



МОБИЛЬНОЕ ЭЛЕКТРОННОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ

ОБРАЗОВАНИЕ БЕЗ ГРАНИЦ. РОДИТЕЛЬСКОЕ СОБРАНИЕ.

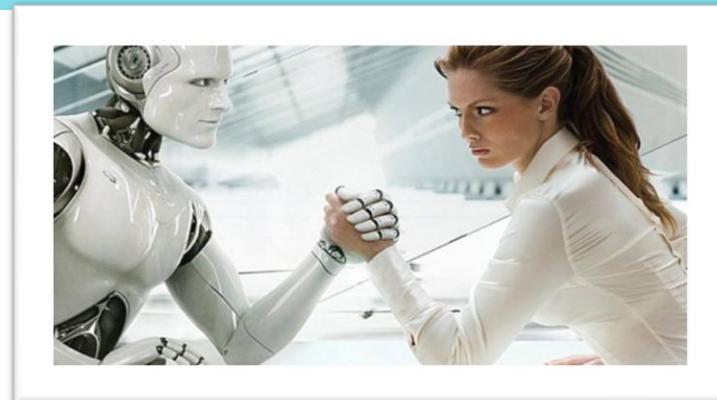
Организация дистанционного обучения
в цифровой образовательной среде МЭО



ВЫЗОВЫ СОВРЕМЕННОГО МИРА



VUCA мир



Volatility – Изменчивость, Неустойчивость
Uncertainty – Неопределенность
Complexity – Сложность
Ambiguity – Неясность, Двусмысленность





СОВРЕМЕННЫЙ РЕБЕНОК



- ❑ «**Digital natives**» - цифровые аборигены
- ❑ Быстро растущие, быстро развивающиеся, дети-гении.
- ❑ Ребенок 3-6 лет уже может **самостоятельно** пользоваться интернетом, выполняет несколько задач одновременно.
- ❑ Дети с выраженным клиповым instagram-мышлением. (Средний период концентрации на одном объекте – **8 СЕКУНД**)
- ❑ Дети –гении
- ❑ Задают вопрос не «ПОЧЕМУ?», а **«ЗАЧЕМ?»**
Они живут в гаджетах. (**От 5 до 12** часов и больше ежедневно в будни в интернете проводит каждый восьмой ребенок, в выходные — каждый четвертый)

принимаящий систему базовых национальных ценностей, духовных и нравственных норм гражданского российского общества

уверенный в себе и своих силах
критически мыслящий, имеющий аналитический ум
умеющий выстраивать разнообразную коммуникацию

применяющий знания, навыки и компетенции в личностных и профессиональных ситуациях

строящий личную и профессиональную карьеру

гибкий, адаптивный, устойчивый и мобильный
организующий собственное учение, самообразование

обладающий развитыми общеобразовательными и общепрофессиональными практикоориентированными знаниями и умениями, предпринимательскими навыками

успешно взаимодействующий с другими людьми, в том числе представителями других стран и культур
эффективно планирующий свою работу и деятельность, в том числе самостоятельно и в команде

четко и ясно выражающий свои мысли, умеющий презентовать свои личностные и профессиональные навыки и компетенции
обладающий моральными и этическими качествами, отражающими специфику его профессии



Что такое МЭО?



О КОМПАНИИ МЭО



«Мобильное Электронное
Образование» — участник ИТ-
кластера инновационного
центра «Сколково»

«Мобильное Электронное Образование» (МЭО) — российская ИТ-компания. Команда МЭО – педагоги и ИТ-специалисты, имеющие более 18 лет опыта в сфере цифрового образования и реализации федеральных государственных образовательных стандартов общего образования (далее – ФГОС).

Компания МЭО активно сотрудничает с РОСНАНО, ведущими учеными в области образования РАН, РАО, МГПУ, МПГУ и др. В 2017 г. компания стала победителем конкурса «Школа навыков XXI», организованном Благотворительным фондом Сбербанка России «Вклад в будущее» и ВШЭ.



