

Название номинации	Эссе
Наименование работы	Вторая жизнь воды
Фамилия, имя автора	Гакотина Анастасия
Возраст	16 лет
Название учреждения образования	Гимназия № 7 г.Минска, Партизанский район
ФИО руководителя, телефон	Трубач Юлия Анатольевна, 8(029)168-83-49

ВТОРАЯ ЖИЗНЬ ВОДЫ

Вода – самое главное, что есть на Земле. Все живое, что есть на нашей планете, зародилось именно в ней. Без воды мы – люди, не могли бы существовать: наши тела на две трети состоят из нее, а нехватка 15 литров этого вещества убивает человека. Но ведь это не единственный аспект использования воды. Приготовление пищи, выращивание сельскохозяйственных культур, тяжелая промышленность, функционирование систем охлаждения и отопления, поддержание в чистоте не только нас самих и наших домов, но и всего Минска – вот неполный список того, где человечеству уж точно не обойтись без помощи живительной влаги. И на все это нужна пресная вода, а ее-то в мире всего-то 3%, при этом большая часть скрыта в ледниках.

В Республике Беларусь существует такая экономическая отрасль как водное хозяйство, задача которого – изучение, учет, управление, прогнозирование и планирование использования водных ресурсов; охрана поверхностных и подземных вод от загрязнения и истощения, транспортировка их к месту потребления. Да и в целом наша страна по обеспеченности водными ресурсами на человека находится на позиции выше, чем некоторые соседи. Например, белорус употребляет 218 литров питьевой воды в сутки, когда как европеец - 100-150 литров.

Однако это не означает, что то, что течет по трубам в столице можно смело пить, предварительно не прокипятив. И минчане прекрасно знают об этом. Кто-то просто кипятит воду, кто-то предварительно прогоняет ее через фильтры, а кто-то и вовсе покупает только бутилированную, лишь бы спастись от неприятного запаха хлорки или от страшных и непонятных примесей. Но запах хлорки не означает, что вода чем-то отравлена, наоборот, если он присутствует, то вода (которую в данном случае берут из поверхностных источников) прошла все стадии очистки. А примеси в основном своем не превышают допустимый показатель. Каждый минчанин может проверить это на сайте Минского водоканала.

При этом за качеством воды в Беларуси тщательно следят. Ремонтируют трубы, по которым она доходит до домов, проводят ежегодную «профилактику» системы водоснабжения, строят новые очистительные сооружения сточных вод и реконструируют старые (особенно это важно для реки Свислочь, ведь она находится в списке тех рек, которые испытывают значительную антропогенную нагрузку).

В целом такая политика приводит к снижению загрязнения водных ресурсов Республики и продлевает им «жизнь». Но и немало зависит от каждого гражданина. Не стоит забывать простые правила экономии, ведь то, что кажется всего лишь каплей, может обернуться целым озером.