

Утверждаю

Директор: _____

Смагулов Т.Б.

«04» апреля 2025 г.

План
недели естественнонаучной грамотности «Наука и технология»
КГУ «Основная средняя школа № 31»
2024 – 2025 учебный год

Неделя естественнонаучной грамотности «Наука и технология»					
Цель недели: воспитать уверенную, конкурентоспособную личность, обладающую новым стилем мышления, способную нестандартно подходить к решению проблем.					
с 7 - 11 апреля 2025 года					
I день – 7 апреля 2025 г.					
ОТКРЫТИЕ Недели естественнонаучной грамотности «Наука и технология», «Science and technology»					
1-4 классы «День научных открытий»					
№ п/п	Наименование мероприятия	Форма проведения	Участники	Место проведения	Ссылка, алгоритм проведения или положение
1	Открытие недели	Торжественное открытие	Учащиеся	Актный зал школы	Знакомство учащихся с внеклассными и внеурочными мероприятиями, которые будут проведены на предстоящей неделе
2	Игра – путешествие по теме: «Здоровый образ жизни»	Классный час с элементами игры	Учащиеся Классные руководители	Актный зал школы	Игра по станциям, где в игровой форме учащиеся узнают об основных правилах личной гигиены (положение игры)
3	Игра «Snowball» (Снежный ком)	Классный час с элементами игры	Учителя, учащиеся	Школьные кабинеты	Цель - совершенствование грамматического строя речи ребенка, его звуковой культуры, монологической и диалогической формы речи, эффективного общения и речевой выразительности
4	Внеклассное мероприятие «Физика и искусство»	Внеклассное мероприятие	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель - совершенствование эффективного общения, развитие интереса и кругозора; повторение основного материала по физике
5-7 классы					
1	Открытие недели	Торжественное открытие	5-7 классы	Актный зал школы	Знакомство учащихся с планом естественнонаучной недели.
2	«Юный эрудит»	Интеллектуаль	Учителя,	Школьные	Сценарий игры «Юный

		ная игра	учащиеся.	кабинеты	эрудит» (положение) Цель: Развитие интереса и кругозора; повторение основного материала по географии и биологии.
3	«Я-полиглот»	Игра	Учителя, учащиеся.	Школьные кабинеты	Цель - повышение интереса учащихся к изучению языков, развитие устной речи, памяти, внимания, языковых способностей, кругозор учащихся
4	Классные часы «Великие физики» /«Великие открытия»/	Внеклассное мероприятие	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель - совершенствование эффективного общения, развитие интереса и кругозора; повторение основного материала по физике

8-9 классы

1	Открытие недели	Торжественное открытие	Учащиеся	Актный зал школы	Знакомство учащихся с планом естественнонаучной недели.
2	«Обыкновенное чудо»	Решение практико-ориентированных задач	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель – развитие способности применения знаний и умений в процессе своей жизнедеятельности.

II день – 8 апреля 2025 г. «ШАГИ В НАУКУ»

1-4 классы

1	«Шаги в науку»	Первые миниопыты	Учащиеся	Школьные кабинеты	https://www.adme.ru/zhizn-nauka/8-krutyh-nauchnyh-eksperimentov-dlya-detej-840310/ Занимательные опыты и эксперименты для школьников (примеры)
2	«Кто быстрее?»	Игра по станциям	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель – развитие познавательной активности, языковых навыков

5-7 классы

1	«Этюды об ученых»	Классный час	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель – познакомить с биографией и смешными казусами из жизни ученых, их великими открытиями
2	«Тайны вокруг нас»	Естественно-научный марафон	Учащиеся, учителя, родители	Школьные кабинеты	Цель - закрепить и расширить знания о живой и неживой природе, воспитание экологической культуры
3	«Terminology of biology, chemistry, physics, computer science»	Интеллектуальная игра - соревнование	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель – развитие познавательных способностей, формирование