МЭО: МИССИЯ КОМПАНИИ

- Реализация социальных проектов, направленных на поддержку систем образования субъектов РФ
- Адресная поддержка семей в организации дистанционного обучения.
- Создание безопасной цифровой образовательной среды, формирование цифровой грамотности (сетевой компетентности)
- Обеспечение доступности качественного образования, в том числе для организации дистанционного обучения для всех категорий обучающихся, в том числе обучающихся с ОВЗ, высокомотивированных и одаренных детей
- Обеспечение условий для организации персонализированного образовательного процесса обучающихся в соответствии с их образовательными потребностями и способностями, перспективными запросами региональной экономики





Почему именно МЭО?

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ЭКОСИСТЕМА МЭО





ПОЧЕМУ ШКОЛЫ ВЫБИРАЮТ МЭО

МЭО — комплексная цифровая образовательная среда современной школы, содержащая:

- онлайн контент для учащихся 1-11 класса,
- лицензионную систему управления образовательным процессом, входящую в Реестр российских программ для ЭВМ.



МЭО обеспечивает:

- совмещение лучших практик классического образования и цифровых образовательных технологий
- формирование навыков и компетенций цифрового мира
- персонализацию образовательного процесса с учётом потребностей и запросов каждого учащегося
- реализацию индивидуальных и групповых исследований и проектов
- повышение мотивации к учению за счёт использования цифровой среды, привычной для современного учащегося
- безопасность в информационной среде



МЭО: #ПОЧЕМУ ЭТО НЕОБХОДИМО МОЕМУ РЕБЕНКУ?

Безопасный интернет!

- МЭО – защищённая информационно-образовательная среда

Личное образовательное пространство

- с возможностью сетевого обучения и развития, а также продуктивной социализации в сетевом формате

Право на ошибку

- Психологически комфортная образовательная среда, создание ситуации успешности за счёт возможности неоднократного повтора выполнения различных заданий и тестов

Индивидуальное обучение

- Возможность обучения по индивидуальному учебному плану, собственному образовательному маршруту с учётом образовательных запросов и потребностей каждого ребёнка
- Возможность расширения и углубления знаний в соответствии с интересами ребёнка
- Персональные комментарии учителя в ходе работы с учебными заданиями

Повышение мотивации

- За счёт разнообразных интерактивных форм представления учебного материала и использования компьютеров или планшетов повысится мотивация моего ребёнка к учению, соответственно, успеваемость





#БЕЗОПАСНО

- ❑ Во время обучения с МЭО ребёнок не имеет доступа к опасному или агрессивному контенту
- ❑ Весь контент МЭО прошёл экспертизу на соответствие требованиям здоровьесбережения
- ❑ Ресурс МЭО размещён на сертифицированном сервере с защитой персональных данных





МЭО . НАДЕЖНЫЙ И БЕЗОПАСНЫЙ ХОСТИНГ

Информация по данным whois.nic.ru

domain: MOB-EDU.RU
nserver: ns1.mob-edu.ru
nserver: ns2.mob-edu.ru
state: REGISTERED, DELEGATED
admin-contact: <https://www.nic.ru/whois/send-message/?domain>
org: LLC "Mobile E-Education"
registrar: RU-CENTER-RU
created: 2014.09.19
paid-till: 2020.09.19
source: RU-CENTER



Мобильное электронное образование отвечает за цифровую безопасность и безопасный цифровой профиль!



МОБИЛЬНОЕ ЭЛЕКТРОННОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ!

o.berkovich

.....

Сохранить вход в систему

Войти



МЭО – ЦИФРОВАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА, КОТОРОЙ ДОВЕРЯЮТ

Одобрено и рекомендовано Российской академией наук к использованию в школах при реализации аккредитованных общеобразовательных программ по результатам научной и педагогической экспертизы (Заключение №10103-2215/47 от 21.06.2017)

Соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта общего образования

Отвечает гигиеническим требованиям к цифровым учебным пособиям, используемым в школах при реализации аккредитованных образовательных программ (Заключение «Национального научно-практического центра здоровья детей» Минздрава России от 29.07.2017)

Соответствие требованиям ФГОС

Содержательная и методическая экспертиза

Апробация в условиях реального учебного процесса



МЭО — #САМОСТОЯТЕЛЬНЫЙ ШАГ В БУДУЩЕЕ



Среда для самообучения

мотивированных детей. Возможность самостоятельного определения целевого уровня знаний по предмету за счет избыточности разноуровневого содержания

Подробная инструкция по освоению содержания интернет-уроков, возможность осваивать учебный материал самостоятельно

