

Александр Бородулин

Первое



путешествие

АКВИНКИ

6+

Александр Иванович Бородулин

Первое путешествие Аквинки

http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=40728868

SelfPub; 2019

Аннотация

Маленькая частичка воды впервые растаяла и сразу же отправилась в путешествие. Она была очень любознательна и хотела узнать как устроен наш мир. Её друзья, такие же молекулы воды, помогали ей в этом... В оформлении обложки использован рисунок автора.

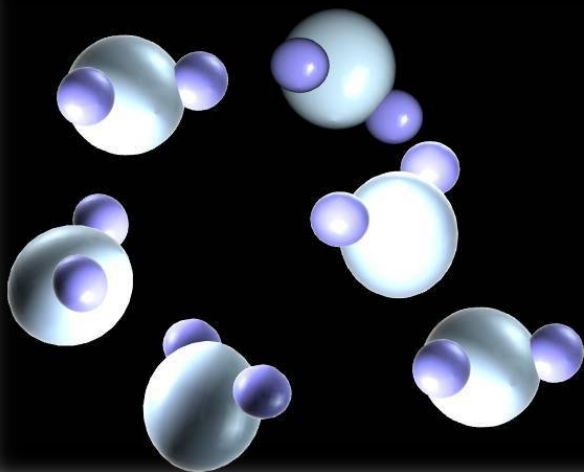
Аквинка пока не знала, где она находится. Вокруг было темно и холодно. Но она чувствовала, что её родные окружают её и совсем не боялась. Ей было очень скучно, но все вокруг спали, а она же не хотела никого будить. Так, что ей ничего не оставалось делать, как только самой дремать и мечтать, что вскоре всё изменится...

Вдруг кто-то легонько стал толкать её в бочок: "Проснись, Аквинка! Пора таять!"

Аквинка не знала ещё, что такое «таять», но ей было очень интересно! Она немного подвинулась, потом ещё и ещё. Вдруг она почувствовала, что упёрлась в бочок соседа.

"Не могли бы вы немного подвинуться? Пора таять!" – вежливо попросила Аквинка.

"Ух! Я бы ещё поспал, но, если надо – значит надо! – зевнул сосед. – А ты кто? Как тебя зовут?"



"Я — Аквинка. А ты?" — спросила Аквинка. Ведь она была очень любопытная и ей всё хотелось знать.

"Меня зовут Уотерик. Приятно познакомиться! Следуй за мной, Аквинка!" — сказал Уотерик и стал скользить вниз. Аквинка оглянулась к той, которая разбудила её.

"Двигайся за Уотериком, а я за тобой" — ответила та.

"А как твоё имя?" — спросила Аквинка.

"Моё имя — Сула! — ласково ответила новая подруга Аквинки. — Потекли скорее! А по дороге я тебе буду рассказывать обо всём, что знаю сама!"

"Вот здорово!" – радостно воскликнула Аквинка.

"Мы — мельчайшие частички, из которых состоит вода! – начала свой рассказ Сула, – Нас называют молекулами воды! Нас очень много на Земле! Потому, что вода нужна везде и всем!"

"И мы всем помогаем?" – спросила Аквинка.

"Конечно! Природа дала нам роль источника жизни!" – с гордостью сказала Сула.

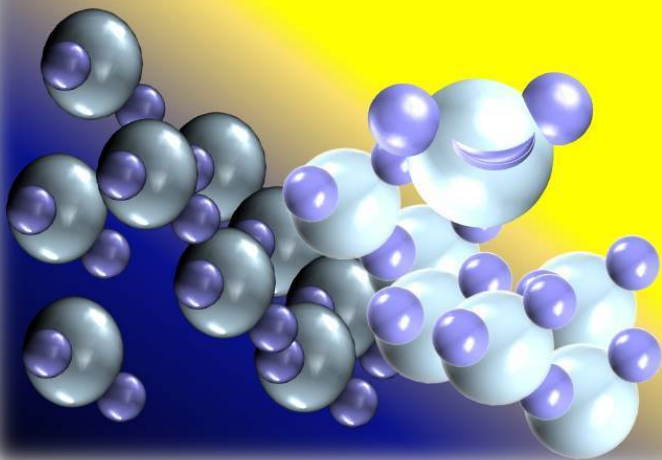
"Это так восхитительно! Я так рада, что я — молекула воды!"

