

## Тема:

«Экология Пермского края - забота каждого уральца».

Государственное бюджетное образовательное учреждение профессионального образования «Профессиональное училище № 19» г. Перми

## Автор

Степанов Максим Олегович, Пермский край, ГБОУ НПО ПУ № 19, первый курс, 11 группа (слесарь КИПи А).

## Руководитель

Лесникова Светлана Леонидовна, преподаватель общественнознания ГБОУ НПО «ПУ № 19» г. Перми.

## Предметная область:

Волонтёрский экологический отряд «Россияне».

## Содержание презентации

1. Пермский край– сердце Урала (слайды 3-9)
2. Экологические проблемы Пермского края (слайды 10-17 )
3. Экология Пермского края- забота каждого пермяка (слайды 18-23)
4. Заключение (24 слайд)
5. Рекомендации (25 слайд)
6. Список литературы (26 слайд)

Над Чусовой и Камой  
Созвездие горит  
В нём растворился  
камень –

Уральский силвинит.

Площадь – 160.6 тыс. кв.  
км,

70% территории – леса.

Общая площадь лесного  
фонда составляет 12,1 млн.

га. Покрытая лесом

площадь составляет 11,3  
млн. га или 93 % от общей  
площади лесного фонда.



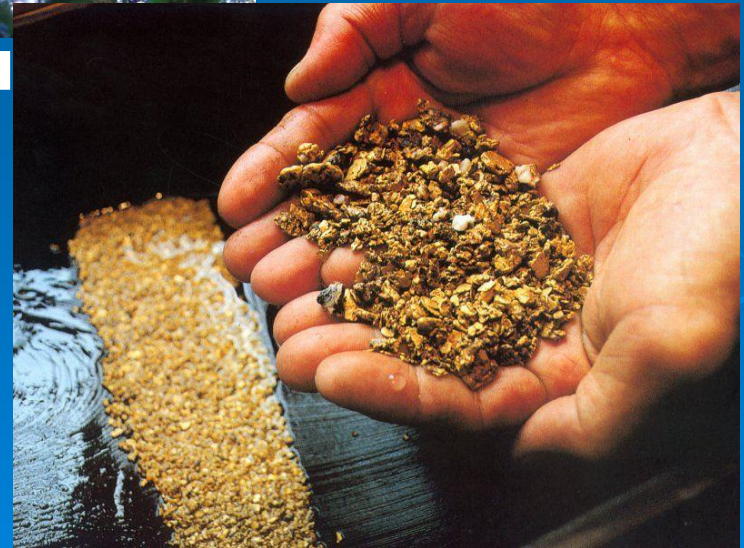
Река Чусовая





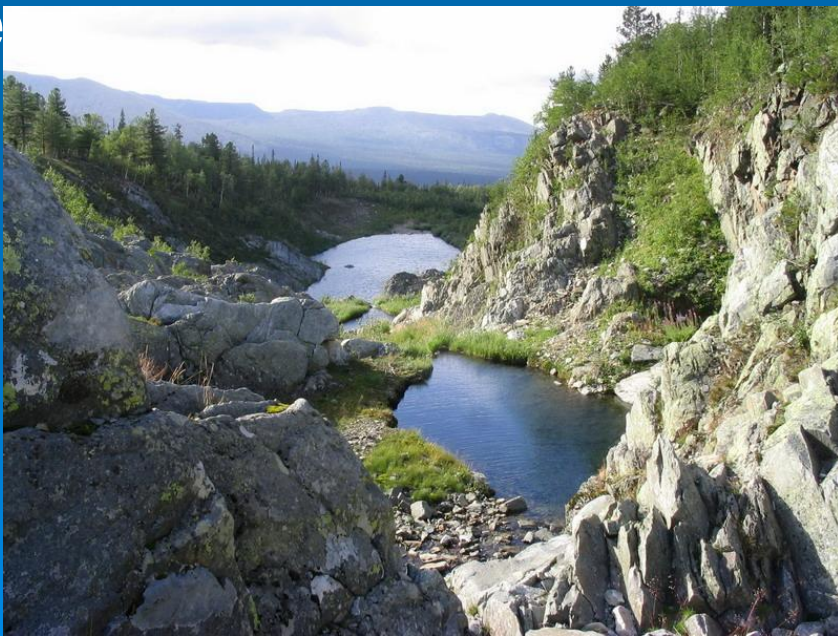
# Основные виды твердых полезных ископаемых