Профориентация и развитие навыков и компетенций XXI века, цифровая грамотность – необходимая компетенция современного общества

Возможность возвращения к изученным темам для повторения, самопроверки или углубления учебного материала с привлечением учителя и без него

МЭО – ФОРМИРУЕМ НАВЫКИ БУДУЩЕГО

Модель 4К





ВСЁ ПОД КОНТРОЛЕМ

Мгновенная объективная
оценка заданий в тестовой
форме

Информация об успехах
ребёнка в электронном
дневнике

Хранение результатов
учебной деятельности
в «облаке»

Родители всегда в курсе дела

- видят, какие предметы привлекают ребёнка, в каких направлениях он наиболее успешен

МЭО — помощник родителя

- для мониторинга успешности ребёнка и, в случае необходимости, коррекции его знаний или помощи при освоении нового учебного материала

Прозрачность оценивания

- Возможность анализа успехов ребёнка и контроля его знаний.
Вы можете видеть не только итоговые оценки, но и комментарии учителя к выполненным заданиям



МЭО #ВСЕГДА_ПОД_РУКОЙ

везде, где есть Интернет

с любого устройства

7 дней в неделю

дома и в поездках

365 дней в году

24 часа в сутки



ВСЕГДА НА СВЯЗИ

- Коммуникация между всеми участниками образовательного процесса
- Возможность онлайн-общения с учителями, другими родителями и администрацией школы в системе
- Подключение к общению в удобное Вам время
- Возможность оперативно получить помощь квалифицированного специалиста в случае необходимости (психолога, методиста и др.)





МЭО – РЫВОК В БУДУЩЕЕ

АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНТЕНТ

- ❖ Примитивный контент (компьютерные игры, отсканированные устаревшие учебники, олимпиады и конкурсы);
- ❖ шаблонное мышление и игровая зависимость;
- ❖ ложная успешность;
- ❖ профанация образовательного процесса.



МЭО

- ❖ системное мышление;
- ❖ аналитическое мышление;
- ❖ критическое мышление;
- ❖ креативное мышление;
- ❖ эмоциональный и социальный интеллект.





Как учиться в МЭО?



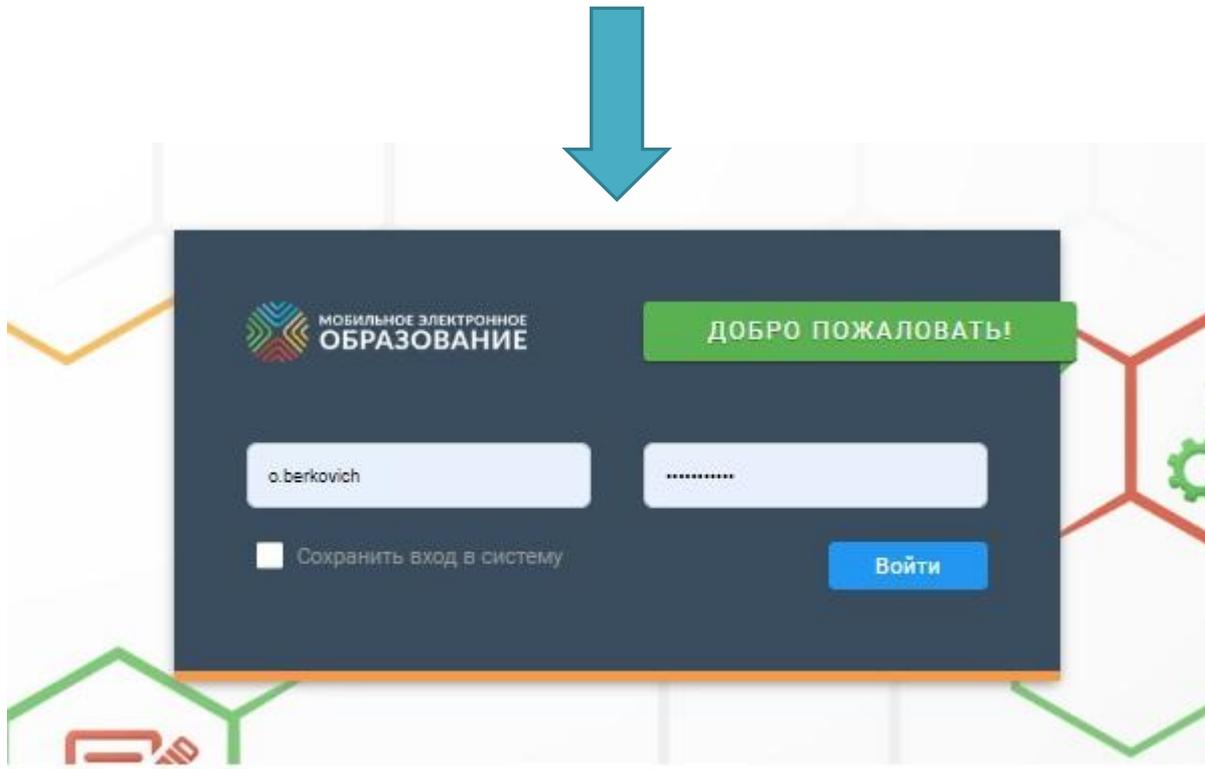
ЧТО НЕОБХОДИМО ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ЗАНЯТИЙ С МЭО?