Аквинка почувствовала огромную радость. Она посмотрела на молекулы, которые текли с ней и не узнала их. Они все сверкали и искрились.

"Вот это да! Что же такое я чувствую?" – воскликнула Аквинка.

"Это — свет! – оглянулся Уотерик и засмеялся, – мы вытекли на свет!"

"Как же прекрасен свет! Как я люблю свет! Как я люблю мою семью! Ура!" – и Аквинка громко рассмеялась и стала кружиться в танце. И все вокруг, тоже стали смеяться и танцевать. Это тёк журчащий ручеёк.



Но вдруг, впереди, Аквинка увидела огромную скалу. Она немного испугалась. Ведь все танцевали и текли очень быстро.

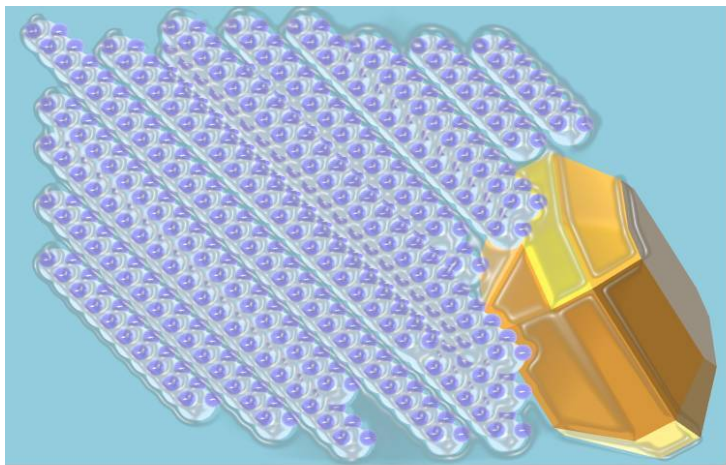
"Осторожнее! Берегитесь! – закричала Аквинка. – Впереди скала!"

"Не бойся, Аквинка! Это — всего лишь песчинка!" – рассмеялся Уотерик.

"Но что же нам делать?" – не успокаивалась Аквинка.

"Мы все вместе легко её смоем!" – подбодрил её Уотерик.

И действительно, тысячи молекул воды нахлынули на песчинку, и та кубарем откатилась в сторону.



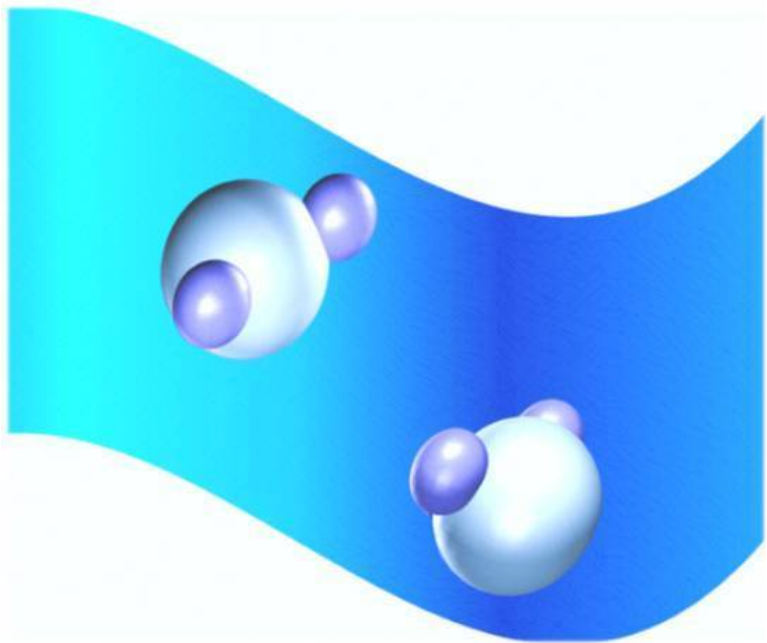
"Ура! Мы победили злую песчинку!" – закричала Аквинка.

