**Фестиваль науки «НьютониУМ», 25.01-25.02.2017 г.**

**Неделя естественных наук**

7 февраля 2017 года, в рамках недели естественных наук, в гимназии прошло представление разновозрастного **проекта «Формула здоровья».** В течение месяца ребята из предпрофильных естественнонаучных классов работали над составляющими здорового образа жизни современного человека. Учащиеся 5-8 классов, под руководством десятиклассников, провели собственные исследования, сняли видеоролики об основных слагаемых здоровья. Формула была составлена! Мы все выбираем здоровое будущее!

8 февраля 2017 года для параллели 8х классов прошло торжественное мероприятие **«Посвящение в химики»**. К восьмиклассникам пришли правители химической страны: Магистр Бертолет и Королева Амальгама, в лице учащихся 11 Б класса Трифонова Егора и Рыковой Валентины. Множество различных испытаний пришлось пройти ребятам, чтоб получить возможность носить гордое звание гражданина химической страны. Юные химики отгадали загадки, решили химические кроссворды, ответили на нелегкие вопросы теоретической химии. И, конечно же, какая химия без опытов! Капитаны команд провели эксперименты по выданным заданиям, а ученики 9 класса провели зрелищные химические реакции. Испытания с особым успехом прошли ученики 8Г класса. Все команды – участники мероприятия получили дипломы- поздравления от кафедры естественных наук с пожеланиями успехов в изучении нелегкой, но такой интересной науки – химии!

9 февраля 2017 года в гимназии проведена **встреча обучающихся** медико-биологических 10б, 11б классов с представителем компании «GRODAN» Курениным Алексеем Викторовичем. Ребята познакомились с проблемами доступности воды в современном мире и возможными путями их решения, узнали о современных методах тепличного производства.

**Игра –квест «По тропе индейцев»** между параллелями 5-х и 6-х классов прошла 10 февраля 2017 года. От каждого класса была сформирована команда из 8 человек, которые придумали себе название и атрибут «племени». На линейке команда получила свою карту с маршрутом следования по станциям. К каждой команде были «прикреплены» старшеклассники для помощи в поисках нужной станции. В актовом зале болельщики помогали своим командам заработать дополнительные баллы в ходе игры «Путешествие в естествознание». В ходе квеста ребята решали экологические задачи, отгадывали кроссворды и ребусы, проводили опыты, отвечали на устные и видео вопросы, «ловили» рыбу и бросали дротики, слушали голоса леса.

**Спектакль «Там, на неведомых дорожках»**

"Сказка ложь - да в ней намек" - такие слова можно сказать о мероприятии, которое провели ученики 9-х классов для своих младших друзей – четвероклассников. Они провели занимательные опыты, рассказали о свойствах разных веществ. В увлекательной форме они показали, что знание химии может помочь справиться со "злом", что знание свойств веществ и техники безопасности просто необходимы при изучении предмета "химия" и даже Премудрой Царевне нужно еще многому научиться. Надеемся, что ученикам 4-х классов эта сказка поможет определиться с будущим профилем в 5 классе.

**Игра – турнир «Скорая помощь» между обучающимися медицинских 10б и 11б классов.**

В ходе игры командам необходимо было ответить на вопросы теоретического тура по оказанию первой медицинской помощь, а также провести реанимацию пострадавшего в практическом туре. В перерыве между турами для болельщиков 9а и 9б классов проводился блиц-опрос по теме турнира. Ответы участников оценивало жюри в составе представителей администрации гимназии Петровой Г.В., Хлопотиной О.Б. и студентки 2 курса Первого МГМУ им. И. М. Сеченова, выпускницы гимназии 2015 года Асатрян Сюне. В результате игры 1 место заняла команда 10б класса, а самыми активными болельщиками стали: Айзетуллов Дамир и Романова Анна, правильно ответившие на большинство вопросов блица.

**Неделя физико-математических наук**

**Марафон «Гонки на клавиатуре»**

2 февраля 2017 года обучающиеся 6,7,8 физико- математических классов сразились в «Математическое домино». Целью проведения игры является подготовка учащихся к математическим олимпиадам и турнирам, повышение интеллектуально-познавательного уровня. Организаторами игрыстали учителя математики Комова С. В. и Медникова И. В. В этом году команды были сборные из разных классов. У каждой команды были интересные названия: «Пародокс», «Тесто - Колобок», «Navi», «Пинкипай».Ребята увлечённо решали задачи, чувствовался интерес к математике, дух соперничества. Победителями игры стала команда «Тесто - Колобок» с девизом «Я от бабушки ушел, я от дедушки ушел и задачу я любую решу», Завидов Евгений 7 б, Потанин Игорь 7 б, Киселёв Вадим 7 б, Кораблина София 8 в, Шестопалова Элина 7 в.