- Для использования «МЭО» достаточно иметь одно устройство (планшет, компьютер или ноутбук) с браузером и доступом в интернет
- **Персональный логин и пароль** для авторизации в онлайн-системе «МЭО»
- Никаких дополнительных установок специальных программ не требуется, система работает из браузера, подключаясь к образовательному «облаку»

ЗАЩИТА КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ

Вход под индивидуальным логином и паролем



МОБИЛЬНОЕ ЭЛЕКТРОННОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ!

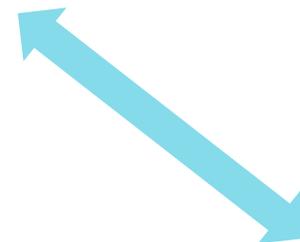
o.berkovich

Сохранить вход в систему

Войти



МЭО: ЦИФРОВАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА ДЛЯ ДЕТЕЙ И РОДИТЕЛЕЙ



Цифровой образовательный контент:

- Учебные онлайн курсы 1-11 класс
- Онлайн курсы для дошкольников 3-7 лет

Система организации и управления образовательным процессом:

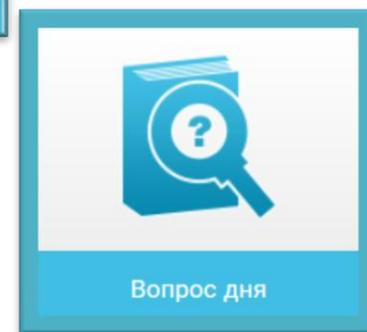
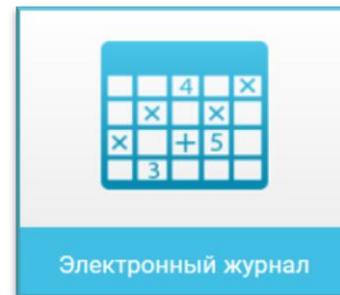
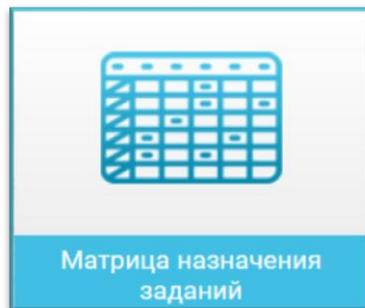
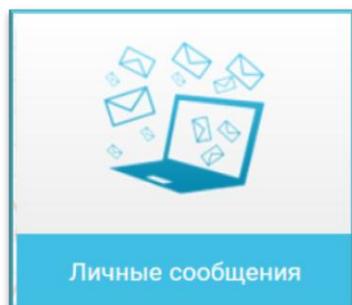
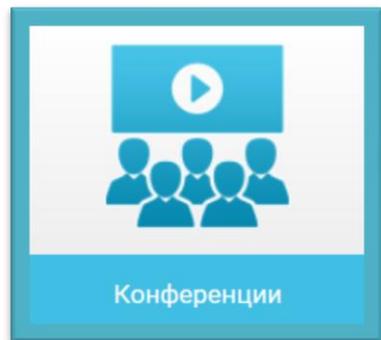
- Органайзер
- Матрица назначения индивидуальных заданий
- Индивидуальная образовательная траектория
- Электронный дневник
- И др.

