

# Модели организации дистанционного обучения. Как начинать дистанционное обучение

виды дистанционного обучения



Обучение онлайн – Такой вариант обучения, при котором учитель и ученики одновременно находятся в сети и общаются в подсистемах «Личные сообщения» и «Видеоконференция». Реакция педагога на вопросы ученика при этом происходит в реальном режиме времени.

Обучение офлайн – Такой вариант обучения, при котором учитель и ученики могут находится в интернете в разное время и общаются ПОМОЩЬЮ чатов С или форумов. Реакция педагога на вопросы ученика И заданий проверка ΜΟΓΥΤ происходить с отсрочкой.



ОБРАЗОВАНИЕ

#### \*300 – Задание с открытым ответом, \*Д3 – Домашнее задание





HMF AND

STU OF PAROBAHV



1115

Sector Sect

COEPA3OBAHME



### «ПЕРЕВЕРНУТЫЙ КЛАСС». НАЧАЛЬНОЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

# Самостоятельное изучение учебного материала дома

#### Работа с учителем онлайн

мобильное электронное ОБРАЗОВАНИЕ

Повторяем, выявляем затруднения Медиатека. Фрагмент мультфильма «Два жадных медвежонка» (1954 г.) 00:00 🜒 🚃 ▶ 00.00 Ты уже умеешь сравнивать предметы по различным признакам. Посмотри отрывок из мультфильма «Два жадных медвежонка». После просмотра ответь на вопросы: 00:00 1. По каким признакам медвежата сравнивали свои куски сыра? Почему медвежата не смогли поровну поделить сыр? 3. Каких знаний им не хватало? Напиши свой ответ здесь 🗶 Задание с открытым ответом. Перестроить предложения Перестройте двусоставные предложения в односоставные по образцу. Образец: Осенью рассвет наступает поздно. — Осенью рассветает поздно. Днём дует сильный ветер. Листья падают. Наступают холода. По вечерам бывают морозы. Темнота быстро окутывает город. 18H 1 deep 2020 r 16:17:14 Лнём сильно ветрено. Листопад. Стало холодно. Вечером морозит. В городе тьма Взвешиваем предметы 🙎 Проверьте себя! Вариант 1. Занятие 8. Интернет-урок 1 1/5. Односоставные предложения. Задание 1 Прочитайте отрывок из текста К.Г. Паустовского. Выполните задания. Укажите номера предложений, в составе которых есть холла наружу, тебя охватывает ошушение полного одиночества с глазу на глаз с зимой, морем и ночью ни миль в чёрно-свинцовые дали. З. На нём не видно ни одного огонька. 4. И не слышно ни одного ит, как последний маяк, на краю туманной бездны. 6. Здесь обрывается земля. 7. И поэтому кажется /дивительным, что в доме спокойно горит свет, поёт радио, мягкие ковры заглушают шаги, а на столах лежат раскрытые книги и Какой предмет тяжелее? Попытка 3, 01 февраля 2020, 🔽 00:03 **4**) \_\_\_\_\_ те, но вы не можете больше проходить этот тест! Ваш результат: О Знаешь ли ты, какой из раскрашенных предметов тяжелее, а какой легче? Закрась самые тяжёлые предметы: зелёным закрась тот предмет, что тяжелее среди зелёных, 12345 а жёлтым — тот, что тяжелее среди жёлтых.





### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОНЛАЙН-УРОКОВ

- Онлайн урок рекомендуется проводить при переходе от изучения одного тематического Занятия МЭО к изучению другого 1 раз в неделю
- В случае изучения тематического Занятия, состоящего из большого количества интернет-уроков, 2 недели и более, следует разбивать содержание на подтемы и дозировать ученикам объем заданий (сроком не более чем на 1 неделю)
- В случае изучения тематического Занятия менее одной недели, рекомендуется объединять несколько тематических Занятий в один тематический модуль