- Калийно-магниевые и каменная соли
- Алмазы
- Золото
- Стронций
- Хромовые руды
- Карбонатные породы для химической и содовой промышленности
- Полудрагоценные и поделочные камни
- Минеральные краски



# Водные ресурсы

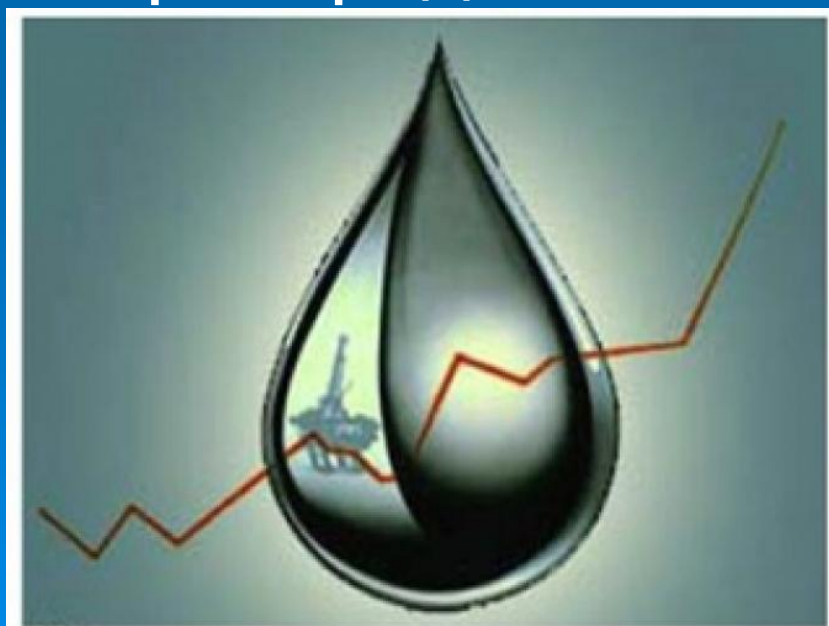
По обеспеченности водными ресурсами Пермский край занимает 1-е место на Урале. Среднегодовое количество поверхностного стока составляет более 57 км<sup>3</sup>/год (1,3% объема речного стока России), из них свыше 80 % формируют пре





# Углеводородное сырье

Всего в Пермском крае открыто 228 месторождений углеводородного сырья. В распределенном фонде находятся 173 месторождения, в нераспределенном фонде



# Охотничьи ресурсы

Общая площадь охотничьих угодий составляет 14,8 млн. га. В том числе охотничьи угодья в лесах - 12,1 млн.га или 82%. Площадь угодий в полях составляет 2,7 млн.га. или 18 %. Кроме того площадь охотничьих угодий в болотах составляет 366,4 тыс.га. или 2,5 % от площади всех угодий.



Нефть, газ, алмаз и уголь  
Седой Урал хранит.  
И спит в горах уральских  
Медовый малахит.





# Пермский край- Сердце Урала

Великий Урал! Где, твои обереги  
От дымных заводов,  
Бесхозности злой.  
Скудеют леса, поистратились реки,  
Рассеялся твой травостой.



проблемы  
города Перми





❑ Недостаточный уровень экологической культуры населения Пермского края.



**В Пермском крае незаконно нарубили леса почти на двадцать миллионов.**



- Угроза снижения биологического и ландшафтного разнообразия.