Цифровые инструменты для организации коммуникаций:

- Система видеоконференций
- Мессенджер



МЭО: ИНСТРУМЕНТЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ УЧИТЕЛЯ, РОДИТЕЛЯ И УЧЕНИКА



Содержание учебных онлайн-курсов

300 повышенной сложности

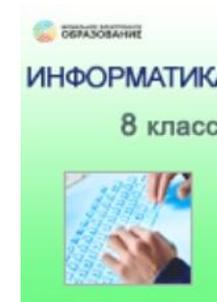
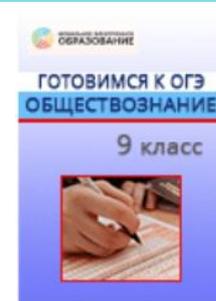
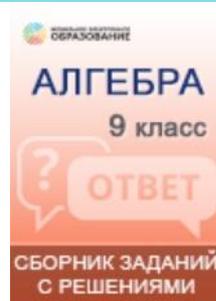
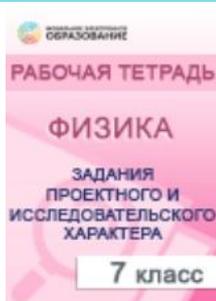
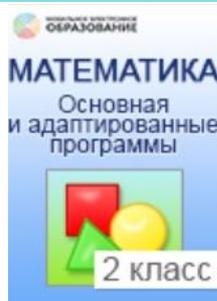
300 проблемного и исследовательского характера

Материалы для углублённого изучения (рубрики)

Межпредметные рубрики и задания

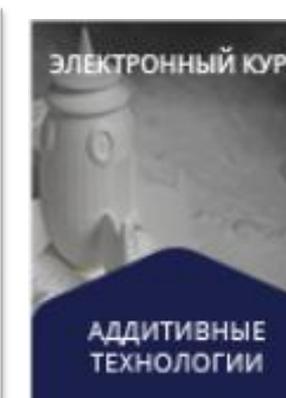
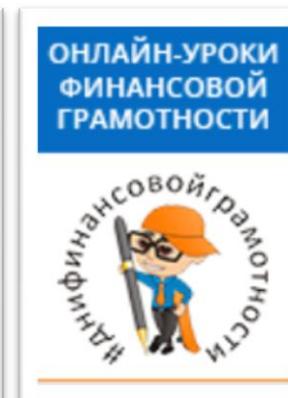
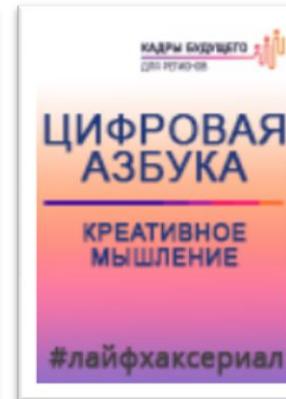
*300 – Задание с открытым ответом

БИБЛИОТЕКА КУРСОВ МЭО. ОСНОВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

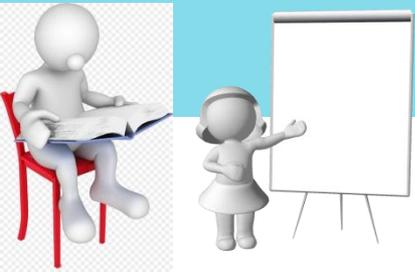




БИБЛИОТЕКА КУРСОВ. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ.

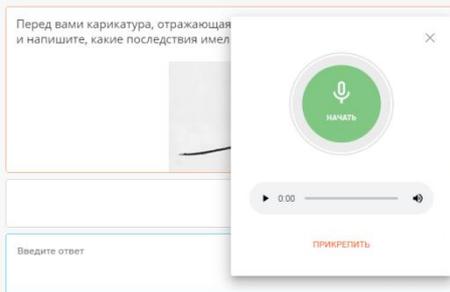


МЭО СОЗДАЕТ УСПЕХ

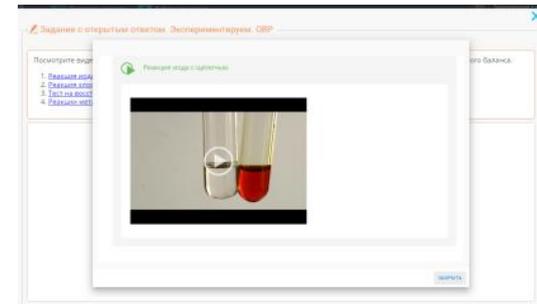


❑ Представление теоретического материала в разных формах (текст, мультимедиа, интерактивность и др.);

