



2017
ГОД ЭКОЛОГИИ
В РОССИИ



«Школа поиска и открытий»

Экологические беды родного края и их последствия

Выполнила:
Распопова Ольга,
ученица 6 «б» класса
МБОУ «Онохойская СОШ № 2».
Руководитель: Фёдорова И.Г.-
учитель математики

Цель работы:

помочь учащимся осознать свою моральную ответственность за судьбу родного края

Задачи:

- 1. собрать материал об экологической ситуации нашего края*
- 2. проанализировать экологическое состояние в Республике Бурятия, Заиграевском районе и посёлке Онохой*
- 3. собрать данные и оценить уровень заболеваний жителей МО ГП «Онохой».*

Актуальность:

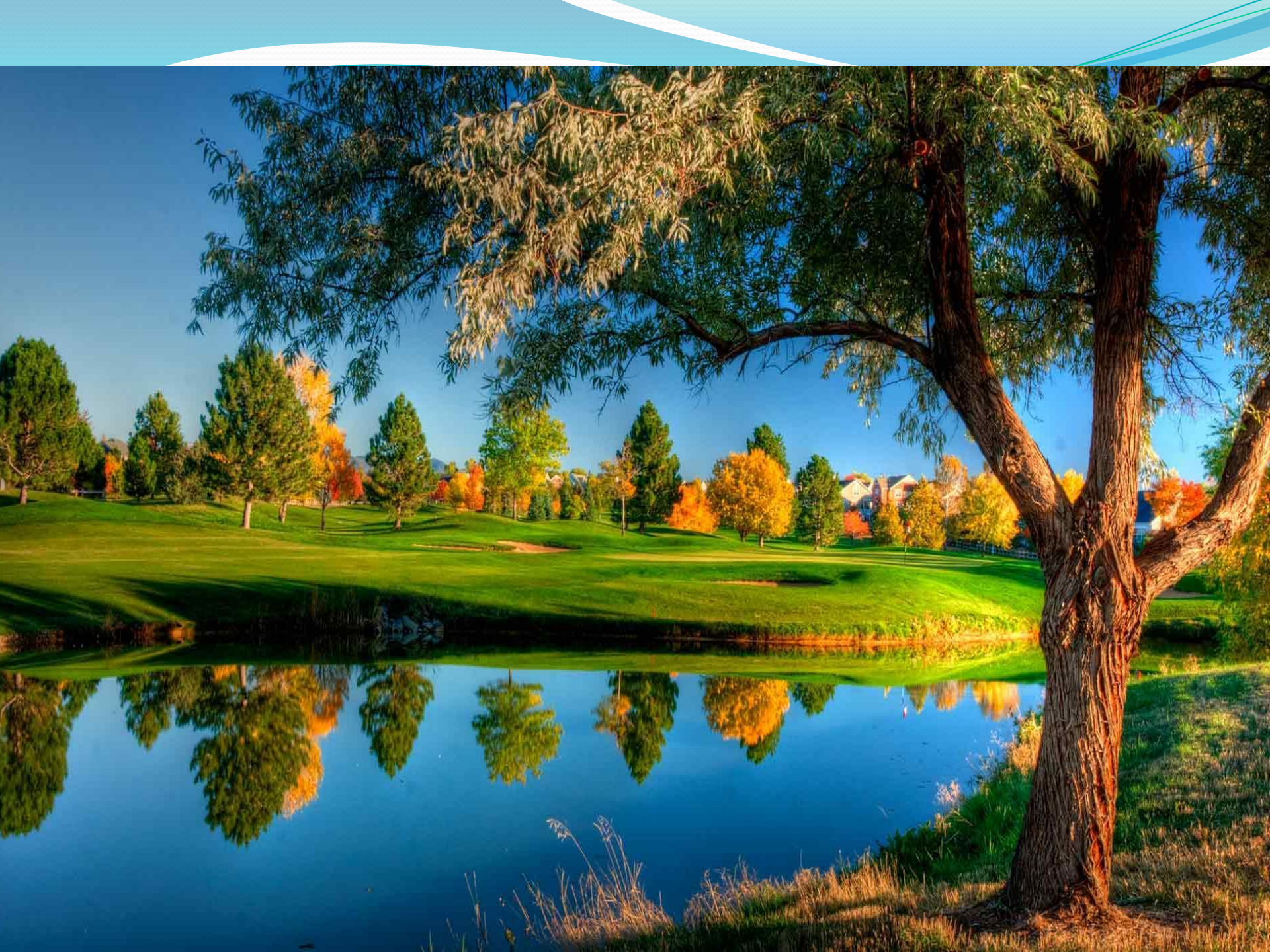
*здоровье человека всегда остаётся
первостепенной заботой*

Практическое значение

Пропаганда бережного отношения к природе

Гипотеза:

*здоровье жителей п. Онохой ухудшается из-
за изменения экологического состояния
окружающей среды*



« Надо спасти природу,
на потом откладывать
уже не возможно...»