"Запомни, Аквинка! – улыбнулась Сула, – Мы никого не побеждаем, потому что у нас нет врагов! Ведь это же очень глупо враждовать с кем-либо в этом прекрасном мире!"

"Но песчинка же преграждала нам дорогу" – Аквинка пыталась понять.

"Песчинка не могла сама уступить нам дорогу. Поэтому мы её перенесли на новое место, где ей будет удобно и интересно" – ласково пояснила Сула.

"О! Это выходит, что мы сделали доброе дело!" – обрадовалась Аквинка.

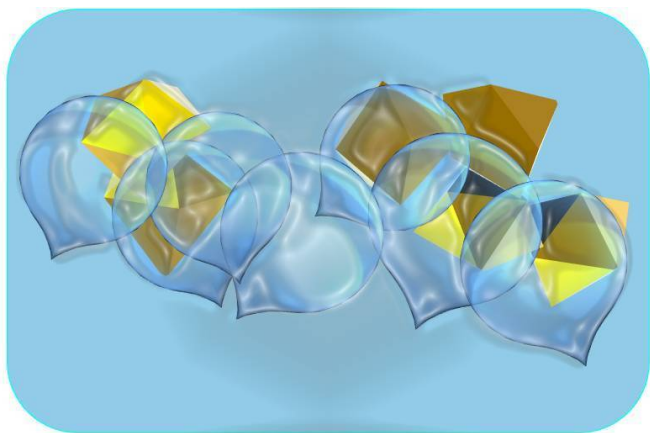


"А ты разве не хочешь тоже в этом поучаствовать? Вон, впереди я вижу ещё одну песчинку!" – закричал Уотерик.

"Ещё бы! С большим удовольствием!" – радостно ответила Аквинка.

И они все вместе перенесли новую песчинку в сторону. Это было так забавно!

Потом появилась ещё одна песчинка. Потом ещё одна. Потом ещё и ещё. Потом песчинок стало так много, что друзьям пришлось изрядно потрудиться, чтобы разместить все песчинки по краям их течения. Молекулы, которые текли позади догнали их и тоже стали переносить песчинки. Таким образом Аквинка, Уотерик и Сула оказались на глубине под миллионами своих сородичей.



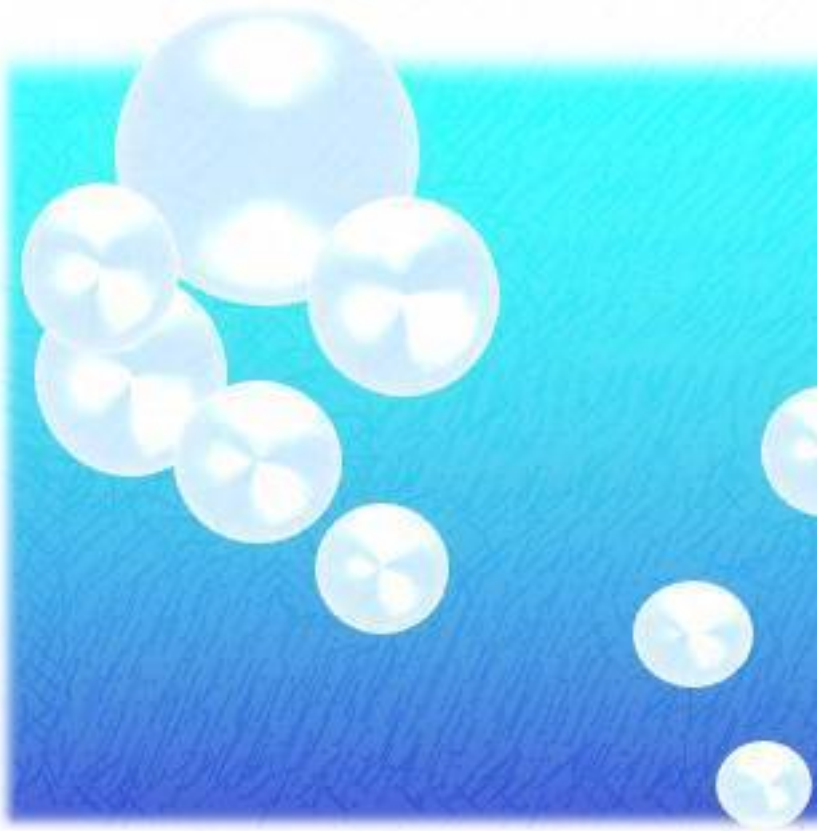
"Смотрите! Какие-то огромные шары поднимаются вверх! Что это?" – воскликнула Аквинка.

