Отчет по декаде химии и биологии в «Вечерней школе №1», проходившей

с 18.11.2024- 29.11.2024г.

В первый день декады прошло открытие декады, были объявлена планируемые конкурсы и другие мероприятия, были оформлены стенгазеты и стенды, где были освещены интересные факты из области биологии и химии.

В школе при ИК-10 из запланированных мероприятий наибольшую популярность имел конкурс кроссвордов, учащиеся отгадывали кроссворды, составляли собственные. Так же учащиеся приносили рисунки знаменитых ученых: химиков и биологов. Учащийся из 11 класса написал интересный реферат на тему «Утилизация бытовых отходов».

Конкурс отгадывания ребусов способствует не только повышению естественнонаучных знаний, но и улучшению логического мышления. Данный конкурс был наиболее популярен в школе при ИК-9. В конкурсе докладов и рефератов наиболее отличился учащийся 11 класса. который подготовил актуальный доклад «Профилактика и лечение COVID-19».

Конкурс кроссвордов проводился в каждом подразделении нашей школы. Вопросы в кроссвордах касались химической и биологической тематики, что способствовало повторению и закреплению естественнонаучных знаний.

Для улучшения мотивации учащихся к учебному процессу и расширения их знаний в биологии и химии были показаны документальные фильмы: «Мирный атом», «Пернатые хищники степных боров», «Великая тайна воды», «Послезавтра», «Элементы: тайны материи», «Все о растениях». Эти документальные фильмы по химии и биологии, показанные во время декады, наглядно показывают многие физические, биологические процессы, экологические взаимодействия.

В школе при ИК-5(В) показаны видеоопыты из цикла «Тайны химических опытов», с последующем обсуждением и объяснением этих опытов. Наиболее запоминающимся мероприятием для учащихся 10 и 11 классов в этом подразделении стал классный час «Ученые химики в годы Великой Отечественной войны». Данное мероприятие знакомит с выдающимися учеными –химиками в военные годы, их самоотверженной работой. Классный час «Ученые химики в годы Великой Отечественной войны» дает понять учащимся какой неоценимый вклад отечественные ученые –химики сделали в великое дело –Победы, тем самым показывает пример патриотизма и героизма отечественных ученых.

Интегрированные внеклассные мероприятия прошли в школе при ИК-5: совместно с учителем географии мероприятие «Пернатые хищники степных боров», совместно с учителем ОБиЗР мероприятие «Скажи наркотикам нет». Первое мероприятие состояло из просмотра фильма «Пернатые хищники степных боров» и заданий к этому фильму: письменного теста и устного опроса. В ходе внеклассного мероприятия «Пернатые хищники степных боров» учащиеся более подробно узнали о пернатых хищниках боров от Волги (Бузулукский бор) до гор Восточной Сибири (Балгазынский бор), о самых крупных (орлан-белохвост *Haliaeetusalbicilla*, могильник *Aquilaheliaca*, филин *Bubobubo*), до самых маленьких (ушастая сова *Asiootus*, мохноногий сыч *Aegoliusfunereus*). Особое внимание в заданиях по фильму уделено распределению хищников в степных борах, особенностям гнездования и питания, и взаимоотношениям между видами. Не забыты и проблемы пернатых хищников степных боров, происходящие в основном по причине хозяйственной деятельности человека.

Во внеклассном мероприятии «Скажи наркотикам нет» учащиеся изучили последствия наркотизма и меры его профилактики. Главными целями данного мероприятия были: формирование представления о негативном воздействии наркотиков на физическое здоровье человека и его социальное благополучие; обучение способам противодействия попыткам вовлечения в употребление наркотиков.

Между учащимися «Вечерней школы №1» в рамках декады были проведены олимпиады по химии и биологии. Среди 8-9 классов призовые места в двух олимпиадах забрали учащиеся подразделения школы при ИК-10. Среди старшеклассников в олимпиаде по биологии занял первое место ученик в подразделении школы при (ИК–5), а среди старшеклассников в олимпиаде по химии отличился учащийся, занявший первое место в подразделении школы при ИК-5(В).

По итогам декады химии и биологии наиболее активным учащимся, которые заняли первых три места вручены памятные призы и грамоты.

Отчет подготовил: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.А.Козловский