В.В. Путин

Бурятия - миллиард, на охрану природы

В рамках Года экологии и Года особо охраняемых природных территорий в Бурятии будет выделено (свышсубсидии) бюджетных средств на охрану природы.

Средства заложены в бюджете на реализацию мероприятий по ликвидации экологического ущерба в современных полигональных отходах. Мероприятия по ликвидации экологического ущерба в современных полигональных отходах. Мероприятия по ликвидации экологического ущерба в современных полигональных отходах.

Проблемы на особом

Средства заложены в бюджете на реализацию мероприятий по ликвидации экологического ущерба в современных полигональных отходах. Мероприятия по ликвидации экологического ущерба в современных полигональных отходах.

В запов...

исполь...

Бурятия www.burinfo.ru 1 февраля 2017 г. № 01 02880

Подробности

Биотопливо должно спасти природу

Леса Бурятии захвачены раннего рода мусором. Заготовители оставляют за собой горы древесных отходов. О том, как избежать...

Статистика утверждает, что в республике из вырубленных лесов лишь 40% остается в лесу. Остальное превращается в мусор. Все это превращается в углекислый газ, который способствует глобальному потеплению.

Многие считают, что запуск производства биотоплива (древяшки и брикетов) может решить эти насущные проблемы. На сегодня только семь предпринимателей Бурятии занимаются переработкой древесных отходов. Все они считают, что производство развивается в ущерб себе.

Александр Соколовский из Баргузинского района рассказывает, что в республике нет рынка сбыта товара. Главной проблемой развития производства является сезонный характер производства. Также за ними строго следят контролирующие органы.

В прошлом году Восточно-Байкальская природоохранная прокуратура увидела наше сырье, а это были в основном опилки, определяя, что это мусор. Мы им не смогли доказать, что это сырье, и нас оштрафовали, говорит Александр Соколовский.

Помощник прокурора Восточно-Байкальской природоохранной прокуратуры Марина Бардонова пояснила, что исходит из буквы Закона. По закону, надо менять нормативную базу, необходимо разделить понятия «отходы» и «сырье».

В ответ отметила заместитель министра природных ресурсов Бурятии Александр Дюлов, стоимость биотоплива высока. Поэтому население вынуждено переходить на новый вид топлива.



Традиционно в Улан-Удэ частный сектор использует уголь и дрова, из которых делают котельные. И в последние годы две школьные котельные в селах. Старая Бурба и Шинэ Бурба были переведены на биотопливо. Но...

С тем, что биотопливо в Бурятии очень дорогое, столкнулись в Заиграевском районе. Еще в прошлом году две школьные котельные в селах. Старая Бурба и Шинэ Бурба были переведены на биотопливо. Но...

«Поможем пернатым друзьям!»

Каждый раз, выходя на прогулку, увлеченные идеей сохранения жизни пернатых, учащиеся начальной школы МБОУ «Шпалозаводская соп» проверяют: не нужно ли подсыпать семечек и семян в кормушки. Уроками добра для них становятся внеклассные занятия экологического объединения «Ритмы природы» МБУ ИО «Заиграевский центр детского-юношеского творчества».



На сегодняшний день проект «Ладоски» реализован в школах Московской области, в Иваново, Чебоксарах, в образовательных учреждениях Воронежской области.

исполь...

Акк...



КВЕРТА

ГЛАВНОЕ В НОМЕРЕ

Когда откладывать больше нельзя

Как планировать решать экологические проблемы района?



Экологическая проблема становится все более актуальной для жителей района. В настоящее время в районе наблюдается...

В настоящее время в районе наблюдается... (Continuation of the article text)

Это твой экологический след на Земле, человек...



