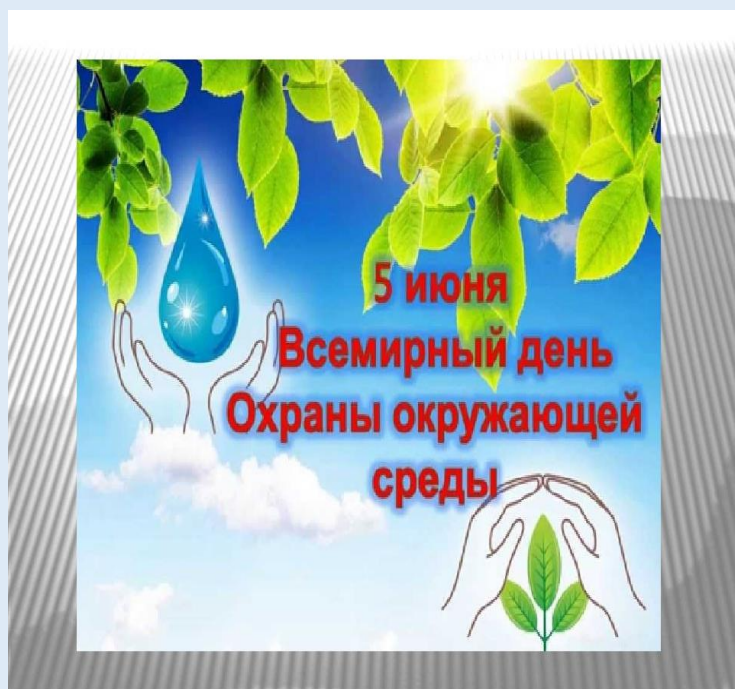


5 июня! Всемирный день Охраны окружающей среды!

Тема 2020 года — **Время природы**. Тема дня посвящена сохранению биоразнообразия — неотложной и существенной проблеме. Недавние события, начиная с лесных пожаров в Бразилии, Соединенных Штатах Америки и Австралии и заканчивая нашествием саранчи в Восточной Африке, а теперь и глобальная пандемия из-за вируса, демонстрируют взаимозависимость человека и природы, в которой он существует. Природа посылает нам сигнал.



Прежде всего, празднование Всемирного дня окружающей среды — это глобальная платформа для вдохновляющих и позитивных перемен. Известно, что глобальные перемены требуют объединения людей со всего мира. Этот день заставляет: людей подумать об их модели потребления; бизнес разрабатывать более экологичные модели; фермеров и производителей перейти на более устойчивые модели; правительства усилить охрану диких природных территорий;

преподавателей вдохновлять учеников жить в гармонии с Землей; молодежь жестче отстаивать «зеленое» будущее. Этот день требует от нас объединенных действий.

Официальные мероприятия в честь Всемирного дня окружающей среды в этом году пройдут в Колумбии в партнерстве с Германией.

А в онлайн формате День отметят миллионы людей по всему миру. Идеи о том, как можно присоединиться к празднованию - в [Руководстве по проведению Всемирного дня окружающей среды](#). Технологическое развитие человеческой цивилизации привело в настоящее время к значительному загрязнению окружающей среды. В качестве неизбежного результата повседневной, хозяйственной и военной деятельности человека, аварий на промышленных объектах и испытаний оружия в природную среду поступило избыточное, по сравнению с естественным, количество различных

веществ или элементов. Многие соединения, поступившие в окружающую среду, не встречаются в природе и искусственно синтезированы человеком.

Воздействие факторов антропогенного происхождения на природную среду, живые организмы и их сообщества стало настолько значительным и во многих случаях настолько разрушительным, что невозможно уже игнорировать последствия этого воздействия на живые организмы и среду их обитания.

Возникающее вследствие человеческой деятельности изменение физических, химических или биологических характеристик окружающей природной среды, приводящее сейчас или в будущем к ухудшению условий жизни человека, живых организмов, их сообществ, к истощению или порче сырьевых ресурсов, к нарушению дальнейшего развития человеческого общества, и называется загрязнением. Загрязнители — это те химические вещества, физические или биологические факторы, которые вызывают загрязнение.

Фактически любые поступившие в природную среду вещества могут вызвать загрязнение. Удобно поэтому различать токсичные вещества, с одной стороны, и все остальные элементы и химические соединения — с другой. Эти две группы различаются по эффекту, который вызывает их внесение в окружающую среду. Токсичные вещества оказывают угнетающее воздействие на живые организмы и экосистемы в любых вносимых количествах. Вещества второй группы, напротив, при внесении их в среду в малых дозах оказывают стимулирующее или нейтральное воздействие на живые организмы их сообщества. Большие дозы приводят к проявлению отрицательных эффектов.

Человечество в своем развитии подошло к тому порогу, когда необходимо срочно принимать спасительное решение.

**Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в г.
Белокурихе»**

**Группа по защите прав потребителей, гигиенического обучения и воспитания
населения**

г. Белокуриха, ул. 8 марта, 15, каб. №11

Тел: 8 (385 77) 3-41-25