"Да это же просто пузырьки воздуха!" – рассмеялся в ответ Уотерик.

"Но как они сюда попали?" – недоумевала Аквинка.

"Молекулы воздуха — это неупругие прыгуны. Они всё время прыгают, сталкиваются с другими молекулами и снова прыгают, прыгают... – Сула старалась объяснить это как можно проще, – когда мы текли и танцевали много молекул воздуха присоединились к нам. Потом, когда мы стали раздвигать песчинки и оказались на глубине им стало очень тесно среди нас. Им же надо всё время прыгать и прыгать. Поэтому при каждом удобном случае мы делаем для них шар и в этом шаре поднимаем их на поверхность и выпускаем".

"А когда пузырьков очень много, то на поверхности воды образуется пена" – улыбаясь добавил Уотерик.



"Давайте, мы — тоже поможем воздуху подняться на поверхность!" — предложила Аквинка.

"Конечно давайте!" — согласилась Сула.

"Вон, совсем рядом, я вижу малюсенький воздушный пу-

зырёк!" – Уотерик указал на молекулы воздуха, которые пытались вырваться наружу. Друзья устремились к пузырьку и стали толкать его вверх. Чем выше поднимался пузырек, тем больше он становился. И, наконец, достигнув поверхности воды он поднялся на половину над нею. Молекулы воды раступились и молекулы воздуха с тихим хлопком вырвались наружу.

Итак, друзья оказались на поверхности. Аквинка посмотрела вверх и восхищенно закричала:

"Смотрите! Смотрите! Какой прекрасный сияющий пузырь!" – воскликнула Аквинка.

"Да это вовсе и не пузырь!" – Уотерик рассмеялся.

"Это — Солнце! Солнце даёт нам тепло и свет, который так тебе нравится, Аквинка" — Сула вспомнила как стала радоваться Аквинка, когда впервые увидела свет.

"Спасибо тебе, Солнышко!" — шепнула Аквинка.

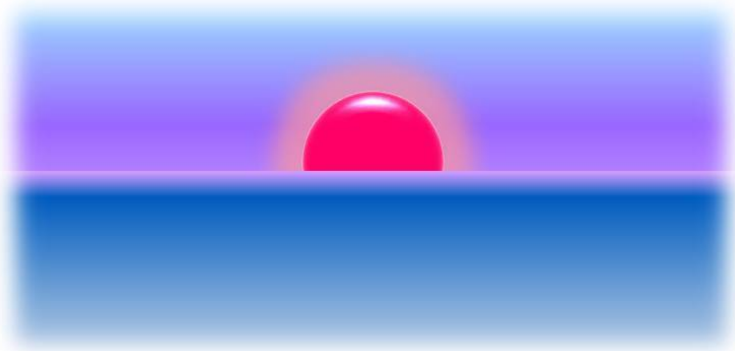
И они потекли дальше, любуясь солнцем, сияющим в чистом голубом небе.

"Как хорошо и спокойно мы течём!" — Аквинка произнесла с удовольствием.

"Течение — это наше естественное движение! Мы можем течь потому, что мы легко скользим по любым другим молекулам и между собой! Сначала мы текли в бурном ручейке, а потом влились в речку и теперь течём в ней. А все маленькие речки вливаются в большие реки, которые вливаются в моря. А моря соединяются с океанами" — пояснила Сула.

