

Тема проекта:

**«ЭКОЛОГИЯ В  
КРАНОДАРСКОМ  
КРАЕ»**

АВТОР: воспитатель МБДОУ д/с № 39  
Благова Оксана Алексеевна

Краснодарский край является лидером среди российских курортов. Здесь сосредоточено множество прекрасных здравниц, пансионатов, отелей. Здесь бьют целебные источники, а воздух наполнен ароматом моря и вечнозеленых растений.

Логично предположить, что экология Краснодарского края должна быть одной из лучших в стране. Однако исследования и тестовые замеры открыли неблагоприятную картину.



В атмосфере, в почве обнаружены опасные для здоровья химические вещества, снижена плодородность почв, исчезают ценные виды животных и растений

**В Красную книгу Краснодарского края** на сегодняшний день включено **353 вида животных!**

Некоторые из них:



**Беркут**



**Дрофа. Степная птица Кубани**



**Кудрявый пеликан обитатель водоёмов**

## Исчезнувшие животные

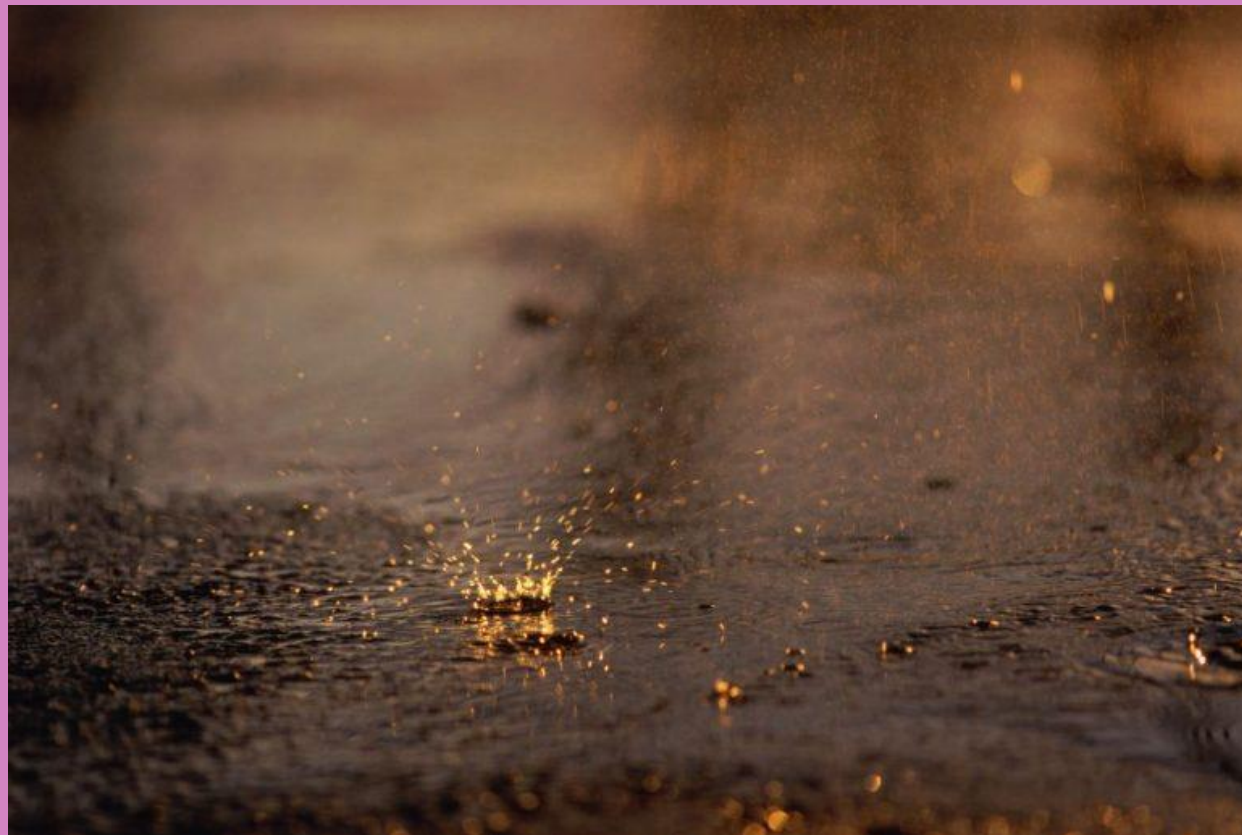


**Тарпан**



**Туранский тигр**

всего живого явление.  
Последствиями кислотных дождей  
стали:  
-утрата рыбных ресурсов  
-сокращение популяции животных и  
птиц

