

**11 февраля – Международный день женщин в науке. По данным исследований, представительницы прекрасного пола составляют менее 30 процентов от общего числа учёных в мире. Тем не менее, по словам экспертов, и мальчики и девочки проявляют одинаковые способности к наукам. Однако лишь немногие школьницы впоследствии выбирают профессии, связанные с научными исследованиями. Хотя в нашем развивающемся мире необходимо задействовать все человеческие ресурсы. К тому же что может быть лучше момента, когда женщина смогла реализовать себя? Начальник кафедры конституционного и международного права Омской академии МВД России, доктор юридических наук Марина Бучакова, однажды посвятив свою жизнь науке, ни разу об этом не пожалела. Сегодня мы расскажем историю этого удивительного человека.**

всероссийской конференции, посвящённой Конституции Российской Федерации. А также в 2020 году Марина Александровна получила почётное звание «Заслуженный деятель науки Омской области».

— Конечно, огромную роль в моей научной деятельности сыграли мои наставники, — говорит Марина Александровна. — Моим научным консультантом был Алексей Иванович Казанник. В своё время я именно у него училась в университете.

— Научная деятельность требует огромного количества времени, — говорит Марина Александровна. — Особенно когда работаешь над докторской диссертацией, твои мысли должны быть посвящены этому процессу и день и ночь. И конечно, порой женщинам, которые занимаются и семейной жизнью, очень сложно отдавать работе всё своё время. Но всё же, когда сильно привязан к своей деятельности, это сделать удаётся.

она посоветует представительницам прекрасного пола, которые только недавно решили связать свою жизнь с наукой?

— Главное — всегда помнить о том, что ты женщина, — говорит Марина Александровна. — Конечно, когда работа любимая — это замечательно. Но не менее важно при этом состояться как женщина, уделять время семье и близким людям.

К слову сказать, Марине Александровне это удалось. Она воспитала прекрасного сына Сергея, который пошёл по её стопам и стал юристом. Кстати, невестка её тоже юрист. А сейчас у Марины Александровны подрастает внучка. Как знать, возможно, когда-нибудь в Омске появится знаменитая династия юристов. И конечно, в дружной семье Марины Александровны находится время и для отдыха. Зимой они все вместе ходят на лыжах, летом выезжают на природу, не обходится и без тёплых застольных вечеров.

— Главное, — резюмирует Марина Бучакова, — что я смогла себя реализовать в работе, и не менее важно, что я смогла себя реализовать как женщина, как мать. Пожалуй, это и есть те составляющие, которые делают каждого человека счастливым.

Марина Бучакова сейчас продолжает трудиться и передавать свой опыт младшим поколениям. Так, пятеро адъюнктов под её руководством пишут диссертации. Ещё двое её подопечных защитились и стали кандидатами юридических наук. Марина Александровна очень гордится своими студентами. И несомненно, именно благодаря таким талантливым, преданным своему делу женщинам-учёным нас ждёт ещё множество интересных открытий. В совершенно разных сферах, разумеется.

Ольга БОРОВАЯ.  
Фото из личного архива Марины Бучаковой.

## «ГЛАВНОЕ – ВСЕГДА ПОМНИТЬ О ТОМ, ЧТО ТЫ ЖЕНЩИНА»

### ВСЁ ПОШЛО ИЗ ДЕТСТВА

Марина Бучакова всю жизнь прожила в Омске. С самого детства она проявляла хорошие способности в учёбе, тянулась к знаниям и, конечно, любила художественную литературу. А ещё у маленькой Марины всегда было обострено чувство справедливости. Она считала, что для всего в жизни есть законы, которые нужно соблюдать. А если теория права вдруг окажется бессильна, то её можно усовершенствовать. Поэтому, когда пришло время выбирать будущую профессию, девушка не сомневаясь выбрала изучение юридических наук. Которые, к слову, многие почему-то к наукам относить не хотят, совершенно, впрочем, незаслуженно.

— Несмотря на то что родители были далеки от моей специальности, они мой выбор поддержали, — говорит Марина Александровна. — И тогда я поступила на юридический факультет Омского государственного университета имени Достоевского.

В университете Марина Бучакова познакомилась с замечательными людьми, у неё были отличные педагоги, которые, можно сказать, своим профессионализмом направляли студентов в будущее.

