

# Экологическая культура человека

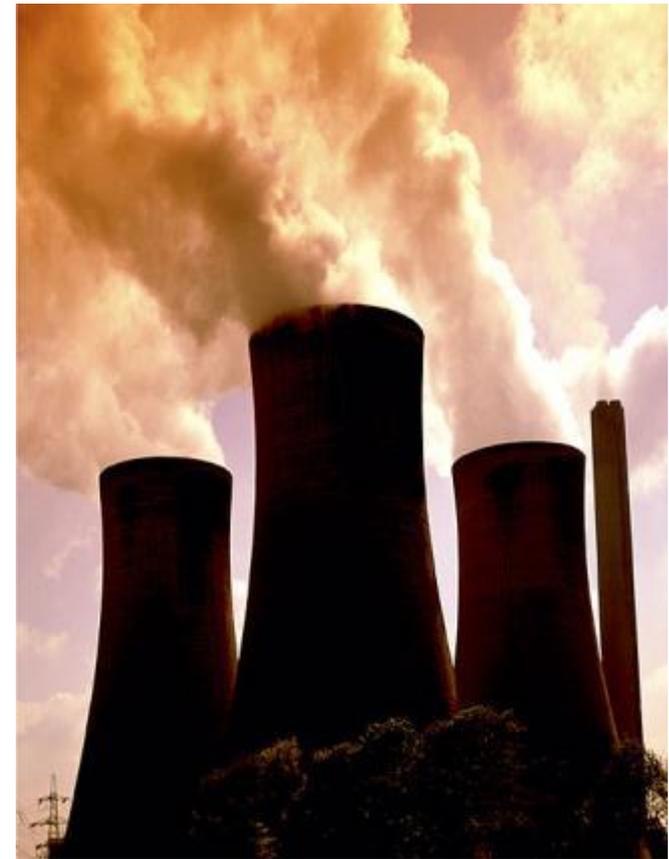


Сидорова Р.М., учитель высшей категории, биология

Один из мощных факторов изменения отдельных биоценозов и природы в целом — хозяйственная деятельность человека. Живая природа — единственный источник, из которого человек черпает все средства для своего существования. Огромная доля этих средств добывается человеком в сельскохозяйственном производстве. На территориях сельскохозяйственных угодий (пашни, луга, сады) создаются своеобразные искусственные биоценозы, устойчивость которых непрерывно поддерживает сам человек.

Человек уничтожает вредных насекомых и привлекает в такие биоценозы полезных; борется с микроорганизмами — возбудителями болезней растений и животных и заботится об обогащении почвы полезными микроорганизмами; ведет борьбу с сорными растениями и охраняет посевы от неблагоприятных абиотических факторов (например, суховеев) путем создания полезозащитных лесных полос.





*Человек не только создает искусственные биоценозы. Деятельность человека вносит существенные изменения и в биосферу в целом. Так, промышленные предприятия всего земного шара существенно изменили химический состав атмосферы.*

*Гидростроительные  
сооружения заметно повлияли  
на климат многих районов.*



*Испытание атомного оружия резко повысило содержание радиоактивных элементов в атмосфере, почве и Мировом океане планеты.*