Жителям  
Прикамья  
необходимо  
жить в  
нормальной  
экологической  
обстановке -  
это их  
конституционно  
е право (Ю.П.  
Трутнев)



# Несанкционированные, самовольные свалки мусора





# Грязные водоемы, где берега - это свалки





# *Стоянки автомобилей на газонах и тротуарах*



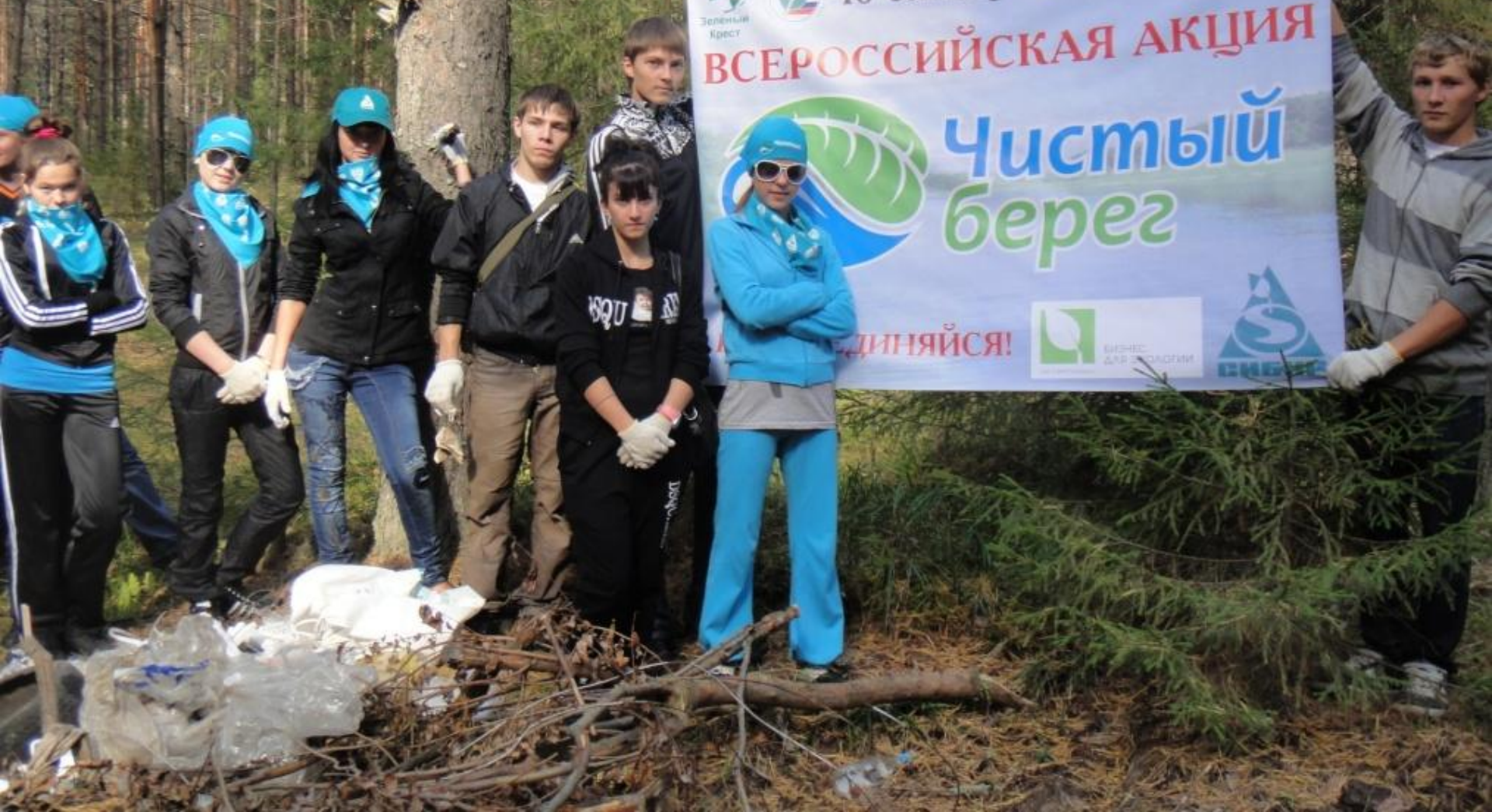