					коммуникативных навыков, предметных знаний
8-9 классы					
1	Опыты с флорой	Опыты	Учащиеся	Школьные кабинеты	http://lmagic.info/flora.html
2	Химическая викторина	Интеллектуальная игра	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель - расширить кругозор, активизировать опыт учащихся, развить логические и аналитические способности мышления
3	«Science lab»	Квест-игра	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель - расширить кругозор, активизировать опыт учащихся, развить логические и аналитические способности мышления
III день – 9 апреля 2025 г. ДЕНЬ НАУЧНЫХ ОТКРЫТИЙ					
1-4 классы					
1	«Юный инженер»	Изготовление кормушки для птиц	Учащиеся	Школьные кабинеты	https://umsad.ru/svoimi-rukami/kormushki/iz-korobki-soka
2	«Хочу все знать!»	Игра	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель - развитие творческих способностей, воображения и конструктивных умений.
3	«В мире животных»	Виртуальный зоопарк	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель- знакомство с животными, занесенными в Красную книгу, развитие языковых навыков
5-7 классы					
1	«Знай. Умей. Действуй»	Решение практико-ориентированных задач	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель - воспитание личности через развитие интереса к знаниям и игре, формирование чувства ответственности за будущее Планеты.
2	«Физический калейдоскоп»	Квест-игра	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель – формирование и развитие поисково-исследовательских навыков и умений учащихся, направленных на применение имеющихся знаний и приобретение новых.
3	Просмотр развивающего фильма «Физика для самых маленьких»	Просмотр фильмов	Учащиеся	Школьные кабинеты	https://www.youtube.com/watch?v=1D-hph_n3J0
8-9 классы					
1	«Машина времени»	Географическая эстафета, Физический практикум	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель - поднять престиж знаний, способствовать интеллектуальному развитию личности.

2	«The smartest»	Игра-викторина	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель - развитие интеллектуальной грамотности, сообразительности, быстроты реакции в принятии решений; формирование предметных навыков
3	Просмотр фильмов о первом космонавте «Первый в космосе».	Просмотр фильмов	Учащиеся	Школьные кабинеты	https://www.ivy.ru/watch/98540

IV день – 10 апреля 2025 г. ДЕНЬ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ИГР

1-4 классы

1	«Зеленая планета»	Выставка рисунков	Учащиеся	Фойе школы; Сайт школы (страницы фейсбука, инстаграмм)	Цель- знакомство с природой родного края, формирование экологической культуры, воспитание нравственных и эстетических чувств.
2	Интеллектуальная игра «Хочу все знать!»	Интеллектуальная игра	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель - развитие кругозора, привитие интереса к изучению художественной, научно-познавательной литературы, поддерживать эмоциональный настрой и положительную мотивацию к обучению.
3	«Мир птиц»	Конкурс - презентация	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель- активизация познавательного интереса учащихся к окружающему миру, формирование информационных навыков

5-7 классы

1	«Мой дом-Земля»	Конкурс плакатов	Учащиеся	Фойе школы; Сайт школы (страницы фейсбука)	Цель – вовлечение в совместную деятельность детей, родителей и педагогов
2	«Знатоки»	Интеллектуальная игра	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель – развитие кругозора, творческого мышления, функциональной грамотности
3	«Planet of the future»	Конкурс презентаций	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель- развитие предметных навыков, творческого потенциала учащихся

8-9 классы

1	«Мой дом-Земля»	Конкурс постеров	Учащиеся	Фойе школы	Цель – развитие творческих способностей
2	«Welcome to the World of Natural Sciences»	Конкурс web-страниц	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель – развитие творческого мышления и навыков работы с компьютерными технологиями

V день – 11 апреля 2025 г. ЗАКРЫТИЕ Недели естественнонаучной грамотности «Наука и технология», «Science and technology»

1-4 классы

1	«Удивительное рядом» (зоопарк, Темиртауский зимний сад)	Виртуальная экскурсия	Учащиеся	Школьные кабинеты	Заккрытие недели, подведение итогов, награждение самых активных участников
2	«Планета будущего»	Выставка рисунков	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель – развитие творческих способностей, воображения
3	«Природа Казахстана»	Конкурс буклетов	Учащиеся	Школьные кабинеты	Цель – развитие творческих способностей, языковых навыков
4	Заккрытие недели естественнонаучной грамотности	Торжественное закрытие	Учащиеся	Школьные кабинеты	Заккрытие недели, подведение итогов, награждение самых активных участников

5-7 классы

1	«Космическое путешествие»	Интеллектуальная игра	Учащиеся	Актальный зал школы	Торжественное закрытие недели, подведение итогов, награждение самых активных участников
2	«Жизнь на планете Земля»	Конкурс кроссвордов	Учащиеся	Актальный зал школы	Систематизация предметных знаний учащихся
3	Заккрытие недели естественнонаучной грамотности	Торжественное закрытие	Учащиеся	Школьные кабинеты	Заккрытие недели, подведение итогов, награждение самых активных участников

8-9 классы

1	«Фантастический мир – космос»	Квест-игра		Школьные кабинеты	Цель – развитие творческого потенциала учащихся. Заккрытие недели, подведение итогов, награждение самых активных участников
2	Олимпиада по химии	Олимпиада	8-9 классы	Школьные кабинеты	Развитие предметной компетентности и функциональной грамотности учащихся
3	Заккрытие недели естественнонаучной грамотности	Торжественное закрытие	Учащиеся	Школьные кабинеты	Заккрытие недели, подведение итогов, награждение самых активных участников