Окрестности посёлка Онохой



MagicBaikal.ru



22/11/2016 06:18 PM

Речка Шара-Улунка



22/11/2016 06:18 PM

Река Уда

Экологические проблемы

Загрязнения Байкала
поступающие с
водами реки Селенги





Недалеко от «Баночек»





90-е г XX века близ посёлка



Лето 2016 года недалеко от очистных

Поселковые свалки - повсюду



Комментари и излишни...

20 метров до свалки...



Интервью с главой муниципального образования «Поселок Онохой» Сорокиным Евгением Александровичем



- **Есть ли специалист - эколог в посёлке?**
Е.А: Нет. Этими вопросами занимается вся администрация.
- **Как влияют на экологию посёлка Восточносибирский свинокомплекс?**
Е.А: Это не наше поселение, но с точки зрения проверяющих органов там нарушений нет
- **Есть ли экологическая опасность от соседства с воинскими частями?**
Е.А: Единственная проблема – вывоз бытовых отходов, иногда они пытаются воспользоваться окрестностями посёлка.
- **Выполняет ли свою функцию поселковая свалка?**

Продолжение интервью



- Е.А: Свалка не соответствует современным требованиям. В 2018 году будет строительство полигона твёрдых коммунальных отходов. И проблема мусора в посёлке будет решена.
- **Какие мероприятия в рамках Года экологии запланированы?**
- Е.А: Запланированы субботники по уборке улиц, рек, леса. Надеемся, что школьники не останутся в стороне. В вашей школе есть волонтёры, думаем, они активно будут нам помогать.
- **Спасибо.**

***Разумное благо легко нам
дается...
Катится в пропасть планета
людей...
Возможное завтра бедой
обернется...
Уж тучи сгустились, ты
Землю лелей...***

Динамика заболеваемости населения п. Онохой (численность п.Онохой 11800 ч)

№	Название заболеваний	2014г.	2015г.	2016г.
1	Дыхательных путей			
	А) бронхит	960	1770	2490
	Б) пневмония	350	370	710
	В) астма	26	29	36
2	Системы кровообращения	499	440	884
3	Мочеполовой системы	492	431	422
4	Кожи и кожной клетчатки	212	438	479
5	Пищеварительных путей	206	280	412
6	Онкология	209	189	213
7	Болезни нервной системы	95	190	287

Резко прогрессирующие болезни

№	Название заболеваний	2014г.	2015г.	2016г.
1	Дыхательных путей А) бронхит Б) пневмония	960 350	1770 370	2490 710
2	Пищеварительных путей	206	280	412
3	Болезни нервной системы	95	190	287

Изменение состояния здоровья Онохойцев ДЕТИ (до 16 лет)

Наименование болезни	2014	2015	2016	
Онкология	2	3	6	
Крови (анемия)	36	25	39	
Аллергический ренит	11	9	12	
Астма	4	3	6	
Болезни желудка	194	126	193	
Кожи	187	193	263	
Нервные болезни	54	68	76	
Врожд. аномалии	6	13	14	
Сердце	2	4	4	
Эндокр. система	10	33	27	