# Заражения рек различными химикатами



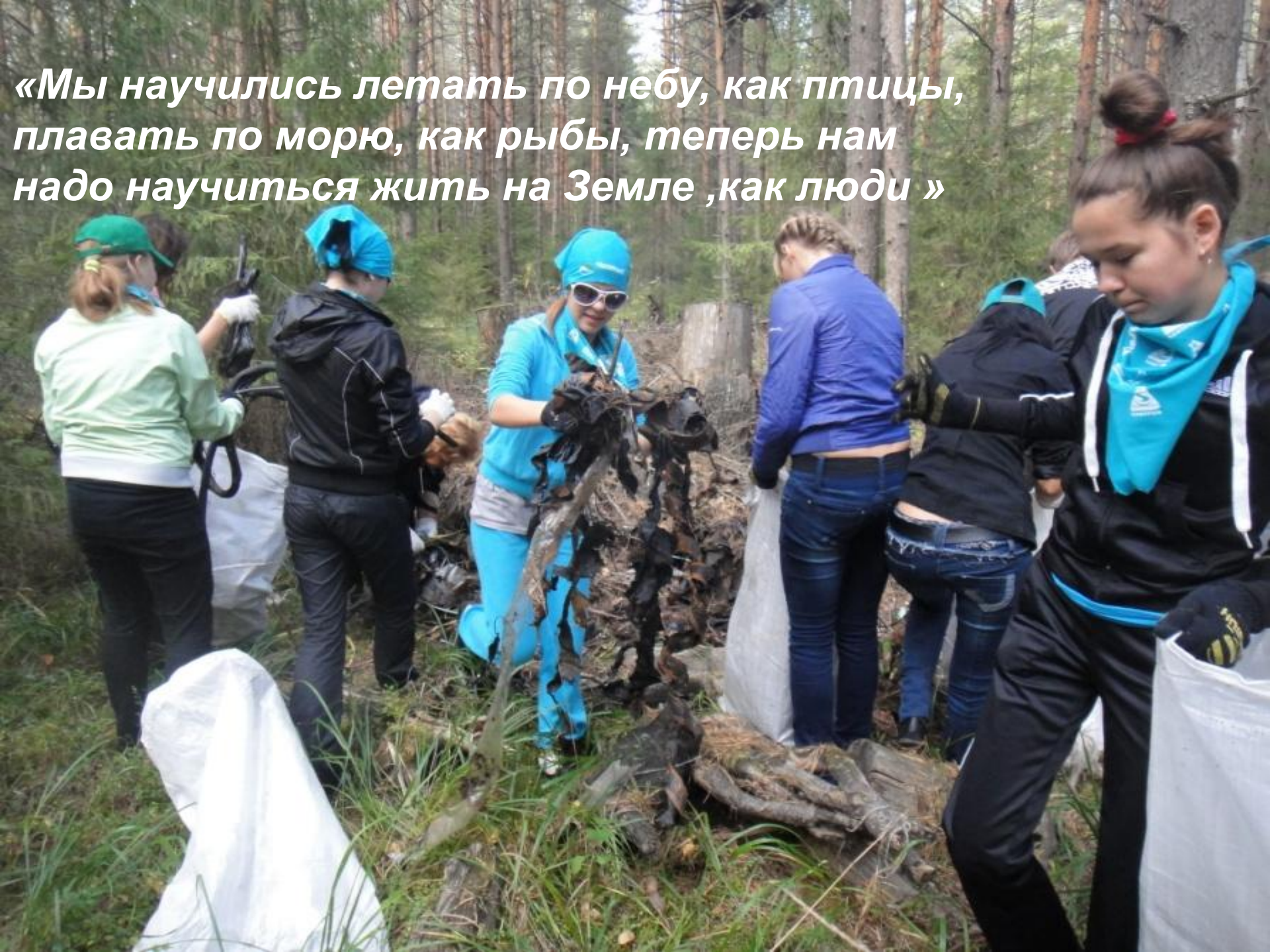


Экологический патруль и волонтерский отряд «Россияне» проводят рейды. Задача: обнаружить зоны экологического бедствия (несанкционированные свалки, автостоянки, мусор во дворах). Помочь в их ликвидации - наша задача.

