

Утверждаю:

И.о. директора 
Хохрякова Г.В.

План проведения недели ШМО математики, физики и информатики
в 2024-25 учебном году

Время проведения	Учитель	Класс	Мероприятие
13.01-17.01	Учителя ШМО	7-11 классы	Квест
13.01-17.01	Учителя информатики	1-11 классы	Конкурс рисунков «Пиксель»
20.01	Учитель физики	7-11 классы	Конкурс физических макетов «Физика глазами детей»
16.01 14:30	Журавлев Кирилл Сергеевич	5 «В,Г» классы	Дебаты «Нужна ли математика в жизни?»
21.01 13:15	Горчинский Андрей Сергеевич	10-11 классы	Внеклассное мероприятие «Юный программист»
20.01 9:55	Жаңбыр Бекзат Кантаевич	10 «А»	«Своя игра»
22.01 9:50	Джангельдинова Мадат Зикеновна	2 «А» класс	Путешествие в страну информатики
16.01 14:30	Галинова Людмила Борисовна	5 «Б» класс	«Своя игра»

Руководитель:  Хохрякова Г.В.

Отчет о проведении недели МО ЕМЦ в КГУ «ООШ №2 с.Астраханка» за 2024-2025 учебный год

В период с 13 по 22 января 2025 года в КГУ «ООШ №2 с.Астраханка» проходила неделя МО ЕМЦ, в течение которой преподаватели математики, физики и информатики проводили открытые уроки и мероприятия, демонстрируя свой профессионализм и навыки работы с учениками.

Неделю начинал учитель математики Журавлев К.С. с дебатами на тему «Нужна ли математика в жизни?». Дебаты проводились между двумя классами 5 «В» и 5 «Г». Целью мероприятия было при помощи публичного обсуждения определить отношение учащихся к математике как науке и определить ее важность в современной жизни. Учащиеся в процессе дебатов выступали как уже с готовыми речами, так и отвечали на вопросы от соперника и зрителей. Поначалу учащиеся немного смущались, но в дальнейшем раскрепостились и рьяно защищали свою точку зрения. Мероприятие прошло хорошо, учащиеся были активны и очень заинтересованы.



Также, в это же время, в 5 «Б» классе учителем математики Галиновой Л.Б. проводилось мероприятие «Своя игра». В игре участвовали 3 команды, которым предстояло решить различные задачи, связанные с математикой и логикой. Игра проходила в несколько туров, задачи были разбиты по темам, каждая задача имела свою цену в баллах. В процессе игры одна из команд вырвалась вперед и уже не упустила своего преимущества, победив за явным преимуществом по очкам. По итогам игры все ее участники были награждены небольшими бонусами.



Продолжилась неделя мероприятием «Своя игра» учителя физики Жаңбыр Б.К. в 10 «А» классе. Игра проходила между двумя командами и состояла из нескольких туров, но, из-за ограниченности по времени была немного сокращена. Целью мероприятия было в игровой форме повторить пройденный материал и повысить интерес учащихся к предмету. Учащиеся были очень активны, стремились опередить соперника. На протяжении всей игры разница в очках у команд была минимальной, лишь под конец игры одной из команд удалось добиться преимущества, который они удержали до конца игры. Мероприятие прошло хорошо, учащиеся показали свой уровень знаний по предмету.



Завершать неделю ШМО математики, физики и информатики должны были учителя информатики Горчинский А.С. с мероприятием «Юный программист» в 10 «А» классе и Джангельдинова М.З. с мероприятием «Путешествие в страну информатики» во 2 «А» классе. Но, из-за независящих от них причин, мероприятия несколько раз переносились. В итоге учитель Горчинский А.С. свое мероприятие провел в 5 «А» классе в несколько измененном виде. Целью мероприятия было проверить уровень навыков учащихся при работе по созданию скриптов, а также при работе с элементами робототехники. Игра проводилась между двумя командами и содержала в себе задания по таким программам как Scratch, Arduino, а также онлайн-платформе Open-Roberta. Мероприятие прошло в отличном темпе, учащиеся с энтузиазмом выполняли задания, пытались опередить своих соперников, сделать все быстрее и качественнее. Огонь в глазах учащихся не угасал до конца мероприятия, было видно, что подобные темы, связанные с роботами, их управлением им очень интересны.

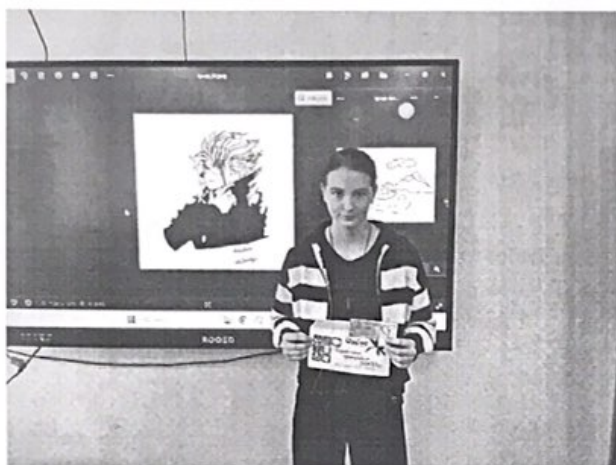


Мероприятие учителя информатики Джангельдиновой М.З. перенесено на более поздний срок. Остальные учителя МО мероприятия не проводили.

Также в рамках недели проводились мероприятия, направленные на повышение интереса к предметам математики, информатики и физики.

С понедельника по пятницу проводился квест. Цель квеста – выполнить все задания раньше остальных участников. В этом году были учтены некоторые ошибки и недочеты прошлого года. Все задания размещались в конкретный день, порциями. Ответы загружались онлайн, в конце каждого дня выполнялась проверка ответов и подсчет баллов. Сам квест проходил в 5 этапов, 1 этап в 1 день. Учащимся в каждом этапе давались три задачи, решив которые зашифровывались в виде QR-кода и развешивались на дверях кабинетов. Особую активность в прохождении квеста показали 11 классы. Победителями по итогам квеста стала команда учащихся 11 класса: Бабченко Александр, Масс Илья, Кантемиров Артем и Поплавский Егор.

Также в рамках недели проводились конкурс рисунков «Пиксель» среди учащихся 5-11 классов на лучший рисунок, выполненный на компьютере и конкурс физических макетов «Физика глазами детей» среди учащихся 7-11 классов. Конкурс проводился неделю, в последний день недели подводились итоги конкурса. По итогам конкурса были определены победители: Приз за лучший рисунок достался Кучер Валерии из 6 «Б» класса, а приз за лучшую модель выиграла Стояновская Мария из 7 «Б» класса. Победители были награждены подарочными сертификатами.



В целом, неделя МО ЕМЦ прошла на хорошем уровне, преподаватели показали свой профессионализм, умение работать с учащимися, а также высокий уровень подготовки. Материал зачастую был представлен в интересной форме, способствующей пробуждению интереса учащихся и их вовлеченности в учебный процесс. Главным минусом можно считать то, что не все учителя МО принимали участие в неделе.

Итогами недели математики, информатики и физики, преподаватели МО, принимавшие в нем участие, в большей степени, довольны, все недочеты были отмечены и приняты к устранению.

Зав. МО ЕМЦ Горчинский Горчинский А.С.