Задание с открытым ответом. Версальский договор и его последствия



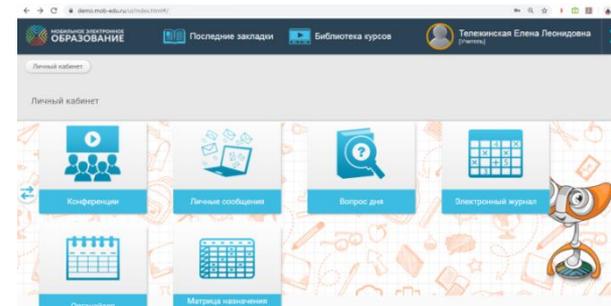
❑ Освоение учебного материала обучающимися организована через **деятельность**;



❑ Создание ситуации успеха (персонализация, индивидуализация, коммуникация со всеми участниками образовательного процесса, социализация, навыки



и компетенции XXI века и т.д.)



МЭО: УСПЕХ КАЖДОГО РЕБЕНКА ИНДИВИДУАЛИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ОБУЧЕНИЯ

Литературное чтение 3 класс 3А Занятие 7. Поэты — детям Интернет-урок 2. Стихотворения А. Л. Барто

Задание с открытым ответом. Название стихотворения Проверь себя 300

№	ФИО	1	2	3	4	5	6	КВ2	Эк3	Статистика по тематическому занятию
1	а	✓					✓	✓	✓	27/ 13/ 0/ 0/ 0
2	лана	✓					✓	✓	✓	27/ 13/ 0/ 0/ 0
3	рт	✓					✓	✓	✓	27/ 13/ 0/ 0/ 0
4	ина	✓					✓	✓	✓	27/ 13/ 0/ 0/ 0
5	чеслав	✓					✓	✓	✓	27/ 13/ 0/ 0/ 0
6	фья	✓					✓	✓	✓	27/ 13/ 0/ 0/ 0
7	й	✓					✓	✓	✓	27/ 13/ 0/ 0/ 0
8	Виктор	✓					✓	✓	✓	27/ 13/ 0/ 0/ 0
9	ий	✓					✓	✓	✓	27/ 13/ 0/ 0/ 0
10	ия	✓					✓	✓	✓	27/ 13/ 0/ 0/ 0
11	ль	✓					✓	✓	✓	27/ 13/ 0/ 0/ 0

Учитель в соответствии ТП по предмету организует работу учащихся в дистанционной форме

Литературное чтение 3 класс 3А Занятие 5. Были и небылицы Интернет-урок 2. К. Г. Паустовский «Растрёпа»

Задание с открытым ответом. Напряженный момент Проверь себя 300

не выполнено задание

выполнено задание, но учителем не проверено

№	ФИО	1	2	3	4	КВ2	Эк3	Статистика по тематическому занятию
1	а	✓	✓			✓	✓	19/ 11/ 2/ 4/ 4
2	лана	5	5			5	✓	19/ 11/ 2/ 12/ 12
3	рт	4	4			+	✓	19/ 11/ 2/ 12/ 9
4	ина	5	3			+	✓	19/ 11/ 2/ 11/ 9
5	чеслав	5	3	5		+	✓	19/ 11/ 2/ 12/ 10
6	фья	✓	✓			+	✓	19/ 11/ 2/ 9/ 8
7	й	✓	✓			✓	✓	19/ 11/ 0/ 0/ 0
8	Виктор	✓	✓			5	✓	19/ 11/ 2/ 6/ 5
9	ий	5	5			+	✓	19/ 11/ 2/ 12/ 11
10	ия	✓	✓			✓	✓	19/ 11/ 1/ 4/ 4
11	ль	✓	✓	5		5	✓	19/ 12/ 0/ 4/ 2