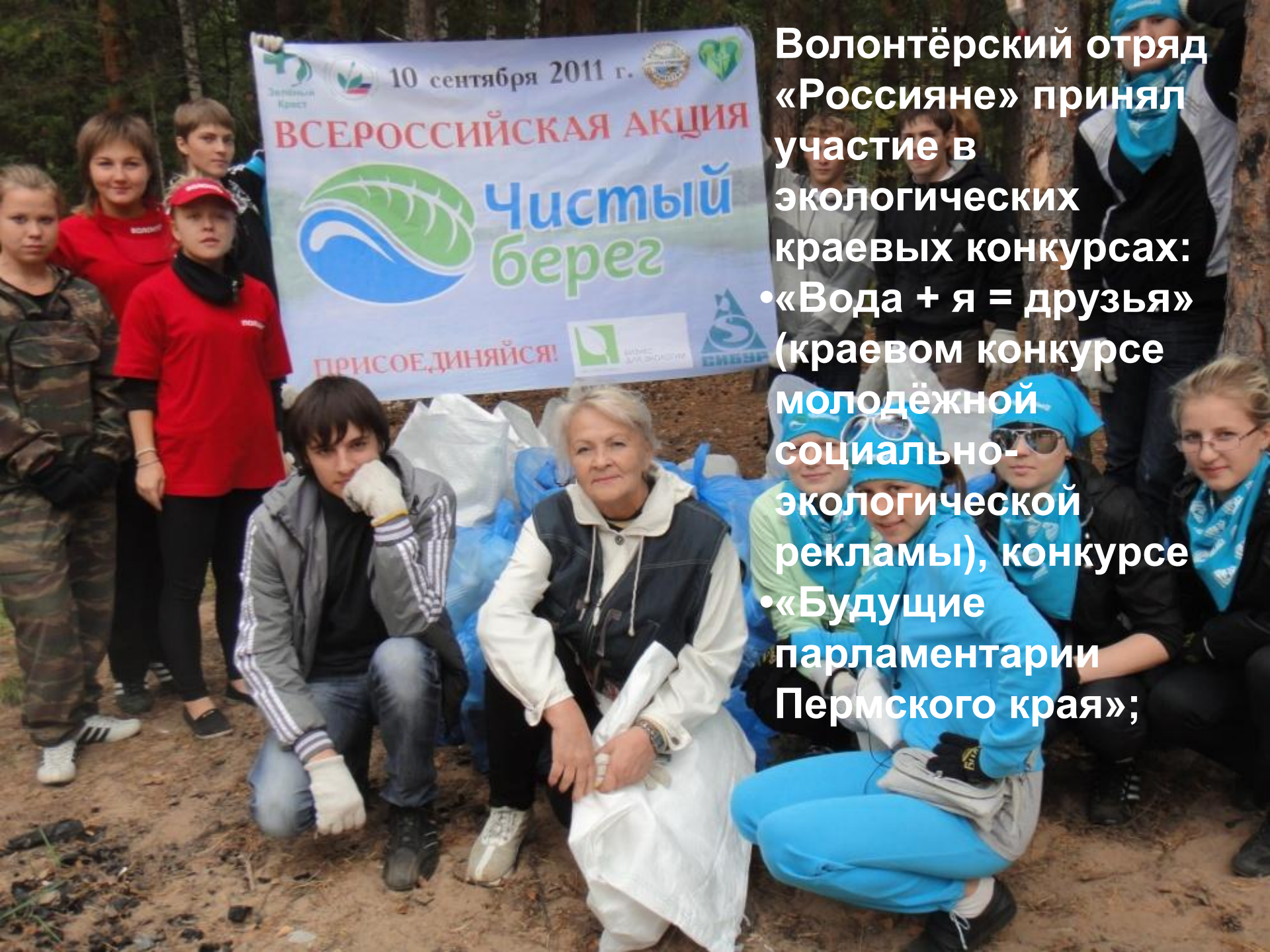




*«Мы научились летать по небу, как птицы,  
плавать по морю, как рыбы, теперь нам  
надо научиться жить на Земле ,как люди »*