Но посвятить жизнь науке Марина Александровна решила не сразу. Так, после окончания юридического факультета в 1985 году она проходила службу в практических подразделениях органов внутренних дел УВД Омской области. Там девушка занималась вопросами миграции. А спустя время, в 1997 году, была переведена на работу преподавателем в Омский юридический институт МВД России (ныне — Омская академия МВД России), где прошла путь до начальника кафедры конституционного и международного права.

— Сложно сейчас сказать, почему я тогда решила пойти в научную сферу, — говорит Марина Александровна. — Но помню, что было желание переложить мой опыт практической работы, полученный на службе в органах, в теоретическую сферу, найти ему



Марина Бучакова со своими студентами

применение, чтобы им могла воспользоваться не только я, но и студенты.

И в будущем так и случилось. Марина Бучакова — автор свыше 150 научных и учебно-методических работ, в том числе более 10 учебных пособий и трёх монографий. Кроме того, доктор наук уже в течение пяти лет организует проведение

Многое мне дала профессор Елена Львовна Невзгодина. Многому научил профессор Михаил Семёнович Гринберг.

### ДОРОГУ ЖЕНЩИНАМ

Сегодня, пролистывая списки научных сотрудников, действительно можно увидеть, что женщин в этой сфере очень мало. Интересно, почему?

Стоит добавить, что у многих сложился некий стереотип, что женщина-учёный должна быть обязательно строго одета, должна сдерживать эмоции, ходить в очках и без какого-либо намёка на шарм. Но Марина Александровна этот стереотип разбивает. Она красивая и очаровательная женщина. Поэтому особенно интересно, что

### В ТЕМУ

## НАУКА ЖЕНСКОГО РОДА

«Четверг» собрал истории известных женщин-учёных, которые совершили значимые открытия для человечества

### ПОВЫШАЯ ГРАДУС

Первая женщина-алхимик Мария Коптская жила в I веке в Иерусалиме. Мария первой придумала подогревать жидкости на водяной бане, создала первый в мире перегонный аппарат трибикос, а еще керокатис — закрытый сосуд, в котором подвергались воздействию пара тончайшие пластинки различных металлов. При помощи этих аппаратов она научилась разделять жидкие смеси на отдельные вещества. Это были первые шаги на пути к производству крепкого алкоголя и эссенций.

### ЛЕЧЕНИЕ ОПУХОЛЕЙ РАДИАЦИЕЙ

Совместные исследования Пьера и Марии Кюри — это, пожалуй, самый известный пример семейной коллаборации за всю историю науки. Впрочем, определённую популярность имеет и та теория, что Мария использовала положение мужа в обществе (и его пол) как трамплин, а на самом деле

её гений вовсе не требовал соавторства. Понятно, откуда эта теория взялась: большая часть открытий Склодовской-Кюри, а также вручение ей второй Нобелевской премии случились в её жизни уже после смерти супруга (это, например, относится и к исследованиям о воздействии радиации на раковые клетки).

### ДЛЯ ПЕРВОЙ ЭВМ

Английский математик Ада Лавлейс известна созданием описания первой ЭВМ, проект которой был разработан Чарльзом Бэббиджем, и написанием первой программы для неё в 1840-х. Программой стал алгоритм вычисления чисел Бернулли, именно благодаря ему девушка считается первым программистом в истории. Кроме того, именно Ада ввела в обиход термины «цикл» и «рабочая ячейка».

### ЧИСТОЕ ШАМПАНСКОЕ

Благодаря Николь Барбье Клико в 1816 году арсенал виноделов пополнила тех-

нология «ремюаж», благодаря которой шампанское за три месяца избавляется от осадка и становится кристально прозрачным. До этого знаменательного в винодельческом деле события шампанское было мутным (причиной тому был осадок, содержащий отмершие дрожжи) и не имело статуса элитного вина.

### ОБЛЕГЧИТЬ БЫТ

Американская изобретательница Жозефина Кокрейн разработала и построила в 1886 году первую в истории механизированную посудомоечную машину. По преданию, расстроившись оттого, что предметы из семейного фарфорового сервиза бьются во время мытья, она заявила: «Если никто не собирается изобретать посудомоечную машину, то это сделаю я сама». Кстати, устройство Кокрейн было признано необходимой в хозяйстве вещью только через 40 лет.

Конечно, в список вошли не все умнейшие представительницы прекрасного пола, к тому же наука сейчас развивается такими темпами, что открытия совершаются чуть ли не каждый день, хотя, казалось бы, мир уже изучен вдоль и поперёк. Будем надеяться, в следующий раз в эту подборку попадут имена наших землячек.