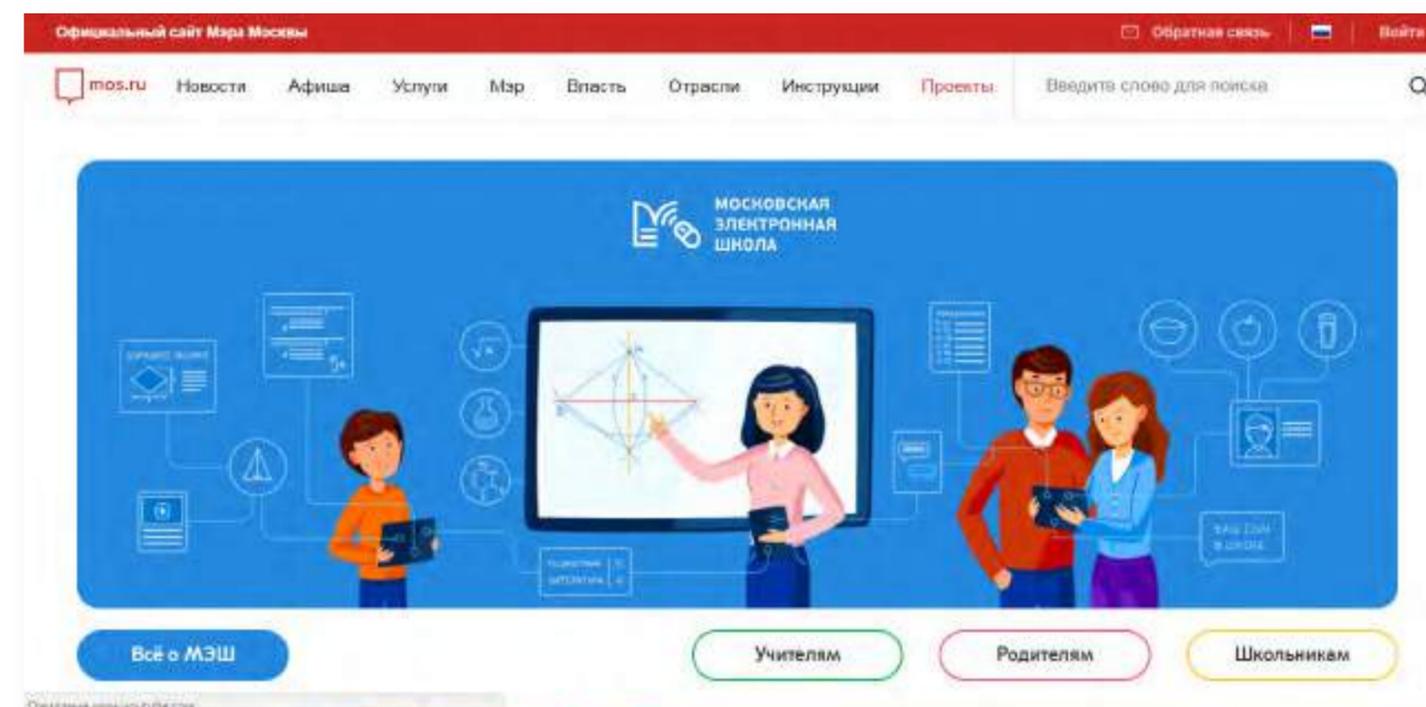
**Телефон:**  
+7 499 390-04-81

# Где можно узнать о МЭШ?

На сайте [www.mos.ru](http://www.mos.ru)



[www.mos.ru/mesh](http://www.mos.ru/mesh)





## Задавайте вопросы и узнавайте о МЭШ больше в социальных сетях



[facebook.com/obrmos/](https://facebook.com/obrmos/)



[vk.com/ditobr](https://vk.com/ditobr)



[ok.ru/ditobr](https://ok.ru/ditobr)



МОСКОВСКАЯ  
ЭЛЕКТРОННАЯ  
ШКОЛА

**Спасибо за внимание!**