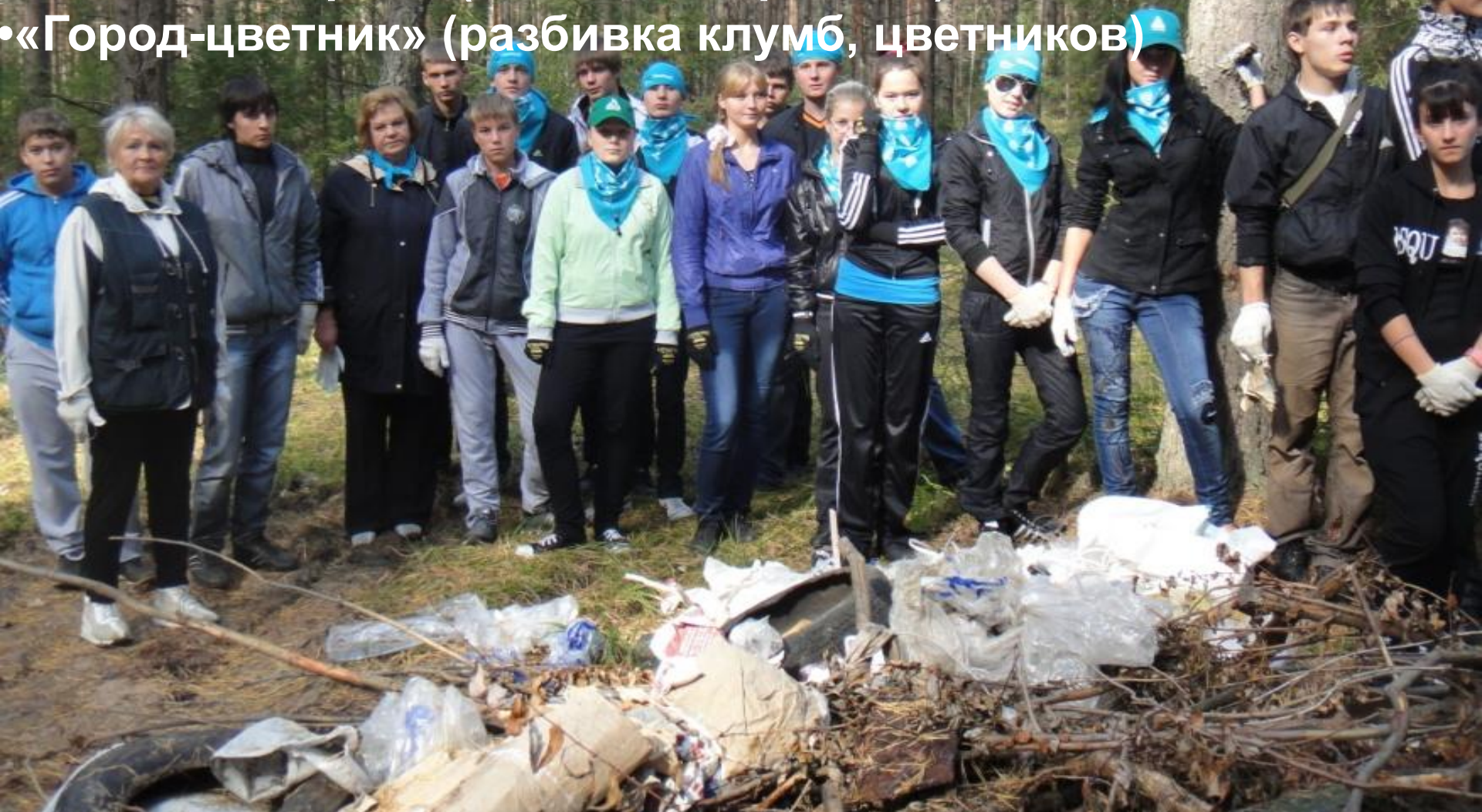
Волонтерский отряд «Россияне» принял участие в экологических краевых конкурсах:

- «Вода + я = друзья» (краевом конкурсе молодёжной социально-экологической рекламы), конкурсе
- «Будущие парламентарии Пермского края»;



Клуб «Экос», волонтерский отряд «Россияне» ПУ №19  
ежегодно принимают участие в Экологических акциях:

