

Original in russian:

Эссе на тему: «Толерантность – реальность или иллюзия?»

По определению: толерантность – терпимость к чужим мнениям, верованиям, поведению. Каждый человек имеет свое мнение и мировоззрение в отношении того с кем нужно дружить, как одеваться и так далее. И очень часто мы слышим в свой адрес упрёки, которыми нам втирают свое мнение другие люди. Так есть ли в этом необходимость? Давайте разберемся.

Обратимся к обычному примеру: человек вспахивает землю лопатой и какой-то незнакомец говорит ему как лучше взять ее, чтобы было легче работать, какая реакция человека может быть на этот совет? Он может разозлиться и сказать про себя: «Что этот парень себе возомнил, думает он лучше меня в этом деле?». В этом случае появится конфликт между людьми и это уж точно к хорошему не ведет. А как по-другому мог отреагировать человек? После получения совета, он мог обдумать его и воплотить совет в действие, поняв, что копать реально становится легче. Возьмем еще один пример: Церковь. Еще до нашей эры Пифагор открыл, что земля шарообразная, позже Аристотель дал неопровержимые доказательства этого открытия. Но церковь отвергала их суждения, потому что веровала в то, что планета стоит на слонах или китах. Церковь даже не пыталась обдумать и проверить слова ученых, она закрыта для чужого мнения. И к чему это привело? В 19 веке было полностью доказано, что земля – эллипс и никаких слонов и китов нет. И в итоге люди просто напросто заблуждались, были менее образованы в этом суждении. Из вышеперечисленных примеров, мы можем подытожить, что принятие чужих мнений и обдумывание их имеет благие последствия, значит толерантность штука полезная.

В науке по степени ее развития происходят разные открытия и для этого ученые должны быть открытыми к новым мыслям, которые могут противоречить настоящим убеждениям, и, в действительности,

толерантными можно назвать только ученых, обычные люди мало образованы и не воспринимают противоречащие суждения. Это связано с тем, что особые нейроны и нейромедиаторы, такие как норэпинефрин создает защитных механизм, когда мы чувствуем, что наши мысли нужно защитить, очевидно, что у ученых его образуется намного меньше чем у остальных.

Так присуще ли толерантность обществу и иллюзия ли это или реальность? Теперь на этот вопрос можно ответить. В научных кругах толерантность вполне реальное и значимое суждение, но для обычных людей толерантность это иллюзия, сложно говорить о толерантности, когда это касается не научного сообщества.

Translation to english:

« Tolerance: reality or illusion? »

The term «Tolerance» means the ability or willingness to tolerate the existence of opinions or behaviour that one dislikes or disagrees with. Everyone has a worldview and opinion about friendship, what to wear on a walk and so on. And some people reproach us for our opinion, they try to change our mind about something because they disagree with us. So, is it really necessary? Let's discuss it.

Let's look at the situation: the man is gardening, he is approached by a stranger, who says to him how should he do it. How one may react to this? The gardener rather will think this way: «Why is he giving me an advice? Is he thinking that he is better than me? ». In this case, they will argue with each other, and this result is the worst one. So, how should gardener better react in this case? Well, he could consider the advice of the stranger and try to use it instead of arguing with it, so it will ease the process of gardening. Let's review another example: The church. Many years ago, Pifagor had found out that The Earth is a sphere, then Aristotle proved Pifagor's discovery by a piece of irrefutable evidence. However, the church rejected their discoveries as it was blasphemy at that time. The thing is, that the

church did not even try to understand the arguments of the philosophers, the faith is more important than any facts.

As science develops, many discoveries appear and scientists should be open-minded to the new ideas. Scientists are the only tolerant people as they are educated enough to don't take contradictory judgments as others usually do. It related to the work of the specific neurons and neurotransmitters such as norepinephrine that triggers a defensive state when we feel that our thoughts have to be protected from the influence of others and scientists are less affected to this process.

So, is tolerance an illusion or the part of the society? Now we can answer this question. Within the scientific groups, this is the real phenomenon of the society, but for others, tolerance is more like an illusion. It is difficult to speak about tolerance when it does not relate to the scientific association.