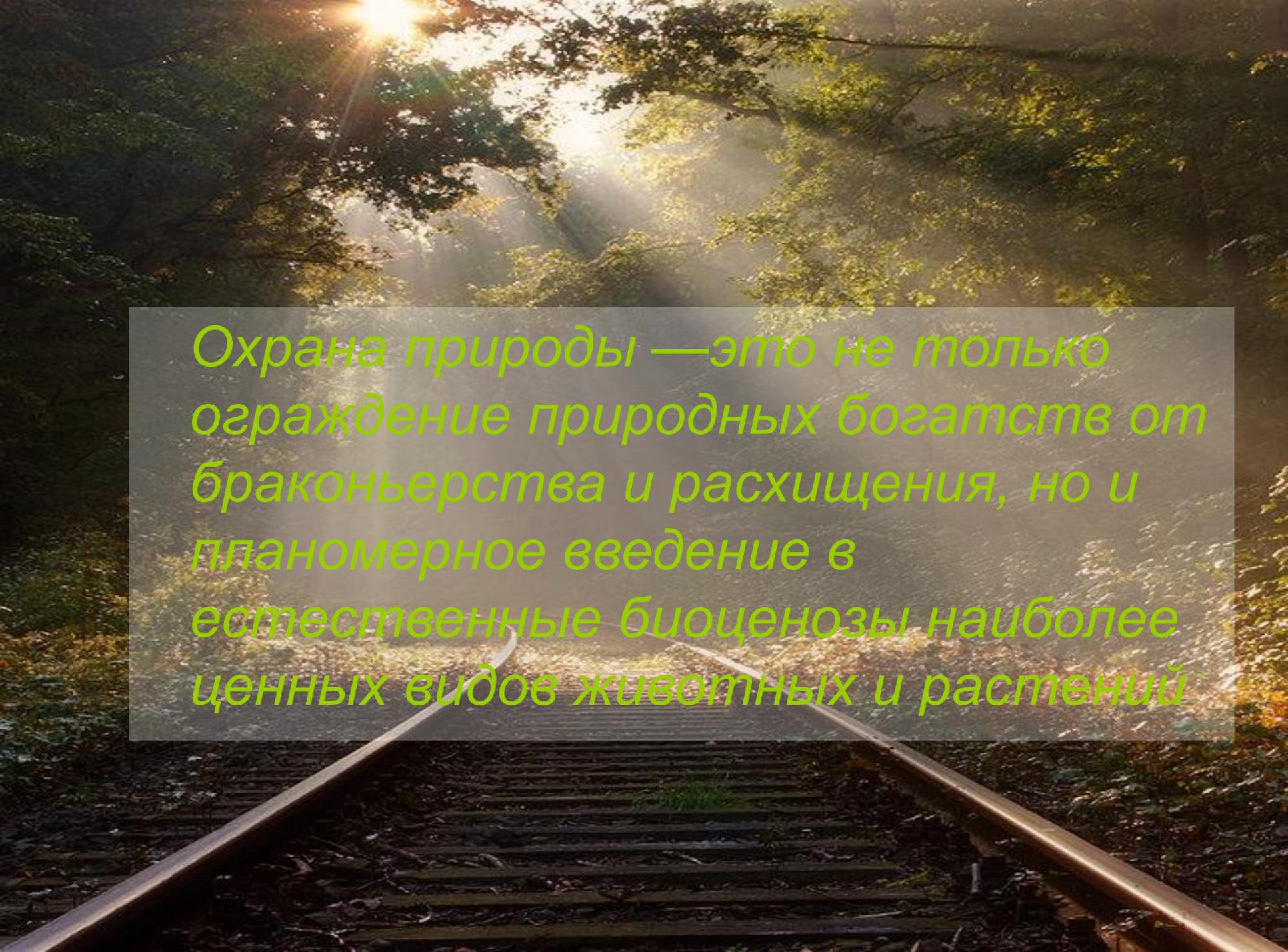
*В результате в биоценозах возникают изменения, вызванные деятельностью человека, но не планируемые им. В большинстве случаев они приводят к обеднению ресурсов живой природы. То же происходит и при неплановом, хищническом использовании природных ресурсов (браконьерство, нарушение правил при порубке леса, поголовное истребление хищников).*



