

Нахимичили!.. | L'Année internationale de la chimie commence en Suisse

Author: Ольга Юркина, [Берн](#) , 16.02.2011.



В сознании обывателя химия ассоциируется с цветной колбочкой... Международный год химии призван развеять миф (offthewallposters.com)

15 февраля в Швейцарии начался Международный год Химии, провозглашенный Организацией Объединенных Наций. В программе – поучительный комикс о Мари Кюри и витамин С на конвертах швейцарской Почты.

|
Le 15 février l'Année internationale de la chimie a été lancée officiellement en Suisse. Au

menu: une BD consacrée à Marie Curie, le vitamine C sur les timbres de la Poste et un amalgame des événements éducatifs et culturels.

L'Année internationale de la chimie commence en Suisse

По китайскому календарю Новый год наступил 3 февраля, когда в свои права вступил Белый металлический кролик. Об этом слышали даже те, кто далек от буддийской философии и не интересуется расположением созвездий. А вот о том, что наступивший год будет как-то связан с химией, знают пока немногие.

У международных организаций – свой календарь, не такой древний и размеренный, как китайский, но верный определенной логике. Так, 2008-й стал Международным годом языков, планеты Земля и картофеля, 2009-й – годом астрономии и природных волокон, 2010-й – годом сближения культур и биоразнообразия. Ближайшие двенадцать месяцев прогрессивное человечество проведет под эгидой Международного года химии, приуроченного к столетию вручения Мари Кюри Нобелевской премии. Одновременно таким элегантноым образом отмечается и эпохальный момент вступления женщины в науку.

Год химии – инициатива Международного союза теоретической и прикладной химии (ИЮПАК), выдвинутая в 2006 году и утвержденная Организацией Объединенных Наций два года спустя. 2011-й был выбран не только как дань уважения Мари Кюри: в этом году отмечается и столетие со дня создания Международной ассоциации химических обществ. Одна из задач запланированных мероприятий – еще больше сплотить научные и исследовательские институты разных стран и укрепить сотрудничество между национальными лабораториями, предприятиями, государственными и неправительственными организациями.

«Химия – наша жизнь, наше будущее»: под таким девизом пройдет этот международный год, который должен сделать акцент не только на прежних заслугах химии на благо человечества, но и перспективах этой науки для устойчивого развития. Ответственность химиков в поисках решений энергетических и экологических проблем, нависших над человечеством, в частности, неразумного использования ресурсов на планете, подчеркнул швейцарский ученый Рихард Эрнст, лауреат Нобелевской премии по химии 1991 года, на официальном открытии международного года в Берне во вторник.

У химии – необыкновенно творческие перспективы, ведь в знании вещества – залог чистого воздуха, здорового питания, безопасной питьевой воды, надежных медикаментов, экологической энергии, передовых материалов – одним словом, будущее планеты и улучшение нашего образа жизни.

На протяжении всего года в Швейцарии, как и в остальных странах, принимающих участие в проекте, в том числе, в России, ожидается целый ряд интерактивных, образовательных и культурных мероприятий, связанных с химией и секретами вещества. Организаторами выступают музеи, университеты, научные институты и предприятия, занятые в химической промышленности.

Музей истории наук в Женеве с 16 февраля по 9 января 2012 года посвящает международному году выставку «Элементарно! История химии». Так ли все в химии элементарно, можно посомневаться, вспомнив уравнения химических реакций на школьной доске. Зато интерес, который издавна проявляли люди к науке о структуре вещества и загадочным превращениям материалов, не нуждается в доказательстве.

Правда, в сознании непосвященных очень часто при слове «химия» возникает образ колбочки, испускающей цветные пары, если всыпать туда порошок... Цель Международного года химии – сделать эту древнюю науку ближе человеку, рассеять мифы и пробудить интерес подрастающего поколения к тайнам взаимодействия веществ.

Женевский художник-иллюстратор Фиами, известный своими историями наук в картинках, к Международному году химии по заказу ЦЕРНа и романдских школ выпустил комикс под названием «Жизни Мари Кюри». Красной нитью очередного юмористического учебника стала хронология важнейших открытий в области химии и эволюция места женщины в науке.

Вклад в Международный год химии внесет и швейцарская Почта, выпустив специальную марку стоимостью в один франк. На ней изображена молекула витамина С – в честь исследователя Федеральной политехнической школы Цюриха Тадеуша Рейхштейна, в 1933 году впервые синтезировавшего аскорбиновую кислоту. Метод Рейхштейна и сегодня используется для промышленного производства чудодейственного витамина, в частности, швейцарским фармацевтическим концерном Roche.

Координатором «химических» мероприятий, запланированных в Конфедерации, станет Швейцарское Общество Химии. Подробную программу Швейцарского года Химии можно найти на официальном сайте, а мы с удовольствием расскажем о самых интересных мероприятиях. Напоминаем, что на благо швейцарской науки трудятся и [российские химики](#).

[Официальный сайт Международного года химии](#) (на англ. языке)

Международный год Химии [в России](#) и [Швейцарии](#)

[Музей истории наук в Женеве](#)

[фармацевтика швейцария](#)

Статьи по теме

[Любовь Киви-Минскер: «Везет тому, кто сам везет»](#)

[PISA: швейцарские подростки не только любят похимичить, но и удивительно хорошо читают](#)

Source URL: <http://www.nashgazeta.ch/node/11319>