

ID: 2018-05-4353-T-18568

Тезис

Сафронов А.Д., Гордиенко У.А., Токарев В.А.

**Культура общения с природой***ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра общей биологии, фармакогнозии и ботаники**Научные руководители: к.б.н. Сигарева Л.Е., к.б.н. Белоногова Ю.В.*

Здоровье человека в значительной мере зависит от «здоровья» всей биосферы. Экологическая осведомленность необходима каждому человеку, независимо от возраста, пола, профессии.

**Цель работы:** обратить внимание студентов на простые правила, которые необходимо соблюдать во времени общения с природой. Охранять природу- значит охранять свое здоровье. Однако эти простые истины, к сожалению, нередко остаются абстрактными.

Для выяснения степени осведомленности студентов 1 курса лечебного и педиатрического факультетов в том, какова судьба оставленного мусора в лесу и последствия небрежного (часто варварского) отношения к окружающей среде, было проведено тестовое анкетирование.

Студентам были предложены следующие тестовые задания:

1. Через сколько лет восстанавливается плодородная почва на месте бывшего большого костра: а) 1год, б) через 5-10 лет, в) 50-100 лет, г) 200-500 лет.
2. Через сколько лет оставленная вами консервная банка, полностью сгниет: а) 1 год, б) 5-10 лет, в) 50-100 лет, г) 200-500 лет.
3. Судьба оставленных в лесу стеклянной или пластиковой бутылки, полиэтиленовых пакетов: а) они утилизируются микрофлорой через 1 год, б) через 5-10 лет, в) через 50-100 лет, г) сохраняются в природе практически вечно.
4. Какие бытовые отходы не включаются в природные циклы: а) бумажные тары, б) пищевые отходы, в) стеклянная и пластиковая тара, г) металлическая тара.
5. Через сколько лет зацветает ландыш, при размножении семенами: а) 1 год, б) 3 года, в) 5 лет, г) 7 лет.
6. Изменится ли видовой состав полевых цветов, если постоянно срывать их цвет: а) да, б) нет, в) затрудняюсь ответить.

Всего проанкетировано 112 студентов. На все вопросы анкеты ответили правильно-7,9%. Большинство студентов (42,1%) не знают информацию о том, через сколько лет восстанавливается плодородие почвы на месте костра. Знают недостаточно или совсем не имеют представления об основных правилах бережного отношения к природе- 50%.

**Вывод.** Студентам следует уделить больше внимания теме занятия «Человек как объект действия экологических факторов. Адаптация человека к среде».

**Ключевые слова:** биосфера, общение, природа