3 февраля 2017 года прошла викторина «Мой друг – Компьютер» между 6-ми классами. Гимназисты придумали название команды соответствующее тематике, а представитель команды за 15 мин нарисовал в программе Microsoft Word эмблему. Ребята попробовали себя в роли процессора (игра на перекачку информации), редакторов (задание на редактирование стихотворения А.С. Пушкина), отгадывали ребусы и дешифровали текст. Всего, команды выполнили девять разнообразных заданий. С небольшим отрывом победила команда «IQ-дети» 6 «Б» класса, второе место – «Программисты» 6 «Г» класса и 3-е место – «LMNTRIX» 6 «А».

3 февраля 2017 года на переменах прошел марафон «Гонки на клавиатуре» - соревнование по скорости и технике печатания. В мероприятии приняли участие учащиеся 6 (а,б,в,г классов), 7б класса, 8 (а,б,в классов) и 9б класса.

Результаты марафона:

6-7 классы

1 место Хасаев Даниэл 6б класс 226 знаков

2 место Кучкова Юлия 6 а класс 207

3 место Матюнин Ярослав 6 б класс 188

8-9 классы

1 место Чаадаев Максим 8 а 238

2 место Янцен Эмиль 8 а класс 237

3 Гончар Сергей 9 б класс 230

**Неделя гуманитарных наук**

**Дискуссионный клуб старшекласников**

13 февраля 2017 года прошло заседание дискуссионного клуба старшеклассников. Тема обсуждения «Должна ли быть свобода слова абсолютной?». В обсуждении приняли участие более 60 человек, учащиеся 10-11 классов, учителя, гости гимназии. Ребята высказывали свою точку зрения, аргументировали её примерами из различных сфер общественной жизни. Диспут получился живой, интересный и, как оказалось, очень актуальный. Подготовили и провели этот диспут учителя истории и обществознания Хлопотина О.Б. и Шмелев Н.Г.

**Литературная гостиная «таланты среди нас»**

14 февраля 2017 года в медиатеке гимназии состоялся творческий вечер литературного клуба-студии «Вдохновение», посвящённый современной русской поэзии. В нашей поэтической гостиной собрались гимназисты, пишущие стихи. Их произведения вошли в первый выпуск литературного альманаха «Проба пера», презентованном на мероприятии. Гостем нашей встречи стал поэт-композитор Марк Будовнич, рассказавший о своём творчестве, исполнивший свои песни и стихи.

Собравшиеся почтили память А.С.Пушкина – великого русского поэта, чей день памяти отмечался накануне. «Когда речь идёт о Пушкине, не имеет, в сущности значения – справляется ли дата рождения или смерти: это не именины и не поминки, а лишь повод для новой встречи с его поэзией и тем самым как бы и с ним самим во всём обаянии и блеске его ума и характера, его личности…Пушкин приходит к нам в детстве, а мы к Пушкину с годами…» - сказал когда-то поэт А.Т.Твардовский. Эти слова стали своеобразным эпиграфом вечера. Прозвучали и стихи самого поэта, и стихи, ему посвящённые, и замечательные произведения ребят о дружбе, о любви, о близких людях, о том, что заставляет говорить душу и сердце. Вечер прошёл в тёплой творческой атмосфере. Ребята уходили домой под впечатлением услышанных произведений.

16 февраля 2017 года проводилась предметная игра по правоведению под названием **«Правовая копилка».** Ребята побывали на станциях «Знаешь ли ты Конституцию?», «Государственные символы», «История права». Ребята должны были, просмотрев фрагменты из мультфильмов или кинофильмов, решать правовые задачи. Эта игра требовала от ребят знаний, эрудиции, а также умения работать в команде. Лучшими знатоками права оказалась команда 8в класса, но все участники получили удовольствие и обогатили себя знаниями в области права. Организовала игру и вместе с коллегами провела её учитель истории Румянцева И.К.