"А океан, это что?" — Аквинка очень хотела знать, что же это такое.

"Океан — это огромное водное пространство. Такое же большое как небо!" — Сула улыбнулась.



"Ой! Что это?" – вскрикнула Аквинка.

"Что случилось?" – спросил Уотерик.

"Смотрите! Солнце опускается ниже и ниже и свет меркнет! Неужели Солнце утонет в реке?" – Аквинка была сильно напугана.

"Да ничего страшного! Успокойся, Аквинка! Просто, скоро наступит ночь" – успокоил её Уотерик.

"Почему скоро наступит ночь? Что такое ночь?" – Аквинка не могла успокоиться.

"Как ты думаешь, Аквинка? Если одна сторона Земли всё время будет освещена и согрета Солнцем, а другая всё время будет в темноте и холоде, будет ли это правильно?" – спросила Сула.

"Конечно же нет! Это же ясно!" – Аквинка ответила уве-

ренно.

"Вот поэтому то наша Земля постоянно поворачивается, подставляя Солнышку другие свои стороны. А когда Земля сделает полный оборот мы снова окажемся под Солнцем" – пояснила Сула.



"А я вижу вон там еще одно Солнце! – Аквинка указала на противоположную сторону. – Оно хоть и не такое яркое, но тоже очень красивое!"

"Да это же луна! Она часто по ночам светит" – Уотерик рассмеялся.

"Луна — это верный спутник нашей Земли! Она всё время вращается вокруг нашей Земли! Луна сама не светит, а только отражает солнечный свет. Поэтому, правильно говорить, что Луна блесит. Обычно Луна видна ночью, но бывают такие времена, когда луна видна и ранним вечером, а бывают такие времена, когда луна видна и утром. А когда Луна находится между Землёй и Солнцем, то её и вовсе не видно" — Сула начала рассказ...



"Смотрите! В небе появились молекулы света!" – Аквинка прервала рассказ Сулы.

Уотерик расхохотался. А Сула снова улыбнулась и ласково посмотрела на Аквинку.

"Это звёзды! Многие из них во много раз больше Солнца,

но они находятся так далеко, что мы видим только мерцающие точки".

"О! Да их все больше и больше!" – Аквинка не переставала удивляться.

"Да! В темноте они хорошо видны!" – Уотерик подтвердил.

"Как красиво они мерцают! Сколько же их? Вот я попробую сосчитать их!" – предложила идею Аквинка.

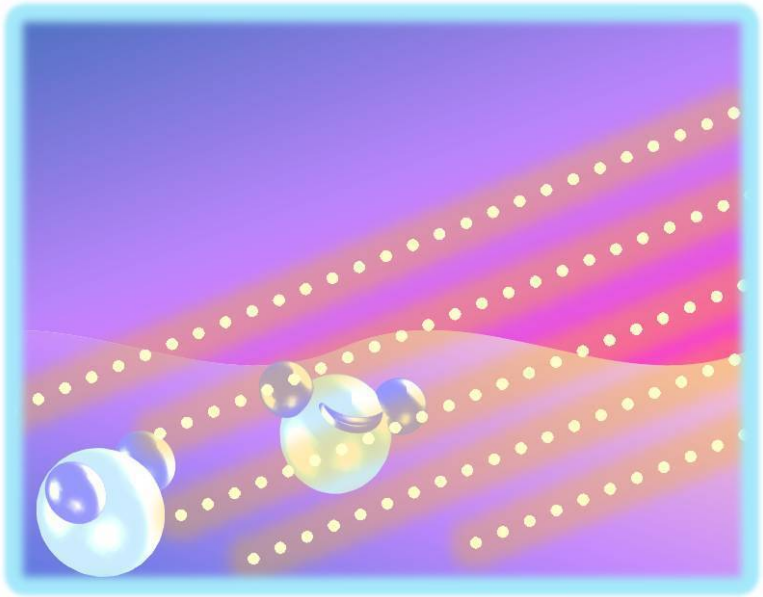
"Даже и не пытайся! Все равно ничего не получится!" – Уотерик улыбнулся в ответ на идею Аквинки.