- «Чистый город» (очистка парков и скверов)
- «Чистый берег» (очистка берегов рек)
- «Зелёный город» (высадка деревьев)
- «Город-цветник» (разбивка клумб, цветников)





# Экология Пермского края- забота каждого пермяка







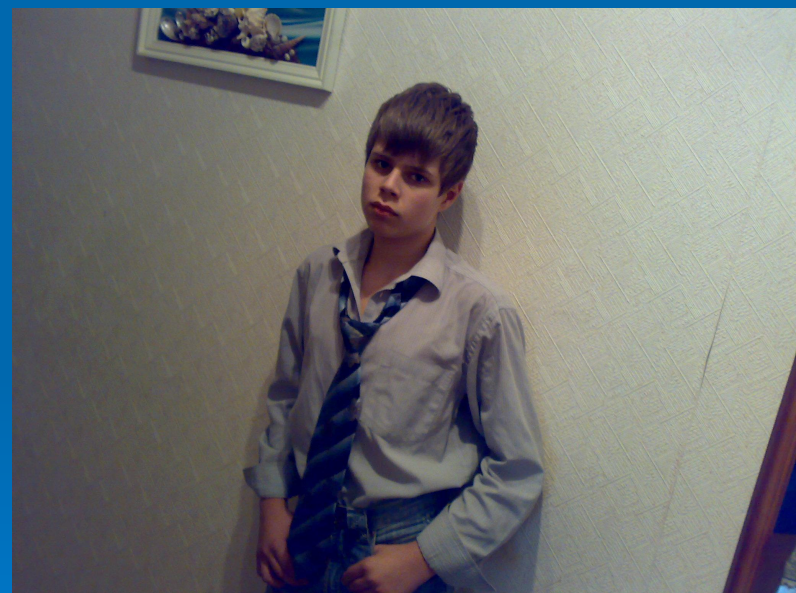


# Заключение

- Я, Степанов Максим, считаю:
- «Земля только одна!».
- «Завоёвывая» природу, люди подорвали естественные основы жизнедеятельности.
- Нерациональное природопользование, как правило, приводит к деградации глобальной экологической системы.
- ООН в 70-х годах выдвинула девиз: «Земля только одна!».
- В 2000г. ООН принял: «Декларацию Земли».
- В Пермском крае в 2009г. принят Закон «Об охране окружающей среды Пермского края».
- Люди обязаны беречь, сохранять окружающую их природу. Это в интересах всего человечества и каждого человека.
- *«Все мы – пассажиры одного корабля по имени Земля».*  
(Антуан де Сент-Экзюпери)

# Рекомендации

- Степанов Максим, – учащийся 1-го курса Профессионального училища № 19, член клуба «Экос» и командир волонтерского отряда «Россияне».
- Максим – участник всероссийской акции «Чистый берег», краевого конкурса молодёжной социально-экологической рекламы «Вода + Я = Друзья».
- Забота о чистоте и безопасности окружающего мира, природы всего живого – это «планета увлечения» и поле внеурочной деятельности Максима.
- Максиму надо продолжать участвовать в социально-экологической деятельности.





# Список литературы

1. Закон РФ «Об охране окружающей среды»
2. Закон ЗС Пермского края «Об охране окружающей среды Пермского края». (Январь 2009г.)
3. Ратнер Н.М., Шарыгин М.Д. Уральский регион: социально-экономическое развитие (географический аспект) - Свердловск, 1992
4. Памятники природы Пермской области. Пермь, 1993г.
5. Пермская область: Природа. История. Экономика. Культура. Пермь, 1959г.
6. Пермская область: Отрасли, регионы, города. (Сост. Гагарский М.Д.). 1997г.
7. Пермский областной краеведческий музей: Путеводитель. Пермь 1988г.
8. Пермская область (Сост. Назаров Н.Н., Шарыгин М.Д.). Пермь, 1999г.
9. Соль земли Прикамской: Гостевая книга. Пермь, 1997г.
10. На древней Пермской земле. Искусство, 1988г.

Спасибо за внимание!!!

