

Впечатления о съезде Ассоциации учителей и преподавателей химии в Москве

Генеральная Ассамблея «провозглашает год, начинающийся 1 января 2019 года, Международным годом Периодической таблицы химических элементов в целях повышения осведомленности мировой общественности о фундаментальных науках и расширения образования в области фундаментальных наук...», говорится в документе.

В рамках этого года с 5 по 7 февраля 2019 года в МГУ имени М. В. Ломоносова проходил Всероссийский съезд учителей и преподавателей химии, на котором в составе делегации от Ставропольского края посчастливилось побывать и мне, простому сельскому учителю. Всего в работе съезда приняли участие более 700 делегатов из различных уголков нашей страны и ближнего зарубежья - делегации из Луганской и Донецкой областей, Белоруссии.

Работа съезда длилась всего три дня, которые были плотно насыщены различными мероприятиями. Открыл съезд ректор МГУ имени М. В. Ломоносова В.А. Садовничий докладом «Роль МГУ в становлении и развитии химической науки в России», в котором он подробно рассказал о важных вехах в истории развития химической науки в лицах и фактах, начиная от М.В. Ломоносова и заканчивая научными достижениями сегодняшних дней. В самое тяжёлое военное время, Чернобыльской катастрофы университет активно решал насущные проблемы страны и служил на благо Родине.

В первый день, в Шуваловском корпусе химического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова, перед съездом выступили первый заместитель министра высшего образования Г.В. Трубников, директор Департамента химико-биологического комплекса и биоинженерных технологий министерства промышленности и торговли РФ В.А. Потапкин, исполнительный директор благотворительного фонда Андрея Мельниченко, спонсора данного мероприятия, - А. М. Чередник, в прошлом, кстати, тоже учитель химии, который акцентировал внимание присутствующих на неправомерное сокращение часов этого важного предмета в базисном учебном плане. Данный фонд поддерживает, в частности, одарённых детей в регионах. Хочется процитировать некоторые выдержки из выступления А.М. Чередника, так как они удивили своей логикой и смыслом: «Периодический закон создавался Д.И. Менделеевым, как некий методический приём для классификации фактологического материала по неорганической химии для студентов, а получился универсальный закон природы...». Далее выступали с докладами советник Министра просвещения РФ А.Е. Петров, Генеральный директор Корпорации «Российский учебник» А.В. Бричкин, Президент Российской Академии образования, декан факультета психологии МГУ имени М. В. Ломоносова Ю.П. Зинченко, председатель Ассоциации учителей и преподавателей химии, главный редактор журнала «Химия в школе» Л.С. Левина, Президент химического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова академик В.В. Лунин, декан химического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова, член-корреспондент РАН С.Н. Калмыков, который поблагодарил учителей за подготовленных и мотивированных студентов, поступивших на первый курс и обратил внимание на важность эксперимента при изучении предмета химии, необходимости непрерывных связей между школой и ВУЗом. Роль Ассоциации учителей и преподавателей химии, по мнению С.Н. Калмыкова ещё в том, чтобы «противостоять мракобесию и попыткам отменить физику и химию в школах и заменить их на естествознание...» (конец цитаты).

В содержательной части первого дня были лекции ведущих учёных МГУ имени М. В. Ломоносова по актуальным и очень интересным темам: «Сверхтяжёлые элементы Периодической системы химических элементов» - профессор Дмитриев С.Н., директор лаборатории ядерных реакций имени Г.Н. Флёрова Объединённого института ядерных исследований; «Откуда берутся белки и почему лечат антибиотики» - Сергиев П.В., профессор химического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова, директор института функциональной геномики МГУ имени М. В. Ломоносова;

«Зелёная химия в образовании» - Сэр Мартин Полякофф, профессор Ноттингемского университета (Великобритании), Почётный профессор Московского университета.

Закончилась работа съезда в первый день торжественным фуршетом в ресторане отеля «Аструс».

Во второй день работы съезда в основном корпусе химфака МГУ в первой половине дня состоялись пленарные дискуссии по секциям. Секция №1 «Актуальные вопросы обучения в системе общего образования» участвовала в следующих дискуссиях: «Итоговая аттестация обучающихся в системе общего образования» (Модератор Добротин Д.Ю.); «Современная химия в современной школе» (Модератор Дерябина Н.Е.); «Химические олимпиады школьников: современное состояние и перспективы» (Модератор Лунин В.В.); «Система переподготовки и повышения квалификации учителей и преподавателей: проблемы и их решения» (Модератор Шалашова М.М.). Дискуссии получились активными, информационными, полезными. Коллеги обменивались мнениями, говорили о наболевшем.

Подробнее материалы съезда можно посмотреть по ссылкам:
<https://rosuchebnik.ru/material/vserossiyskiy-sezd-uchiteley-i-prepodavateley-khimii-rol-moskovskogo-u/>
<https://rosuchebnik.ru/material/vserossiyskiy-sezd-uchiteley-i-prepodavateley-khimii-sverkhtyazhelye-e/>

В заключение съезд обсудил и принял резолюцию.

Во второй половине второго дня делегаты съезда были приглашены в Российскую Академию Наук на Торжественную церемонию открытия Международного года Периодической таблицы химических элементов в России. На данном мероприятии наряду с учеными, приглашенными учителями и преподавателями, присутствовали и представители правительства: Медведев Д.А., Голикова Т.А., министр просвещения РФ Васильева О.Ю.

Перед участниками этого почётного мероприятия с Докладом выступил Президент РАН и академик РАН Сергеев А.М., в котором он сказал о том, что неизвестно, будут ли открыты и получены новые химические элементы и когда, но знаменательно то, что на сегодняшний день данная система открыта русским учёным (Д.И. Менделеев) и закрыта русским ученым (Ю.Ц. Оганесян - советский и российский учёный, специалист в области экспериментальной ядерной физики, академик РАН (2003), научный руководитель Лаборатории ядерных реакций им. Г. Н. Флёрва в Объединённом институте ядерных исследований в Дубне, заведующий кафедрой ядерной физики университета «Дубна».

В честь Оганесяна назван 118-й химический элемент (оганесон).

В третий, заключительный день делегатам были вручены Сертификаты, для желающих были проведены экскурсии по лабораториям МГУ.

Несмотря на интенсивную и плотную работу на съезде и загруженность, мы успели посмотреть некоторые достопримечательности нашей столицы и полюбоваться красотой Москвы, которая сегодня один из самых красивейших городов Европы и планеты. Не побоюсь патетики, данное мероприятие явилось самым ярким, самым запоминающимся в моей профессиональной деятельности. Хочется пожелать моим коллегам: вступайте в Ассоциацию учителей и преподавателей химии и, кто знает, может следующим делегатом съезда будете именно Вы!

Учитель химии МБОУ СОШ №2 с. Арзгир
Валюхова Н.П.