

НА ЭКОЛОГИЧЕСКОМ МЕРИДИАНЕ

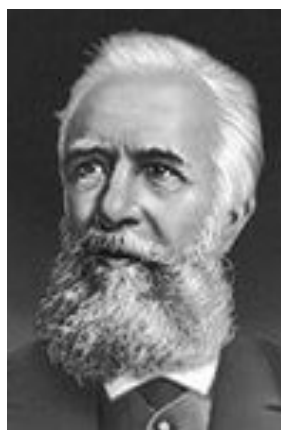
НАУКА ЭКОЛОГИЯ

Человек—часть природы, вне которой он не может существовать, однако многовековое развитие человеческой цивилизации привело к существенным изменениям окружающей среды.

Экономическое развитие интенсивно вовлекает в производство природные ресурсы, потребление которых значительно превысило темпы

их естественного возобновления. В результате происходит деградация среды обитания человека, что ведет к глобальной природной катастрофе.

Термин «**экология**» от греческого «ойкос» - дом и «логос» - наука. Таким образом, **экология**— наука о взаимоотношениях живых организмов и среды обитания.



Эрнст Геккель

Этот термин ввел в научный обиход немецкий биолог Эрнст Геккель (1866)

Благодарность.

-ДЭО «Родник» объявляет благодарность за участие в социологическом опросе учащихся 10—11, 5-а классов .

Тема опроса «Что вы делаете с пластиковым мусором?»

В этом выпуске:

Наука экология	1
Экологический календарь	1
Школьные экологические новости	2
Топ -10 экологически чистых стран мира	3

Экологический календарь

11 сентября 1961 - День образования Всемирного фонда дикой природы.



15 сентября - День рождения Гринпис



16 сентября - Международный День охраны озонового Слоя.



21 - 27 сентября - Неделя Всемирной Акции «Мы очистим мир» (Очистим планету от мусора)



ШКОЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ НОВОСТИ

Команде ДЭО «Родник» в составе 5 человек (сопровождающий Малеванная Е.Б., учащиеся Мурадян Карина, Скачков Евгений, Лисицкая Анастасия, Лопаткина Анастасия) посчастливилось принять участие в 5 Областном слете юных экологов проходившем с 18 по 22 августа 2014 года в стани-

це Калитвенской Каменского района Ростовской области. По окончании слета всем участникам были выданы сертификаты. Команда ДЭО «Родник»: «Навсегда в нашей памяти останется 5 юбилейный Областной слет юных экологов».



Команда ДЭО «Родник»

Команда ДЭО «Родник»

21 - 27 сентября - Неделя Всемирной Акции «Мы чистим мир» (Очистим планету от мусора)

В рамках недели Всемирной акции «Мы чистим мир» в нашей школе был проведен социологический опрос «Что вы делаете с пластиковым мусором?». В опросе приняли участие старшеклассники 10-11 классов и начинающие экологи 5-а класса.

Вопрос : «Что вы делаете с пластиковым мусором?»

-сжигаете;

-вывозите на санкционированную свалку;

-выбрасываете на территории села.



Из 43 опрошенных:

- ♦ сжигают пластиковый мусор 45%
- ♦ вывозят на санкционированную свалку 51%
- ♦ выбрасывают на территории села 4%

К сожалению, экологическая культура учащихся нашей школы еще на не достаточно высоком уровне.

В нашей стране очень мало заводов по переработке пластикового мусора, поэтому люди вынуждены либо сжигать, либо вывозить на санкционированную свалку бытовых отходов.

ПЛАСТИКОВЫЙ МУСОР В ПРИРОДЕ ПОЛНОРСТЬЮ РАЗЛАГАЕТСЯ ЗА 450 ЛЕТ.

Мурадян К, Скачков Е,
Лопаткина А.

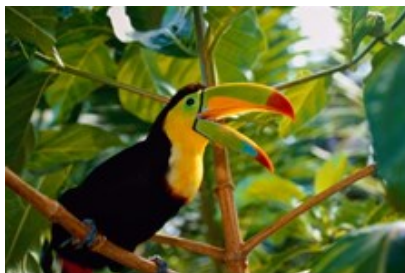
Топ-10 самых экологически чистых стран мира

Чистый воздух, манящее голубое небо, зеленые лужайки и пение птиц... Думаете, такой природный оазис есть только вдали от мегаполиса? А вот и нет. К счастью, райский уголок можно отыскать и в городских джунглях. Правда, предоставляется такая возможность не всем, а лишь жителям **экологически чистых стран мира**.

1. Швейцария



4. Коста-Рика



7. Япония



2. Швеция



5. Колумбия



8. Хорватия



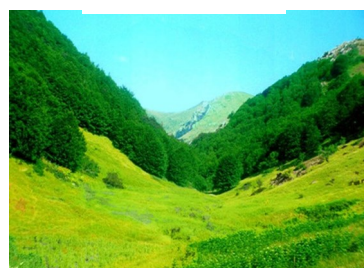
3. Норвегия



6. Новая Зеландия



9. Албания



10. Израиль



Главный редактор: руководитель ДЭО «Родник»
Малеванная Е.Б.

В подготовке сентябрьского номера газеты «НА ЭКОЛОГИЧЕСКОМ МЕРИДИАНЕ» приняли участие: Лопаткина Анастасия, Мурадян Карина, Скачков Евгений (10 класс).