

**«Берегите эти земли, эти воды,  
даже малую былиночку любя...  
Берегите всех зверей внутри  
природы,  
Убивайте лишь зверей внутри себя!»  
Е. Евтушенко**



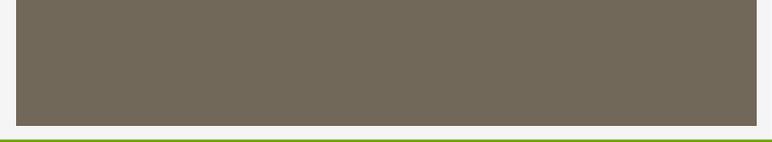
**Экологическая  
викторина**

# Береги Землю!



*Сохраним нашу  
планету для  
будущих  
поколений!*





**Вопрос: Болгарские ученые доказали, что всего три такие многочисленные семьи могут дать исчерпывающую информацию о степени загрязнения окружающей среды. И сделают это объективнее и оперативнее, чем любая самая оснащенная экологическая организация. А кто является хозяином этих семей?**

□ Ответ: Пасечник



Вопрос: Какое лекарственное растение люди называют «зелёным попутчиком»?

Ответ: Подорожник



Вопрос: Британские экологи потребовали, чтобы ныне действующая королева Елизавета лишила рыцарского звания сэра Уолтера Рэйли за то, что он завез в страну то, от чего еженедельно гибнет свыше 300 англичан. В какой заразе его обвиняют, если главный виновник в этом вопросе —Х.Колумб?

□ Ответ: Табак



Вопрос: В **14** в. правительство Англии запретило использовать уголь в качестве топлива из-за его зловония. Жечь уголь разрешили только представителям одной профессии. Какой?

□ Ответ: Кузнецам



**кузнец**

Вопрос: В **1918** г. обыкновенный дождь стал причиной экологической катастрофы у берегов Австралии: тогда погибло все живое в океане на глубине до **6** м. Каким образом недельный дождь смог сделать это?

Ответ: Опреснил морскую воду

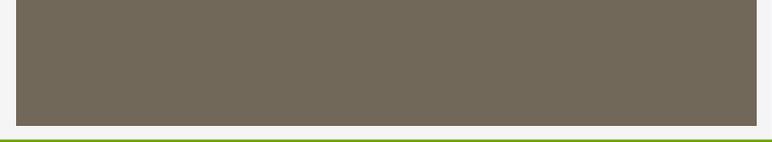


Вопрос:

В **1980—1990-е гг.**, несмотря на асфальт и загазованность, в крупных городах США в десятки раз увеличилось количество комаров. Виноватыми в этом оказались, по мнению экологов, автомобили. Каким же образом?

- Ответ: Застойная вода скапливалась в старых автопокрышках - идеальном месте для размножения комаров





Вопрос:

Как называют густые туманы,  
содержащие пыль и вредные  
газы.

Ответ: Смог



Вопрос: В последнее время пустыню в штате Аризона (США) начали охранять от воров. И дело не в нефти или золоте. Крадут то, без чего пустыне угрожает запустение и опустошение. Что же вывозят воры из пустыни?

Ответ: Кактусы (оказывается, даже пустыни  
нуждаются в охране!).



Вопрос:

Какое распространённое  
насекомое служит  
переносчиком микробов,  
загрязняя незакрытые  
пищевые продукты

Ответ: Муха



**.Вопрос:**

**Откуда берутся кислотные дожди?**

Ответ: Любая дождевая вода обладает очень слабой степенью кислотности. Однако при сгорании продуктов переработки природного топлива — в автомобильных двигателях, на заводах и электростанциях — выделяются химические вещества, намного увеличивающие кислотность влаги, которая содержится в атмосфере. В конечном итоге эта влага выпадает на землю в виде кислотного дождя.

Вопрос:

Наука, изучающая взаимоотношения живых организмов друг с другом и с окружающей средой.

# ЭКОЛОГИЯ



Вопрос: Во всем мире заповедники создаются, чтобы сохранить уголок уникальной природы. А вот в городе Кыштым Красноярского края запретили использовать всю землю вокруг него совсем с другими целями. Чьи жизни сберегало заботливое государство?

- Ответ: Людей
- (там в 60-е гг. произошла крупнейшая авария с утечкой радиоактивных материалов).



Вопрос:

Волков называют санитарами леса, потому что они уничтожают больных, старых и слабых животных. А за что называют санитарами моря мидий?

□ Ответ: Они очищают воду



## Вопрос:

Группа экологов, изучавшая в течение месяца экологию Антарктиды, пришла к шокирующему выводу: на втором месте по загрязнению окружающей среды стоят океанические течения.  
А что на первом?

Ответ: Деятельность самой группы!



Вопрос: Закончите лозунг медицинско-экологической организации Белоруссии «Зеленый крест»: «Чтобы лекарства не стали едой, надо, чтобы...»

ОТВЕТ

«...еда стала лекарством».



Вопрос:

Как известно, атмосфера Земли состоит из нескольких слоев. В марте **1985** г. в Вене была принята международная конвенция об охране только одного из них. Какого?

*Ответ:*    **Озонового слоя**



Вопрос: Любое крупное производство на берегу реки имеет свой водозабор и водосброс.  
Французская система государственного обеспечения экологически чистых технологий ввела такое обязательное требование к подобным предприятиям, что они сами кровно заинтересованы в качественной очистке своих водосбросов. В чем состоит основное положение этих требований?

□ Ответ: Система водозабора должна находиться ниже по реке, чем система водосброса.



Вопрос: Международная организация Гринпис («Зеленый мир») выпустила в 2004 г. колоду карт с изображениями политических лидеров 8 государств в виде тузов и королей. Среди них: США, Россия, Великобритания, Франция, Китай, Израиль, Индия... Назовите еще одно, если в число «королей» стремились попасть Ирак и Северная Корея?

□ Ответ:

□ Пакистан (все перечисленные страны — обладатели ядерного оружия).



Вопрос: Министерство экологии Южной Кореи запретило пользоваться этими предметами в ресторанах. Многочисленные жалобы фермеров, свиньи которых гибли, питаясь отходами из этих ресторанов, сделали свое дело. Что же это за опасные предметы?

□ Ответ:

□ **Зубочистки**



Вопрос:

Что происходит с разным мусором, который мы выбрасываем?

Часть его сжигается, что приводит к дальнейшему загрязнению воздуха и способствует процессу глобального потепления. Большая часть либо зарывается в землю, либо сбрасывается в море — опять-таки загрязняется окружающая среда И лишь незначительная часть подвергается переработке и используется повторно, хотя стекло, металлы, бумага и пластмасса легко поддаются переработке.