

ПРОРЫВ В НАУКУ ХХI ВЕКА

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

В нашей гимназии 25 марта 2022 года в очередной раз прошла муниципальная научно-практическая конференция в области естественнонаучных дисциплин для учащихся 7-11 классов "Прорыв в науку ХХI века" имени Героя Советского Союза Ф.А. Лузана. Конференция стала уже добной традицией, приуроченная ко дню рождения Ф. А. Лузана, (21.02.1921) Героя Советского Союза, чье имя с гордостью носит наша гимназия.

Учащиеся 14 образовательных организаций города Краснодара приняли участие в конференции. Работы были распределены по 4 секциям: «Биология», «Экология», «География» и «Химия». Всего приняли участие 43 учащихся. В состав экспертных групп по оценке и защите работ, представленных на конференции входили квалифицированные специалисты: преподаватели высших учебных заведений, учителя города, сотрудники Краснодарского научно-методического центра.

Впереди еще не одна научно-практическая конференция, мир постоянно меняется, темы для исследований подскаживает сама жизнь. Хотется, чтобы первые ученические проекты переросли в серьезные научные, дипломированные работы. Надо понимать, что путь в большую науку начинается со школы. Мы поздравляем всех наших участников конференции, педагогов, родителей с высокими результатами и желаем им новых творческих побед!

Автор: Костюева Татьяна Ивановна,
замдиректора по УМР.



ИМИ ГОРДИТСЯ ГИМНАЗИЯ

Среди учащихся нашей гимназии диплома I степени была удостоена учащаяся 8 «А» класса, Устинова Елизавета в секции «Биология». Лиза также является победителем (дипломом 3 место) регионального этапа "Всероссийского конкурса научно-технологических проектов "Большие вызовы". Мы от всей души поздравляем Лизу и ее наставника Полину Камилону с победой!



ФЕСТИВАЛИ МАСТЕРСТВА

Народное искусство играет важнейшую роль в жизни человеческого общества, так как помогает людям сохранить национальную идентичность и духовные ценности предков. Оно включает в себя огромное количество разнообразных форм творчества, которые можно разделить на две основные составляющие:

- фольклор или устное народное творчество, проявляющееся в формах песен, танцев, сказок, легенд, мифов, былин, эпоса, частушек, анекдотов и стихов.
- материальное или декоративно-прикладное искусство, к наиболее распространенным видам которого относятся: плетение, ткачество, резьба, роспись, вышивание, художественная обработка металла.

В рамках Года культурного наследия народов России в начале марта в гимназии прошли хоровой Фестиваль «Хоровой дружбы» и Первый муниципальный фестиваль инструментального музонирования на свирели «Поэт свирель», дав старт новым мероприятиям нового творческого года. Сколько красок, эмоций, творческой энергии! Ребята разучивают народные песни, танцы, игры народов России. Мы разны, но в этом разнообразии наша сила и красота! Ученики, учителя, родители - все готовились к фестивалю! Выставку народных костюмов, предметы народного промысла представил «Центр национальных культур».



БОЛЬШИЕ изменения



ВЫПУСК МАРТ 2022

Дорогие читатели, этот выпуск школьной газеты мы посвящаем подведению итогов 2021 года - Года науки и технологий и встрече Года 2022 -Года культурного наследия народов России.
Приятного чтения, друзья!

Редакционная коллегия

Наступивший 2022 год посвящен культурному наследию народов России. Об этом говорится в Указе, который подписал Президент страны Владимир Путин.

Ежегодно с 2007-го глава государства своим указом посвящает следующий год какой-либо теме для привлечения к ней общественного внимания.

«Решение было принято в целях популяризации народного искусства и сохранения культурных традиций, памятников истории и культуры, этнокультурного многообразия, культурной самобытности всех народов и этнических общностей» - говорится в Указе.

В рамках Года культурного наследия народов России в гимназии пройдут фестивали, тематические выставки, лекции, мастер-классы, а также концерты творческих коллективов.

Мы очень гордимся своей страной, её многогранной культурой и древними традициями. Наша гимназия не останется в стороне, потому что гимназия в своем составе многонациональна, богата талантливыми и творческими людьми.

2022 год -
**Год культурного
наследия народов
России**



2021 ГОД - ГОД НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

ДЕНЬ РОССИЙСКОЙ НАУКИ

Ежегодно 8 февраля российское научное сообщество отмечает свой профессиональный праздник - День российской науки, учреждённый указом Президента РФ в 1999 году.

(28 января) 8 февраля 1724 года Указом правительства Сената по распоряжению Петра I в России была основана Академия наук.

Как известно, наука является основной движущей силой прогресса, важнейшим ресурсом развития национальной экономики, медицины, образования и социальной сферы. Поэтому от достижений ученых напрямую зависит не только экономический рост и создание новых высокопроизводительных рабочих мест, но и качество жизни миллионов людей.

Сегодня российские ученые продолжают славные традиции — разничают самые перспективные направления в науке, разрабатывают новейшие технологии, готовят ученников. Не удивительно, что и правительство страны уделяет особое внимание поддержке науки и развитию сектора научных разработок, в том числе и молодых исследователей. Учащиеся нашей гимназии не остаются в стороне. Ребята активно участвуют во всех мероприятиях, мастер классах, открытия для себя новые возможности и горизонты.

Ко Дню российской науки, учащиеся подготовили техническую выставку, на которой были представлены электронные схемы машик, микрофона, дверного звонка, радио, радиопередатчика. Выставка вызвала интерес у учащихся гимназии.