Визуальное представление выполнения заданий учащимися в Матрице



МЭО ВСЕГДА ПРИДЕТ ВАМ НА ПОМОЩЬ

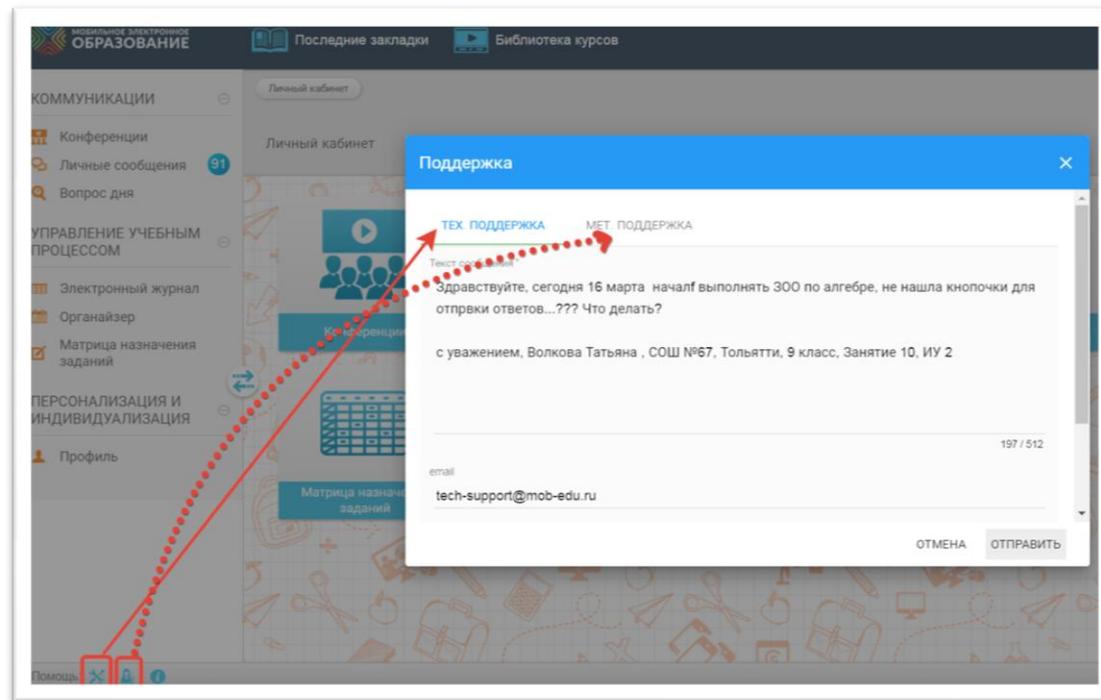
В техническую или методическую поддержку МЭО можно обратиться напрямую из аккаунта в любое время.

Адреса технической и методической поддержки:

tech-support@mob-edu.ru

metod@mob-edu.ru

А на сайте <https://metod.mob-edu.ru/> публикуется актуальная информация, расписание вебинаров и многое другое



КАК НАС НАЙТИ?

**СОВРЕМЕННЫЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ
ДЛЯ ШКОЛ
И УЧИТЕЛЕЙ**

Дошкольное
образование

Общее
образование

Подготовка
к аттестациям

Дополнительное
образование



Мобильное Электронное Образование

Современные образовательные технологии для учеников и родителей, для школ и учителей

[Вступить в группу](#)

Сайт: mob-edu.ru,
<https://mob-edu-distant.bitrix24.site> – организация
дистанционного обучения

Онлайн-магазин «Траектория знаний»: meoshop.ru

Онлайн школа «БИТ»: school.mob-edu.ru

Методическая поддержка: metod.mob-edu.ru



www.youtube.com/channel/UCW2caM8qwHDYjTJRyWaXauw/featured



www.Facebook.com/MEO.eLearning
Сообщество учителей:
www.facebook.com/groups/mobilelearning



vk.com/mobilelearning



www.instagram.com/mobile.school



ok.ru/group/55641641779218



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

СЛУЖБА ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ:

tech-support@mob-edu.ru

Тел.: +7 (495) 249-90-11 (доб. 139, 140)

СЛУЖБА МЕТОДИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ:

metod@mob-edu.ru

Тел.: +7 (495) 249-90-11 (доб. 119, 121, 162, 163)

Тел.: +7 (495) 249-90-11 доб. 110

www.mob-edu.ru

<https://mob-edu-distant.bitrix24.site>