Традиционная Неделя естествознания прошла с 08 по 14 апреля 2019 года в гимназии №5. Неделя естествознания - это система комплексных мероприятий разнообразных форм деятельности: конференции, игры, конкурсы газет, презентаций. Это показ достижений ребят по предметам и привлечение к участию во внеурочной работе по биологии, географии, физике, химии.

В проведении Недели естественных наук приняли участие обучающиеся 5-11-х классов.

Предметная неделя была открыта традиционной выставкой стенгазет ко Дню космонавтики, в которой приняли участие ученики 5-10 классов. Также в библиотеке гимназии (педагог-библиотекарь: Бабкина Н.В.) была организована тематическая выставка «Удивительный мир космоса».

Экологическое воспитание учащихся - одно из важных составляющих в воспитании подрастающего поколения. 8 апреля 2019 года состоялась встреча с главным специалистом отдела экообразования и пропаганды при Министерстве природных ресурсов и экологии РСО-Алания Шиолашвили Георгием Владимировичем и учащихся 8-ых классов (учитель биологии Карасаева Л.Д.): тема «Охрана природы. Заповедники - национальные парки». Экологическая беседа была направлена на воспитание экологически грамотного, бережно относящегося к богатствам природы человека, а также на развитие творческого воображения и обогащение представления об окружающем мире. Много интересного ребята узнали из вопросов, касающихся экологической ситуации в нашей республики.

В целях формирования привычки к здоровому образу жизни учащиеся 10-ых классов провели под руководством учителей биологии Салбиевой Н.Р. и Бабышевой С.И. «**Уроки здоровья**» для учащихся 5-ых классов. На уроках ребят учили быть здоровыми душой и телом, стремиться творить своё здоровье, применяя знания и умения в согласии с законами природы.

В рамках Дня Космонавтики учителем физики Грачевой О.И. для обучающихся 8-х классов была проведена игра-викторина «Большое космическое путешествие». Ребята узнали об основоположниках космонавтики К.Э. Циолковском, С.П. Королеве, первых полётах собак, о полёте первой в мире женщины В. Терешковой, о выходе в открытый космос А. Леонова. познакомились с биографией первого космонавта Ю.А.Гагарина. Для учащихся 9-х классов был проведен познавательный урок «Создание МКС» учителем физики Умуршадовой Л.П. Как было указано выше, учащимися 7 – 10-х классов была подготовлена выставка стенгазет ко Дню Космонавтики!

Учащиеся 7 «А» класса вместе с учителем математики Мамсуровой 3.3., педагогом-библиотекарем Бабкиной Н.В., работниками Детской библиотеки им. Д.Мамсурова были приглашены на встречу с Лауреатом Государственной премии, конструктором космических аппаратов Комаевым Русланом Владимировичем. Имя космического конструктора Руслана Комаева, несколько десятилетий работающего во всемирно известном НПО им. С.А. Лавочкина, благодаря которому было запущено на орбиту несколько сотен космических аппаратов, золотыми буквами вписано в историю космической отрасли. Руслан Владимирович своими руками создает модели космических аппаратов разных эпох, причем в натуральную величину, используя сохранившиеся части от так называемых технологических макетов. Его мечта — создать на основе этих макетов образовательный центр для детей, чтобы заражать их романтикой космоса.

Он поделился с ребятами мыслями о том, что его давней мечтой является идея открыть класс космонавтики во Владикавказе, чтобы и наши дети приобщались к науке и имели возможность вырасти в выдающихся ученых и конструкторов.

Учителем географии Коржовым В.П. было проведено «Путешествие по материкам и океанам» для учащихся 6-х классов. Ребята в игровой форме обобщили и систематизировали знания по материкам. Урок был необычным, ребята отправились в далекое, увлекательное путешествие по удивительным материкам и океанам, умело отвечали на поставленные вопросы. Отличившиеся хорошими знаниями получили высшие оценки.

Для учащихся 9-ых классов учителем географии Мироновой В.Д. был проведен познавательный урок «Старый Владикавказ». Были представлены презентации, посвященные уникальным местам и культурным памятникам нашего города.

В целях развития познавательной активности, интеллектуальных и творческих способностей обучающихся для учеников 10-х классов был проведен урок-знакомство «Страна, далекая и близкая» (учитель географии: Купеева И.С.), в ходе которого ребята постарались вызвать интерес своих одноклассников к жизни народов других стран, познакомить с элементарными представлениями о стране, обычаях, устоях.

Познавательный урок-игру **«Что? Где? Когда?»** провела учитель химии Гусалова М.И. для учащихся 8-х классов. Они показали свои знания в области химии, доказали, что с помощью химии можно получить новые вещества и т.д.

В 11 « $\Gamma$ » классе (учитель химии Дзукаева С.Л.) была проведена игра «**Счастливый случай».** Целью урока стало развивать знания учащихся в процессе игры, вырабатывать у них познавательную активность, прививать интерес к предмету, формировать мотивацию к учению.

В рамках предметной Недели учащиеся 5-10-х классов участвовали в традиционном Международном игровом конкурсе по естествознанию ЧиП.

По итогам можно отметить, что Неделя была интересной, творческой, научной. Это проявилось во всех проводимых мероприятиях. Поставленные цели выполнены.