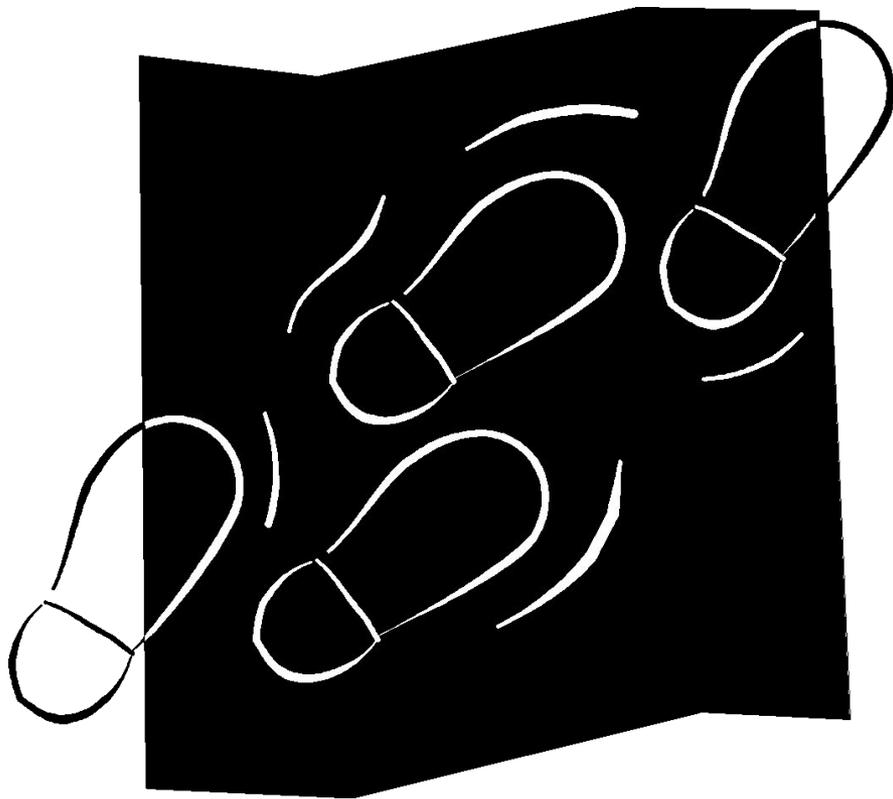


*К делу охраны природы у нас привлечены широчайшие массы населения, организованы специальные общества друзей природы. Ведущее значение в них принадлежит молодому поколению.*





*Охрана природы — это не только ограждение природных богатств от браконьерства и расхищения, но и планомерное введение в естественные биоценозы наиболее ценных видов животных и растений*



Так, человек, являясь частью живой природы в то же время не только использует ее для поддержания своего существования, но и преобразует ее. Эта творческая преобразующая роль человека в природе становится тем значительнее, чем глубже он проникает в сложные законы биологии — науки о жизни во всех ее проявлениях.

Особенность современного общества заключается в том, что оно живет сиюминутными потребностями сегодняшнего дня, не учитывая наследие будущих поколений.



**Современное общество находится перед выбором дальнейшей стратегии своего развития: либо сохранить господствующий способ взаимодействия с природой, либо радикально изменить сложившийся тип деятельности и сохранить биосферу в состоянии, пригодном для жизни.**



**Экологическая культура** глобальна по своей сути, так как экологичность страны или нации характеризуется не только ее внутренним стабильным благоприятным состоянием, но и оказывает положительный эффект на другие государства.

**Экологическое сознание** - важнейший компонент экологической культуры, объединяющий все виды и результаты материальной и духовной деятельности людей, направленной на достижение оптимального взаимодействия общества и природы, на экологизацию материальной и духовной жизни общества.



**Результатом экологического образования и воспитания является осознание обществом всей комплексности современной экологической ситуации и необходимости перехода на качественное социально-экономическое развитие, где приоритет будет отдаваться экологическому благополучию.**



# ***Литература:***

<http://animalru.ru>

<http://www.allwomens.ru>

<http://jbio.ru>

<http://otherreferats.allbest.ru>

[reftrend.ru](http://reftrend.ru)

**СОХРАНИ  
МИР  
ВОКРУГ  
СЕБЯ**