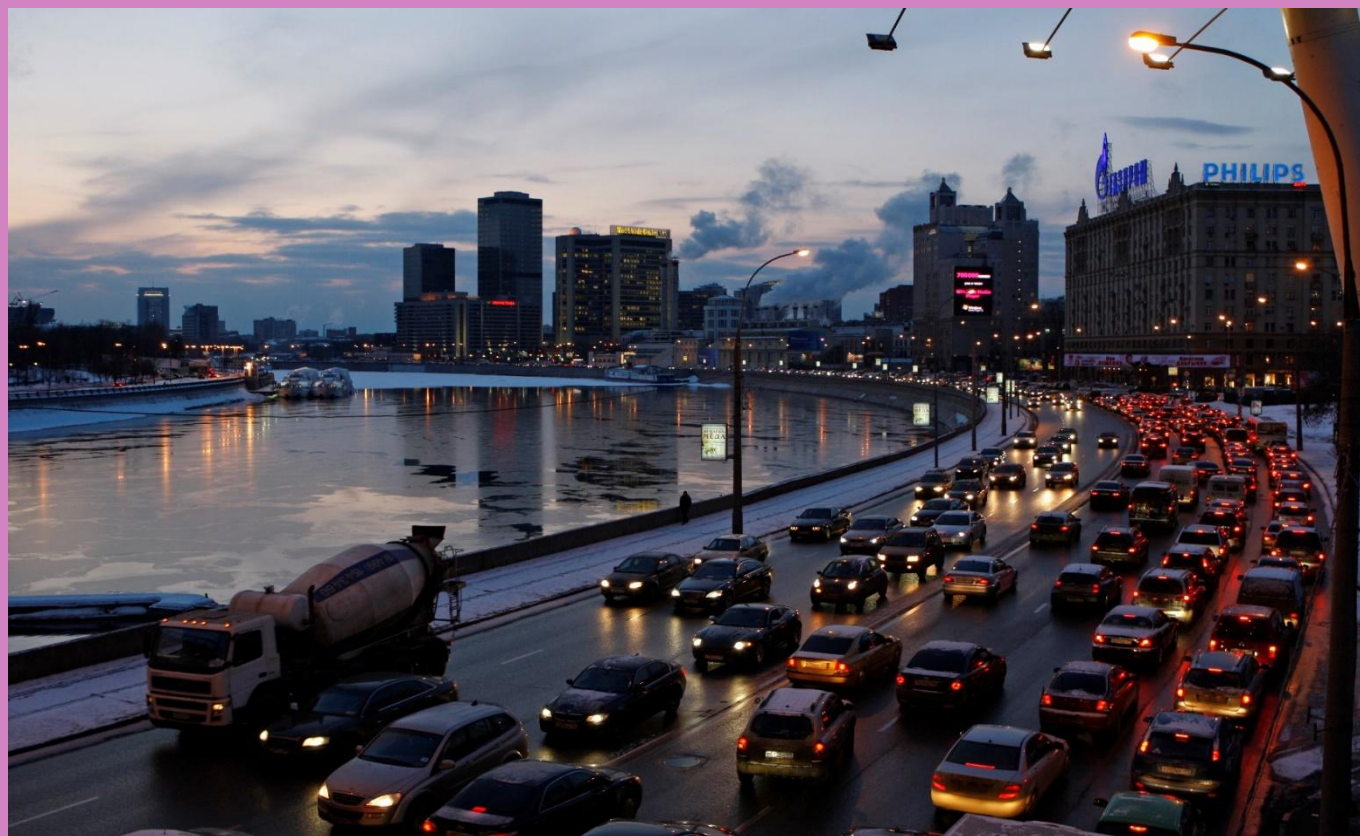





# АВТОТРАНСПОРТ

Детище технического прогресса – автомобиль.

Для людей это величайшее благо. Но что касается загрязнения окружающей среды, то автотранспорт является большим злом





Краснодарский край занимает одно из лидирующих мест в России по количеству единиц автотехники, которым владеет население.

1 автомобиль приходится на 2 человек,  
437 автомобилей приходится на 1000 человек.

По территории Краснодарского края проходят  
4 автомагистрали европейского уровня  
и 3 автомагистрали федерального уровня.


**Выхлопные газы превышают норму в 7 раз!**  
В краснодарском крае по данным  
экономических служб 70% бензина реализуют  
коммерческие компании, которые мало  
озабочены качеством товара.

# Сельское хозяйство

Экология Краснодарского края ухудшается из-за нерационального использования сельхозугодий, применения пестицидов, гербицидов, нарушению правил использования сельскохозяйственной техники







В результате происходит уплотнение почвы, ухудшается водопроницаемость, что ведет к смыву **50%** химических препаратов в естественные водоемы.

Особенно страдает Краснодарский край от выращивания риса. Возделывание этой культуры предполагает использование большого количества агрохимикатов.

Выращивание этой культуры популярно в Славянской, Красноармейской, Калининской, Темрюкской областях



# Промышленность

В Краснодарском крае много машиностроительных, металлообрабатывающих, химических заводов.

Экология Краснодарского края ухудшается по вине промышленных предприятий, которые не имеют качественных очистных сооружений.



Большой бедой является нефтедобыча. На территории Краснодарского края - 150 нефтяных месторождений. На нефтебазах нередко происходит утечка бензина и керосина.

В Ейске, Тихорецке, Туапсе образовались огромные подземные



Ежегодно сбросы жидких отходов,  
отходов нефтепродуктов в лиманы края  
и Азовское море достигают ужасающих  
объемов!



# Меры по улучшению окружающей среды в Краснодарском крае:

Для улучшения экологической ситуации в крае устанавливаются стационарные контрольные посты, проверяющие воздух, воду, почву на предмет присутствия вредных веществ.

Необходимо ограничить использование опасных веществ (химических, радиоактивных), установить очистительные сооружения, ограничить увеличение транспортных средств, рационально использовать природные ресурсы.

Каждый человек должен сделать свой вклад в улучшение экологии:

Не оставлять за собой мусор, сдавать макулатуру, экономить электроэнергию, не использовать одноразовую посуду, беречь растения и животных