	преп	MET	V			
	КЛАСС		ЛИМИЯ			
			11 класс			_
ni cti	N⁰			Тема урока	Перечень ИУ	Для самостоятельного изучения
1	<u>п</u> /п			iemu ypoku	incpe iend ite	
	1.		14.03	Бытовая химия.	И310, ИУ1,2	Перед уроком прочитать материал,
						сделать задания тренажёров и ответить
8						на ключевой вопрос. После урока –
						тесты «Проверьте себя» и ЗОО
	2.		21.03	Химия и гигиена.	ИЗ10, ИУЗ	Перед уроком прочитать материал,
				Парфюмерия и косметика		сделать задания тренажёров и ответить
3						на ключевой вопрос. После урока –
						тесты «Проверьте себя» и ЗОО
	3.		28.03	Химия и энергетика	ИЗ11, ИУ1,2	Перед уроком прочитать материал,
1.01				Химия материалов	И311_ИУ3	сделать задания тренажёров и ответить
A						на ключевой вопрос. После урока –
						тесты «Проверьте себя» и ЗОО

\* ИЗ интернет-занятие, \*ИУ – интернет-урок Азования

### РЕКОМЕНДАЦИИ К СОСТАВЛЕНИЮ ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ УЧАЩИХСЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ ТЕМАТИЧЕСКОГО РАЗДЕЛА КУРСА



N⁰ Что сделать? Где найти? Сроки п/п Посетить онлайн В подсистемах «Личные сообщения или «Видеоконференция» Указывается дата 1 время, И учитель создает онлайн - мероприятие и указывает четкое ее предмет, время урок класс И название. проведения Учитель должен указать четкий перечень учебного материала и где 2 Изучить Указывается дедлайн теоретический его найти в структуре Интернет-занятия. Это может быть указание изучения материала (дата или материал Интернет-урока из библиотеки курсов и перечень тренажеров, время, к которому должна страницы учебника, ссылки на сторонние безопасные источники, быть выполнена задача) материалы, размещенные в системе Личных сообщений. 3 Задать учителю Система личных сообщений. Создать индивидуальный диалог с Возможно в течение всего учителем или задать вопрос в общем диалоге по теме. уточняющие интервала изучения данного вопросы по тематического раздела. изученному материалу Система личных сообщений учитель создает в системе Личных 4 Принять участие в Указывается четкий обсуждении сообщений соответствующие диалоги, размещает в них задания и временной интервал, заданий и вопросов выстраивает процесс взаимодействия с учащимися. которого течение ведется в онлайн режиме обсуждения задания в онлайн формате (н-р, 5 А класс с 15.00-16.30) Учитель назначает задания в качестве ДЗ, а так же учебный 5 Выполнить задания Дедлайны выполнения материал Интернет-урока, с которым необходимо учащемуся заданий. ознакомиться. В случае назначения заданий не из системы МЭО, необходимо учителю указать, что выполненное задание необходимо прикрепить в подсистему ИОТ данного Интернет-урока , либо в Личные сообщения учителю.

ОБРАЗОВАНИ

### ГРУППОВАЯ РАБОТА В ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ



#### Подходы к выделению групп

- готовность к уроку (определяется с помощью блиц-опроса в начале урока или выполнения заданий с автоматической проверкой)
- успешность выполнения домашнего задания или контрольной работы
- наличие пробелов при усвоении предыдущих тем
- мотивированность к изучению новой темы
- сформированность универсальных способов деятельности
- межпредметные склонности учащихся





DRAHME

Mill One reason

Standard Contraction

ОБРАЗО

ВАНИЕ

SCOEPA3OBA

### ПРИМЕР ОРГАНИЗАЦИИ ГРУППОВОЙ РАБОТЫ В ЛИЧНЫХ СООБЩЕНИЯХ





### НАЧАЛО ОРГАНИЗАЦИИ ГРУППОВОЙ РАБОТЫ С УЧАЩИМИСЯ НА ОНЛАЙН-УРОКЕ В СИСТЕМЕ ЛИЧНЫХ СООБЩЕНИЙ

Накануне даты запланированного онлайн-урока необходимо отправить всем учащими класса инструкцию по предстоящему онлайн-уроку, а

ИМЕННО:	
	• дату и время начала онлайн-урока
<section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><text><text><text><text><text></text></text></text></text></text></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header>	<ul> <li>план работы учащихся с учебным материалом по теме Интернет-урока, в соответствии с моделью урока (урокосвоение нового материала, урокзакрепление, урок-обобщение, Урок-обобщение, Урок-обобщение, урок-практикум и т. д.);</li> <li>время для самостоятельной работы учащихся в соответствии с планом урока;</li> <li>время для перехода учащихся класса в диалог для подведения итогов (название указать, например, 24.03 11.25 Алгебра 10 А класс Итоги урока)</li> </ul>

