

Учреждение образования “Минский государственный туристско-
экологический центр детей и молодежи”

Эссе

“Вода и жизнь”

Автор: Елешова Валерия, 16 лет

Объединение по интересам “Уютный экодом”

Руководитель: Орловская Елена Петровна

Человечеству не угрожает недостаток воды. Ему угрожает нечто худшее – недостаток чистой воды.

Н.Н.Горский, океанолог

Вода... Для нас нет ничего необычного в этом слове. Каждый день мы произносим его, порой даже не задумываясь о том, какое значение оно имеет для всех нас. Ведь от воды зависит жизнь людей на земле: вода используется не только для питья и приговления пищи; вода нужна для промышленности, которая выпускает различные товары, для сельского хозяйства, которое производит продукты питания. Из истории известно, что все великие цивилизации предпочитали селиться около воды, почитали и стремились сохранить её. Все ученые мира твердят нам о том, что без пищи, потребляя только воду, человек может прожить больше месяца. Без воды – погибнет через несколько дней.

Водные ресурсы на нашей планете распределены неравномерно. В некоторых странах воды в избытке, в некоторых - дефицит. Большую часть составляет соленая вода морей и океанов. Она не пригодна для питья. Пресной воды на нашей планете совсем немного.

Нам повезло: мы живем в стране с достаточным количеством пресной и чистой воды.

Мы много читаем и знаем о том, вода на Земле постоянно загрязняется вредными коммунально-бытовыми отходами, грязными стоками предприятий промышленности, удобрениями и ядохимикатами, применяемых в сельском хозяйстве. Все это отравляет живых существ, для которых вода является домом и средой обитания. Но очень мало мы обращаем внимание на то, что сами загрязняем воду и засоряем канализацию в своих домах.

Вода проходит в наши дома большой путь, и попадает она к нам чистая, пригодная для питья и приготовления пищи. Но какая же она уходит из наших домов?

Канализацию можно представить в виде дерева: маленькие тонкие веточки идут от наших квартир, потом они собираются в общую ветку идущую от дома, затем в ещё большую ветвь от нескольких домов и потом соединяются в ствол. Все что попало в канализацию от каждой квартиры собирается в стволе нашего дерева. Иногда от большого количества мусора происходят засоры канализации. В результате засора может произойти сбой в работе всех очистных систем, и случится авария. Для устранения аварии приходится отключать воду в домах. И вот тут мы понимаем, как хорошо , когда есть вода.

Загрязнение воды может происходить не только в домах, в квартирах, но и на улицах города. Пройдя очистные сооружения вода вновь попадает на производства, в наши дома.

Плохая очистка сточных вод и использованной воды таит в себе скрытые угрозы – болезни, неприятный запах. И придя на озеро купаться, мы говорим, что вода грязная, неприятно пахнет. Не мы ли в этом виноваты?

Чтобы изменить отношение людей к проблеме загрязнения воды необходимо начать с себя и своих близких. Только действуя сообща можно решить эту проблему.

Для себя я решила следовать вот таким правилам:

во-первых, выбрасывать все пищевые отходы (остатки пищи с тарелки, заварку, пакетики чая и другое) в мусорную корзину, а не в унитаз;

во-вторых, просроченные лекарства (таблетки, сиропы) отдавать в специальные центры приема;

в третьих, всегда закрывать краны с водой, если ей не пользуюсь.

Я считаю, что таким простым правилам может следовать каждый человек.

Ежедневно пользуясь водой, мы не можем не оценить её значения для себя, для жизни. Настоящую цену воде мы узнаем, когда её лишаемся. Так давайте же будем беречь нашу воду и приложим максимум усилий для сохранения и улучшения её качества и чистоты.