



**МОУ Архангельская СОШ**

# **«Экологическая безопасность России»**

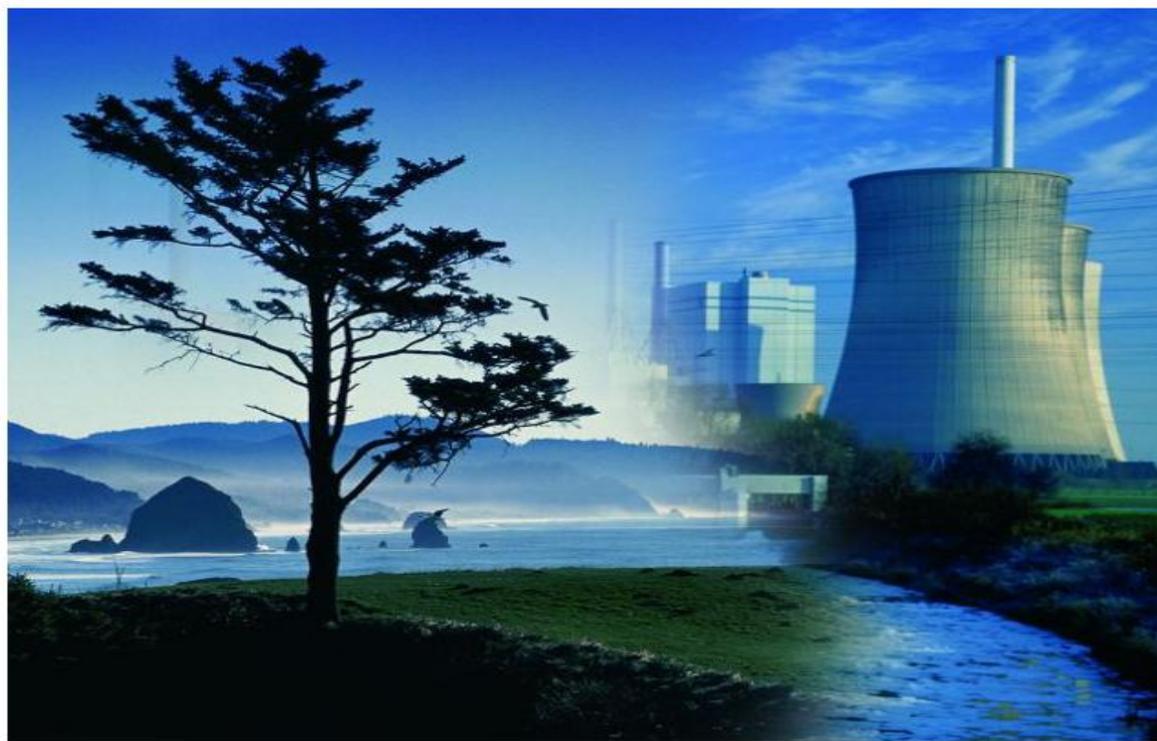
**Автор:**

**Астахова О.В, учитель географии**

**Архангельское, 2015**

# Содержание

1. Что такое экологическая безопасность?
2. Как достигается экологическая безопасность?



**Экологическая проблема** — это изменение природной среды, в результате антропогенного воздействия или стихийных бедствий, ведущее к нарушению структуры и функционирования природы.



**Загрязнение литосферы**



**Загрязнение атмосферы**



**Загрязнение гидросферы**



# Глобальные экологические проблемы - это совокупность социально-природных проблем, охватывающих весь мир.

Парниковый эффект

Уничтожение лесов

Процесс  
опустынивания

Дефицит пресной  
воды

Загрязнение  
Мирового океана



[назад](#)

## Региональные экологические проблемы проявляются в отдельных странах.

Распределение основных площадей с высокими уровнями загрязнения после аварии на ЧАЭС, %

Страны СНГ	Площадь территории с плотностью загрязнения радионуклидами		
	Более 40 Ки/км <sup>2</sup>	15—40 Ки/км <sup>2</sup>	1—5 Ки/км <sup>2</sup>
Беларусь	69,4	58,4	29,0
Украина	20,6	12,5	32,9
Россия	10,0	29,1	38,1

### Ликвидация последствий аварий



**взрыв на АЭС**



[назад](#)

# Локальные экологические проблемы затрагивают небольшие территории

## Обмеление Аральского моря



## Загрязнение побережья оз. Байкал



В конце XX в. в результате обострения экологических проблем у общества возникла новая потребность - в экологической безопасности.

**Экологическая безопасность** - состояние защищенности личности, общества, государства от потенциальных и реальных угроз, создаваемых загрязнением среды обитания в результате хозяйственной деятельности, стихийных бедствий и катастроф.



[назад](#)

Экологическая безопасность обеспечивается системой мер наблюдения, оценки предупреждения, прогнозирования, а также ликвидации вредных воздействий на окружающую среду.

Процентное распределение сточных вод, сбрасываемых в поверхностные источники



Большое значение в обеспечении экологической безопасности имеют  
особо охраняемые территории:

заповедники,  
заказники,  
национальные парки,  
памятники природы.



# Заключение

Забота о сохранности окружающей среды и здоровье населения, современные прогнозы неблагоприятных природных явлений - это меры, способные обеспечить экологическую безопасность.



# Список литературы:

1. Алексеев А.И. География России. 9класс / А.И.Алексеев. – Москва «Просвещение», - 2011
2. <http://www.protown.ru/information/hide/2644.html>
3. <https://ru.wikipedia.org>
4. <http://www.mnr.gov.ru>
5. [http://www.smoladmin.ru/people/ecolog/ecolog\\_problem.html](http://www.smoladmin.ru/people/ecolog/ecolog_problem.html)
6. <http://youmurman.ru/glavnaya/obsuzhdenye-voprosov-ekologicheskoy-bezopasnosti-regyona.html/blogger/lenaug/> фото 1
7. <http://900igr.net/fotografii/ekologija/Zagrjaznenie-litosfery/012-Zagrjaznenie-litosfery.html>  
фото 2
8. <http://news.rambler.ru/14033891/> фото 3
9. <http://isint.my1.ru/news/2013-06-30> фото 4
10. [http://planeta73.ucoz.ru/index/parnikovyj\\_ehffekt/0-56](http://planeta73.ucoz.ru/index/parnikovyj_ehffekt/0-56) фото 5
11. <http://www.imenno.ru/tag/ecology/page/3/?location=581> фото 6
12. <http://www.agrofon.com.ua/news/rasteniievodstvo/5-0-6> фото 7
13. <http://drvoda.com/page/20> фото 8
14. <http://mmgp.ru/cleanwd.ru/index.php?ob=news> фото 9
15. <http://kak-что-gde.ru/category/dlya-vseh/page/6> фото 10
16. <http://www.izgr.ru/?mod=groups&page=news&id=1454&str=58> фото 11
17. <http://www.mne-skuchno.ru/news-view-849.html> фото 12
18. <http://vokrugsveta-ru.com/zagryaznenie-ozera-bajkal/> фото 13
19. <http://news.tut.by/tv/260596.html> фото 14
20. <http://rpp.nashaucheba.ru/docs/index-69043.html> фото 15
21. [http://works.doklad.ru/view/elXgBTpyY\\_Y.html](http://works.doklad.ru/view/elXgBTpyY_Y.html) фото 16
22. <http://lycey23.ru/index.php/sovety-psikhologa/756-den-posadki-lesa2> фото 17