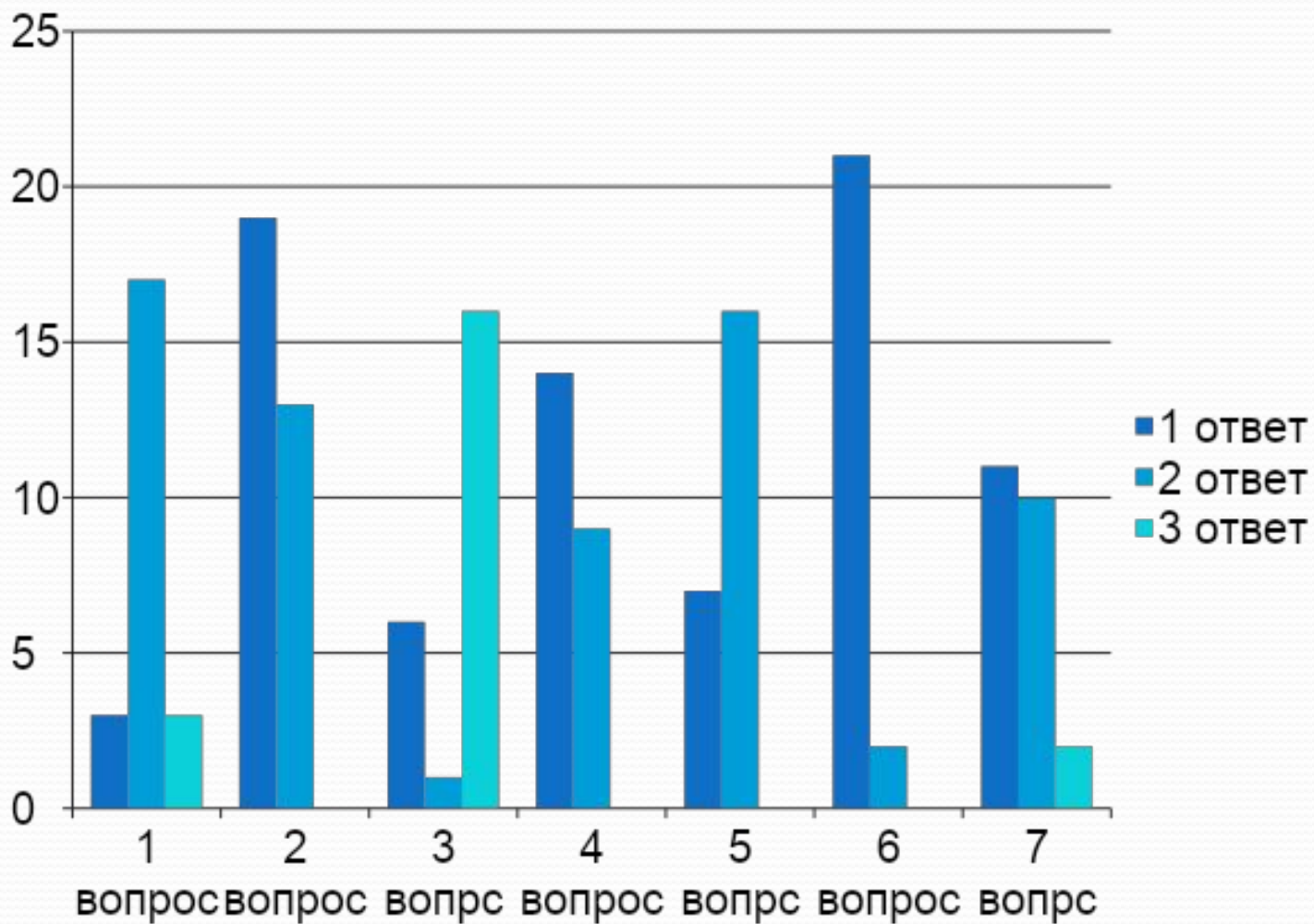
6 «б» класс на период сентябрь-март



Опрос жителей п. Онохой (23 человека)

1. Как вы оцениваете экологическую обстановку в п. Онохой? (хорошо, плохо, не задумываюсь)
2. Имеете ли автомобиль? (да, нет)
3. Где вы моете свой автомобиль в летнее время? (речка, автомойка, двор)
4. Какой вы пользуетесь для питья? (колодец, кран, покупная)
5. Довольны ли вы качеством воды? (да, нет)
6. При покупке продуктов используете «маечки» и пакеты или хоз. сумкой?
7. Как утилизируете бытовой мусор? (сжигаете, вывозите на свалку, выбрасываю)

Опрос жителей п. Онохой (23 человека)



Вывод

Большая часть опрошенных считают экологическую обстановку посёлка не благополучной, но тем ни менее не задумываются, что некоторыми своими поступками сами нарушают экологическое равновесие в природе.

Призывы к людям.

- Природа больна, находится на грани вымирания. Её нужно спасти, а не эксплуатировать.
- Байкал - в беде. Беда должна нас объединить.
- Природа должна жить, потому что **мы**-часть её.
- Давайте же задумаемся над своим поведением и сократим разрушение родной Земли!
- Начнём с нашего посёлка, пока ещё не поздно, пока планета ещё жива!

Мы предлагаем

- пропагандировать бережное отношение к природе.
- организовывать и проводить акции, мероприятия по сохранению окружающей среды и участвовать в них.
- озеленять посёлок.

«Экология стала самым громким словом на земле, громче войн и стихий, это слово предложило себе замену - выживание».

В. Распутин



**2017
ГОД ЭКОЛОГИИ
В РОССИИ**