

**День открытых дверей на Неделе математики в  
рамках областного Фестиваля опыта работы стажировочных  
площадок-2021 в Большесолдатском районе.  
«Формирование функциональной грамотности обучающихся»**

дата проведения 26.11.2021, 14.00

**СЛАЙД 1 презентации**

**Вед.** Добрый день коллеги, Большесолдатский район приветствует всех вас на онлайн мероприятии-Фестивале опыта работы стажировочных площадок-2021.

Мы заканчиваем областную Неделю математики

**«Формирование функциональной грамотности обучающихся»**

Просмотренные материалы впечатляют, спасибо, мы отметили для себя много интересного и сегодня очень надеемся, что представленные нами видеоматериалы вам также будут полезны и интересны.

С приветственным словом к вам обращается заместитель Главы Большесолдатского района

Ольга Михайловна Нескорородева (ролик <https://disk.yandex.ru/i/JYJRuHNdj80uAw>).

Мы приглашаем вас на экскурсию по Большесолдатскому району.

ролик подготовила учитель Любимовской средней школы Скоркиной Нина Павловна.). **(3 мин)**

**Вед.** О работе РМО учителей математики рассказывает его руководитель Горбулина Елена Анатольевна, учитель Большесолдатской средней школы (выступление <https://disk.yandex.ru/i/XA5zIrU8-bob8g>, 2 мин)

слайд 2

**Вед.** **Формирование функциональной грамотности** по определению Виноградовой Нат. Федор. – это базовое образование личности ... (об этом уже говорилось очень много)

Все умения человека формируются в раннем детстве, их уровень зависит от дошкольного развития, влияния родителей и учителей, школьной программы и самого человека. Роль первого уровня общего образования личности- дошкольного образования, в формировании функциональной грамотности ребенка очень велика.

Как формируются умения малышей на первом уровне образования вы узнаете, посмотрев занятие по математике в детском саду **(21 мин)**, которое провела воспитатель Большесолдатского детского сада Соловьева Надежда

Семеновна. <https://disk.yandex.ru/i/5Vqn0K68wVLKmQ>

**вед. Краеведения (слайд 3-7)**

Важным элементом содержания образовательного процесса и одной из составляющих развития функциональной грамотности является краеведение.

Д. Лихачёв, говоря о значении **краеведения и истории** в воспитании граждан страны, отмечал, что «Чувство любви к Родине нужно заботливо возвращать, прививая духовную оседлость, так как, если не будет корней в родной местности, в родной стороне – будет много людей, похожих на иссушенное растение перекасти – поле».

В районе проводится большая работа по сохранению истории своего родного края, ее традиций и обычаев. Мы проводим районные краеведческие конференции, издаем свои сборники. Это материалы о замечательных людях, которые оставили свой след в истории нашего района, это исследовательские проекты обучающихся, сценарные планы уроков, внеклассных мероприятий педагогов. Все эти ценнейшие материалы пополняют школьные музеи, используются учителями в организации учебно-воспитательного процесса. Дают возможность педагогам и обучающимся рассказать о нашем районе, его людях далеко за его пределами. *(без объявления)*

(Видеоурок в 6 классе «Основные задачи на дроби», учитель математики Ржавской ООШ Чупикова Р.И.

[https://disk.yandex.ru/d/-R\\_2ii1INyQjig](https://disk.yandex.ru/d/-R_2ii1INyQjig) (27 мин) ссылка на урок математики в 6 классе)

**Вед** Развитие современного мира происходит стремительно и интенсивно, иногда людям сложно перестраиваться в условиях изменений в экономической и социальной сферах. Многие взрослые столкнулись с тем, что для них является проблемой правильно управлять своими финансовыми потоками, так как их не учили правильному отношению с деньгами. Самый подходящий этап жизни, когда человек может получить навыки финансовой грамотности, – это получение образования в школе. Финансовая грамотность уже плотно вошла в образовательный процесс школы, формирование ее происходит не только при изучении курса, но и при интеграции с другими предметами.

На занятии «Путешествие в страну «Семейный бюджет» (24 мин) в 6 кл вместе со своим учителем математики Скороднянской средней школы Нарыковой Екатериной Юрьевной дети постигают азы финансовой грамотности.

**вед.** Одной из важнейших потребностей современной школы является воспитание делового человека, компетентного в сфере социально-трудовой деятельности, а также в бытовой сфере. Процесс это очень трудоемкий и сложный.

Воспитание такого человека невозможно без экономического образования.

Проблема обучения старшеклассников решению задач с экономическим содержанием складывается из нескольких составляющих: наличие в таких задачах большого количества терминов, неизвестных учащимся; старшеклассники плохо ориентируются в материале, изученном в 5-9 классах и необходимом для решения задач с экономическим содержанием: темы процентов, арифметической, геометрической прогрессий вызывают затруднения; предлагаемые для решения задачи являются сложными. Но сегодня жизнь настоятельно требует, чтобы выпускник имел развитое экономическое мышление и был готов к жизни в условиях рыночных отношений, поэтому задача школы сформировать основные практические навыки и умения обучающихся. *(без объявления)*

(Видеоурок в 11 классе, учитель математики Розгребельской СОШ Апанасенко Татьяна Васильевна (28 мин)

[https://disk.yandex.ru/i/7UwHzqGi051\\_Sw](https://disk.yandex.ru/i/7UwHzqGi051_Sw)

мастер класс «Решение экономических задач», проводит учитель математики МКОУ «Большесолдатская СОШ» Горбулина Е.А.<https://disk.yandex.ru/i/YLFrVlbf3HenQ>)

**слайд**

**Вед.** В последнее время все популярнее становится внедрение робототехники в образование.

Робототехника -прикладная наука, занимающаяся разработкой автоматизированных технических систем.

В современном обществе идет внедрение роботов в нашу жизнь, очень многие процессы заменяются роботами. Сферы применения роботов различны. Сегодня очень важно познакомить детей с данным направлением.

Занятие кружка робототехника «Голодный аллигатор»(11мин)проводит учитель математики МКОУ «Косторянская ООШ» Долженкова Оксана Юрьевна, призер районного конкурса «Учитель года России-2021».

<https://cloud.mail.ru/public/gjEu/fpGycDGmW>

О формировании функциональной грамотности с использованием расчетных задач как и со всеми материалами нашего семинара можно будет познакомиться пройдя посылкам. (выступление руководителя ШМО учителей математики Барановой Ольги Александровны<https://cloud.mail.ru/public/tSZj/CCN46dwbo>).

, ее урок[https://drive.google.com/file/d/1pUfKT0g4cwRRpQni24V1gyH\\_wYw4ID58/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1pUfKT0g4cwRRpQni24V1gyH_wYw4ID58/view?usp=sharing), урок Лебедевой Л.А.<https://youtu.be/cOnhFiNuez0>

Вед. Уважаемые коллеги, Фестиваль опыта работы стажировочных площадок-2021 в нашем Большесолдатском районе и в целом подошел к концу.

Хочу поблагодарить своих коллег, кто принял участие в подготовке и проведению данного мероприятия.

Спасибо большое Марии Евгеньевне за предоставленную возможность учителям обменяться опытом своей работы