"Это почему же?" – Аквинка не могла просто так отказаться от своей идеи.

"Я уже столько раз пытался сосчитать их, но каждый раз сбивался" – вздохнул Уотерик.

"А у меня обязательно получится! – Аквинка была очень настойчива, – Одна, две, три... Ой, нет! Сначала я подсчитаю самые яркие! Одна, две, три, четыре, пять"

И конечно же, вскоре Аквинка уснула. Потому что в Природе так устроено, что после активного дня всем нужно поспать, чтобы набраться новых сил для новых приключений...



"Ой! Кто это меня трогает?" – Аквинка спросила ещё не проснувшись.

"Это лучики Солнца! Смотри!" – улыбаясь пояснила Сула.

Аквинка проснулась и стала любоваться первыми лучами восходящего Солнца: "Как здорово! Но почему они не останавливаются? Я бы поговорила с ними или поиграла".

"О! Они никогда не останавливаются! Я не знаю более быстрых бегунов чем лучи света!" – Сула поделилась своими знаниями.

"Они такие приятные и теплые! Я бы очень хотела их потрогать!"

"Если они тебя трогают значит, и ты трогаешь их! Это же просто!" – Сула громко рассмеялась.

"Но они неуловимы! Они только трогают меня и сразу же убегают в обратную сторону!" – Аквинка недоумевала.

"Они просто очень быстрые! Ведь им нужно заполнить всё свободное пространство! – пояснила Сула. – Благодаря тому, что мы держимся на почтительном расстоянии друг от друга, много лучей свободно пробегают, между нами. Вот почему спокойная и чистая вода является прозрачной!"

"А те лучи, которые убегают от нас?" – Аквинка была настойчива.

"Они лишь легко касаются нас и сразу же меняют направление своего движения! То есть, они отражаются от нас! Вот почему поверхность спокойной воды выглядит подобно зеркалу!"

"Сула! Но как же они согревают нас?" – Уотерик спросил задумчиво.

"Очень просто! Когда они касаются нас, они нас слегка подталкивают, и мы движемся быстрее. А чем молекулы движутся быстрее, тем?" – Сула сделала паузу.

"Тем теплее становиться!" – радостно заключил Уотерик.

"Как здорово все придумано!" – воскликнула Аквинка с восторгом.

"Пока мы говорили, Солнце уже взошло. И оно поднима-

ется выше и выше!" – Уотерик смотрел на сияющий шар в огромном голубом небе.

"Теперь то я знаю, что это наша Земля поворачивается нашей стороной к Солнцу! А нам кажется, будто Солнце поднимается! – Аквинка показала, что хорошо усвоила уроки Сулы. – Но, что это? Там, в небе! Белые и пушистые... Они так красивы!"

"Это облака, Аквинка! Они тоже состоят из молекул воды" – Уотерик хотел удивить Аквинку своими знаниями.

"Ты шутишь?" – Аквинка подумала, что Уотерик её разыгрывает и посмотрела на Сулу.

"Именно так!" – Сула улыбнулась.

"Но, разве такое возможно?" – Аквинка отказывалась верить.



"Некоторые молекулы воды отправляются в путешествие вместе с молекулами воздуха. Многие из них летают высоко в небе и там соединяются в облака" – как обычно, пояснила Сула.

"Но почему? Зачем?" – Аквинка не была довольна таким ответом.

"Просто потому, что мы — молекулы воды! Нам надо постоянно путешествовать! Как по земле, так и по небу!" – Уо-

терик попытался ответить более доступно.

"Сула! Но ты же говорила, что течение – это наше естественное движение! А облака? Разве они текут? Они просто висят в небе!" – Аквинка подумала, что Сула тоже разыгрывает её.

"Это просто нам так кажется, что они висят, – Сула попыталась заверить Аквинку, что её никто не разыгрывает. – На самом деле они плывут по небу. Но мы течём намного быстрее их и из-за этого у нас создается впечатление, что облака совсем не двигаются".

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.