24.03_11.00_Алгебра 10 А класс_Группа 1	<ul> <li>Взаимодействие</li> </ul>
Состав участникое	группе:
24_03_11.00_Алгебра 10 класс_Группа1.docx Данейкина Оксана Валерьевна 24 марта 2020 г. 12:48:33	• консультирование
Ребята, кто выполнил задание 1? Отправляйте сюда. Будем вместе обсуждать	у пащихол,
Данейкина Оксана Валерьевна 24 марта 2020 г. 12:49:49 Отлично, Авдеев Дима справился с заданием!	<ul> <li>выявление и устранение затруднений;</li> </ul>
Данейкина Оксана Валерьевна 24 марта 2020 г. 12:50:15 Всеслава и Илья замечательно!	• Выпопнение
Данейкина Оксана Валерьевна 24 марта 2020 г. 12:52:03 Кто выполнил все тренажеры , переходим на итоговую страницу Интернет-урока , и находим 300, которое выделено жирным шрифтом. Его и выполняем! Напоминалка!!! Не забываем прикрепить файл с решением, и кнопку "Опубликовать"	репродуктивных заданий (тренажёро или заданий с
Данейкина Оксана Валерьевна 24 марта 2020 г. 12:59:39	

23.03 _ 11.25 _ Алгебра 10 А_ класс_Итоги урока	обильное электронное ОБРАЗОВАНИЕ
222	
Данейкина Оксана Валерьевна з апр. 2020 г. 22:09:15	
Ребята, продолжаем урок! Подводим итоги урока. После изучения в Интернет-уроке рубрик: Математический справ производных,Глоссария, и выполнения тренажеров,	
СФОРМУЛИРУЙТЕ СЕЙЧАС ЗДЕСЬ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОИЗВОДНОЙ ФУНКЦИИV=f(x)!!!	
<u>Монгеев Цван</u> 3 мр. 2020 г. 11: 20:15 Производной у'(X) функции у=f(X) называется предел отношения приращения	
функции к приращению аргумента : $\Delta y$ / $\Delta x_{\rm c}$ при условии, что последний стремится к нулю $\Delta x \! \rightarrow \! 0$	ODPA3OBAHME
Данейкина Оксана Валерьевна 3 апр. 2020 г. 11: 25:15	
Паша. отвечай!!	
Угловым коэффициентом прямой <i>у=kx+b</i> называют числовой коэффициент k.? Чему угловой коэффициент прямой?	ПОДВЕДЕНИЕ
Липатов Павел 3 anp. 2020 г. 11: 25:15	ИТОГОВ
Угловой коэффициент прямой равен тангенсу угла наклона прямой, т. е. k=tgα.	ОНЛАЙН-УРОКА
Данейкина Оксана Валерьевна 3 апр. 2020 г. 11: 25:17	В ЛИЧНЫХ
Паша, молодец! Верно!!!	COOFILIERNAX
Ребята вопрос ко всем!!!	СООРЩЕНИИХ
Какой угол (тупой или острый) образует с положительным направлением оси абсцисс касательная к графику функции <i>y=f(x)</i> , проведённая в точке с абсциссой <i>x=a</i> , если <i>f</i> ( <i>x</i> )=4+ <i>x</i> <sup>2</sup> , <i>a</i> =2?????????	
Мустафина Светлана 3 апр. 2020 г. 11: 27:15	
острый	
Корчнова Екатерина 3 апр. 2020 г. 11: 27:40	
острый	
Богданов Артем 3 апр. 2020 г.: 28:00	
Данейкина Оксана Валерьевна 3 anp. 2020 г. 11: 25:15 Вериој Уминициј	
Septo: 5 MARMAN:	

## ИНСТРУМЕНТЫ МОНИТОРИНГА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАЩИХСЯ

Электронный журнал

В подсистеме «Электронный журнал» отображаются результаты деятельности учащихся по освоению содержания онлайн-курсов в виде отметок и общего прогресса изучения занятия/интернет-урока.

#### Матрица назначения заданий

Подсистема «Матрица назначений заданий» — это инструмент для построения индивидуальной образовательной траектории. С помощью Матрицы назначения заданий, можно назначить учащемуся для выполнения те или иные задания, содержащиеся в Интернет-уроке.