НЕДЕЛЯ МАТЕМАТИКИ

Без научных открытий сложно представить современный мир! Открытия помогают нам в нашей повседневной, трудовой и учебной деятельности! Целестремленные мальчишки и девочки гимназии 33 тоже стремятся внести свой вклад в развитие науки. Учителям начальной школы еще только предстоит крупные открытия, пока они изучают математику.



ОЛИМПИАДА - ПУТЬ В НАУКУ

Настоящая олимпиада — это не только интеллектуальное состязание, но и обучение! Задания олимпиады направлены на развитие физического мышления и обучения по предмету.

Школьный этап олимпиады по астрономии, биологии, информатике, математике, физике, химии в 2021-2022 учебном году проводился с использованием информационно-коммуникационных технологий на платформе «Сириус.Курсы» Образовательного Фонда «Талант и успех». Участники выполняли олимпиадные задания в тестирующей системе its.sirius.online

Цель работы Образовательного центра «Сириус» — раннее выявление, развитие и дальнейшая профессиональная поддержка одаренных детей, проявивших выдающиеся способности в области искусств, спорта, естественнонаучных дисциплин, а также добившихся успеха в техническом творчестве.

Для школьников, демонстрирующих успехи в точных, цифровых и естественных науках, в

ГОД НАУКИ

Михаил Васильевич Ломоносов
1711 - 1765

историк, ритор, механик, химик, минералог, кудесник и стеклодув, он все испытал и все прощая

А.С.Пушкин

Михаил Ломоносов

«Наука — самое важное, самое прекрасное и нужное в жизни человека, она всегда была и будет высшим проявлением любви, только одною ею человек победит природу и себя.»

А. П. Чехов

Сложно представить мир без научных открытий, ведь наука играет очень важную роль в жизни людей. Она является ее неотъемлемой частью. Чтобы отметить ценность труда ученых и их достижений, президент России Владимир Путин объявил 2021 год Годом науки и технологий.

В связи с этимabitметом в нашей гимназии проводилось множество мероприятий, благодаря которым ученики рассмотрели науку с самых разных ее сторон.

Научно-практическая Конференция «Прорыв в науку 21 века», которая прошла на базе нашей гимназии, открыла детям мир естественно-научных знаний.

На мероприятии, посвященном Году науки и технологий, ученики пятых классов узнали об открытиях Нобелевских лауреатов, изменивших этот мир. Ребята изучили явления радиации, гравитации и многое другое.

Вместе с учителем химии 11 класс подготовил театрализованное мероприятие для 7х классов, в честь 310-летия М.В. Ломоносова, человека, ставшего у истоков многих их открытий.

Как говорил Б.Паскаль: «Поле исследования всех наук беспредельно». Участники научно-практической конференции «Эврики» подтвердили это своим исследованием. Были представлены проекты по психологии, физике, естественным наукам.

Наука многогранна, поэтому к ее достижениям мы относим не только открытия, совершенные в области физики или биологии. История, психология, этика—это не менее важные ее направления. Ученики гимназии постоянно посещают музеи, благодаря которым можно узнать о развитии общества, рассмотреть научные изобретения и то, как они изменились с течением времени.

Автор: Чачина Софья, ученица 10 В класса

Центр организованы образовательные программы, каждая из которых включает в себя занятия с преподавателями ведущих вузов страны, физико-математических и химико-биологических школ, представителями научно-технического предпринимательства. Руководителями программ выступают выдающиеся российские ученые, тренеры национальных и региональных сборных по предметам, самые яркие и опытные педагоги.

Каждая профильная программа органично дополняется занятиями, развивающими у школьников критическое мышление, социальные навыки, творческие и коммуникативные способности.

Вместе с профильной программой дети расширяют свой кругозор: слушают лекции по смежным направлениям, посещают концерты талантливых юных музыкантов, впервые встают на коньки...

Технологическая модель проведения школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по математике, физике, химии и информатике

Данил Салимов
Координатор организации школьного этапа ВСОШ

Сириус
Образовательный центр

ПУТЬ К ПРОФЕССИИ

Профориентация – комплекс психолого-педагогических мер, направленный на профессиональное самоопределение школьника.

Профориентация реализуется через учебно-воспитательный процесс, внеурочную и внешкольную работу с учащимися.

Цель профориентационной работы в гимназии – оказание профориентационной поддержки учащимся в процессе выбора профиля обучения и сферы будущей профессиональной деятельности; С этими задачами успешно справляется наш бесценный сподвижник Никитина Людмила Викторовна

Как выбрать будущую профессию? В какой ВУЗ поступать и как не ошибиться с выбором? Какие перспективы трудоустройства после обучения?

На эти вопросы помогают ответить уроки профориентации в гимназии, экскурсии, участие в конференциях и приглашенные гости из различных ССУЗов, военных училищ.

Учащиеся получают информацию по ключевым вопросам, знакомятся с современными методиками профориентации и происходящими изменениями на рынке труда.



ПЕРВЫЕ ШАГИ К САМООПРЕДЕЛЕНИЮ

ПРОБА ПЕРА

Учащиеся, которые занимаются Scratch, провели для сверстников мастер-класс. Ребята узнали, что среди Scratch схожа с Lego. Из блоков, как из кубиков можно составлять программы для создания игр, мультфильмов, презентаций.

Скретч (Scratch) – визуальная событийно-ориентированная среда программирования, созданная для детей и подростков. Название произошло от слова «scratching» - техники, используемой хип-хоп-диджеями, которые крутят виниловые пластинки вперед-назад руками для того, чтобы смешивать музыкальные темы.



ЭКСКУРССИИ В ССУЗЫ

Учащиеся 7-8 классов посетили Краснодарский машиностроительный колледж. Ребята узнали, что в учебном заведении обучаются восстремленным профессиям: холодильщика, оператора нефтяной промышленности, оператора станков с программным управлением

