

Отчет по мастер – классам

С целью сотрудничества общего и дополнительного образования в области создания условий для самореализации талантливых детей, их развития и стимулирования творческих и интеллектуальных способностей с ориентацией на более глубокое изучение предметов естественнонаучного и гуманитарного циклов, научно - технического творчества в МАУ ДО Центре «Интеллект» с 25.01.2018 по 1.04.2018 г были организованы и проведены мастер – классы для обучающихся общеобразовательных организаций г. Владикавказа.

Мастер – классы проводили опытные педагоги дополнительного образования Центра "Интеллект": Варзиев А.Б. (биология), Габанова М.А. (информатика), Дзидзоева З.Т. (немецкий язык), Хубулов А.Б. (химия), Столяренко Т.А. (робототехника), Галкина М.Н. (начальное техническое моделирование).

Всего было проведено 29 мастер – классов. Программа мастер - классов характеризовалась новизной, углубленным содержанием предметов, неординарностью тематики.

Тематика мастер - классов составлялась с учетом специфики интересов, возрастных особенностей обучающихся, практического применения полученных знаний, отличалась содержанием, увлекательностью, способностью заинтересовать детей.

Химия

Алканы. Циклоалканы.

Ароматические углеводороды. Решение олимпиадных задач.

Электролиз.

Химические реакции.

Уравнения химических реакций. Решение задач по химическим уравнениям.

Электролиз.

Расчеты по химическим уравнениям. Решение задач повышенной сложности.

Биология

Животные антропогенных ландшафтов

Специализация питания у животных

Селекция живых организмов

Роль вирусов в эволюции жизни на Земле

Животные саван Африки

Наука Бионика

Животные пустынь

Жители океана

Немецкий язык

«Ты учишь немецкий!»

«Немецкоговорящие страны. Люксембург, Швейцария, Лихтенштейн»

«23 февраля – день защитника Отечества»

«Глагол в немецком языке. В гостях у фрау Грамматик»

Информатика

Загадка Эйнштейна

Системы счисления. Магия чисел

Алгоритмы. Исполнитель «Робот»

Игра по информатике класса «Слабое звено»

Алгоритмы. Исполнитель «Робот»

Игра по информатике «Открой сундук»

Викторина по информатике «Системы счисления»

Робототехника

Мой первый Лего – робот

Танцующий робот

Роботы умеют видеть!

Танец в круге

Начальное техническое моделирование

Объемное конструирование «Летающие модели»

Мастер-класс, посвященный Дню Защитника Отечества

«Мастер-класс, посвященный международному женскому дню»

Плавающая модель Катамаран»

Объемное конструирование «Гоночные автомобили»

Участие обучающихся общеобразовательных организаций г. Владикавказа в мастер-классах МАУ ДО Центра «Интеллект»



Наибольшая явка обучающихся была выявлена на мастер – классах по биологии (педагог дополнительного образования Варзиев А.Б.) –51 ч., немецкому языку (педагог дополнительного образования Дзидзоева З.Т. – 41 ч., техническому моделированию (педагог дополнительного образования - Галкина М.Н.) – 68 ч.



Наибольшее количество заявок на мастер – классы было получено от общеобразовательных организаций: МБОУ СОШ № 24 – 68 ч., МБОУ СОШ № 27 – 43 ч., МБОУ СОШ № 29 – 33 ч.



В мастер – классах приняли участие: 8 обучающихся 1-х классов, 7 обучающихся 2-х классов, 23 обучающихся 3-х классов, 12 обучающихся 4-х классов, 19 обучающихся 5-х классов, 21 обучающихся 6-х классов, 40 обучающихся 7-х классов, 51 обучающихся 8-х классов, 7 обучающихся 9-х классов, 14 обучающихся 10-х классов, 19 обучающихся 11-х классов.

Всего в мастер – классах приняли участие 221 обучающийся из 13 общеобразовательных организаций г. Владикавказа.