# ЭЛЕКТРОННЫЙ ЖУРНАЛ





мобильное электронное ОБРАЗОВАНИЕ Виктория Сергеевна Цветаева Курс Медиатека [Учитель] Личный кабинет Электронный журнал коммуникации Электронный журнал 🔒 Конференции Q Личные сообщения Q Вопрос дня Свернуть все УПРАВЛЕНИЕ УЧЕБНЫМ 1. Нажмите на название класса, чтобы Количество учеников Группы ПРОЦЕССОМ Математика перейти к странице класса 4 1 Электронный журнал Органайзер 4 Обществознание 1 Матрица назначения Ø заданий 1 Обществознание 6 класс 4 1100 Расписание 5"A" 4 Календарнотематическое Обществознание 5 класс 4 1 планирование учителя Формирование 5"A" 4 123 индивидуальных учебных групп Английский азы Виктория Сергеевна Цветаева мобильное электронное ОБРАЗОВАНИЕ Курс Медиатека [Учитель] Личный кабинет Электронный журнал Обществознание 6 класс коммуникации Обществознание 6 класс 5"A" Конференции 2. Нажмите на фамилию Оличные сообщения ученика, чтобы перейти к его Q Вопрос дня Итоговая N⁰ Прогресс Отметка за курс Отметка за аттестацию отметка странице УПРАВЛЕНИЕ УЧЕБНЫМ Дарья Пронина V ПРОЦЕССОМ 0/12 2 Николай Пронин Электронный журнал -V 0/12 Органайзер Игорь Климов 3 V -0/12 Матрица назначения заданий Александр Круглов V 0/12 В Расписание

COSPA3OBAHM

# ЭЛЕКТРОННЫЙ ЖУРНАЛ

ОБРАЗОВАНИЕ



мобильное электронное ОБРАЗОВАНИЕ Виктория Сергеевна Цветаева Курс Медиатека ГУчитель Пичный кабинет Электронный журнал Обществознание 6 кла. Дарья Пронина коммуникации Дарья Пронина Дарья Пронина 🔒 Конференции Личные сообщения 3. Просматривайте результаты 4 дПереходите к другому Итоговая 300 Пройдено Тесты О Вопрос дня ученику, используя отметка ученика на его странице Занятие 1. Человек - личность ниспадающее меню УПРАВЛЕНИЕ УЧЕБНЫМ 0/0 процессом  $\otimes$ Занятие 2. Человек п  $( \mathbf{l} )$ 0/0 Электронный журнал ÷  $\otimes$  $\bigcirc$ Занятие 3. Человек и его деятельность 0/0 Органайзер Матрица назначения  $\otimes$ 2/0 1/0/0 Занятие 4. Потребности человека 0/6 заданий (x)Какие бывают потребности 1/0 Расписание 0/2Календарно-× 1/0/0 1/0 Духовные потребности человека  $\sim$ тематическое 0/3 планирование учителя  $(\times)$ Занятие 5. На пути к жизненному успеху 2/0 3/0/0  $\bigcirc$  $\sim$ 0/8 Формирование мобильное электронное ОБРАЗОВАНИЕ Виктория Сергеевна Цветаева Курс Медиатека [Учитель] 5 днажмитезна любую отметку Обществознание 6 кла.. Личный кабинет Электронный журнал для перехода к итоговой странице урока и подробного 💿 📀 🕨 🌔 🕦 🔾 00 2 Интернет-урок 2. Готовимся выбрать професс просмотра результатов Проверь Ключевой выполнения заданий Рабочая Выделить 300 Свернуть себя вопрос тетрадь все 300 1/0/0 Задание с открытым ответом. «Двери в жизнь» - Проверь себя 1/0 Проверьте себя! Занятие 5. Интернет-урок 2 1/0/0 Ключевой вопрос Ответ на Ключевой вопрос Интернет-урока. Занятие 5. Интернет-урок 2





# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

**СЛУЖБА ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ:** <u>tech-support@mob-edu.ru</u> Тел.: +7 (495) 249-90-11 (доб. 139, 140)

#### СЛУЖБА МЕТОДИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ:

<u>metod@mob-edu.ru</u> 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