

# Общество и окружающая среда



**«Окружа́ющая среда́»** – обобщенное понятие, характеризующее природные условия в конкретно избранном месте и

экологическое обобщенное понятие, характеризующее природные условия в конкретно избранном месте и экологическое состояние данной местности. Как правило, применение термина относится к описанию природных условий на поверхности

Земли обобщенное понятие, характеризующее природные условия в конкретно избранном месте и экологическое состояние данной местности.



Благоприятная  
окружающая среда —  
окружающая среда,  
качество которой  
обеспечивает  
устойчивое  
функционирование  
естественных  
экологических  
систем, природных и  
природно-  
антропогенных  
объектов.









Нормативы в области охраны окружающей среды (далее также — природоохранные нормативы) — установленные нормативы качества окружающей среды и нормативы допустимого воздействия на нее, при соблюдении которых обеспечивается устойчивое функционирование естественных экологических систем и сохраняется биологическое разнообразие.



## Зарождение жизни

Жизнь Жизнь на Земле зародилась ещё в архее Жизнь на Земле зародилась ещё в архее — примерно 3,5 млрд лет назад. Такой возраст имеют найденные палеонтологами древнейшие органические остатки. Возраст Земли как самостоятельной планеты Солнечной системы оценивается в 4,5 млрд лет. Таким образом, можно считать, что жизнь зародилась ещё в юношескую стадию жизни планеты. В архее появляются первые эукариоты — одноклеточные водоросли и простейшие организмы. Начался процесс почвообразования на суше. В конце архея появился половой процесс и многоклеточность у животных организмов.

Биосфера — оболочка Земли, заселённая живыми организмами и преобразованная ими. Биосфера сформировалась 500 млн лет назад, когда на нашей планете стали зарождаться первые организмы. Она проникает во всю гидросферу, верхнюю часть литосферы и нижнюю часть атмосферы, то есть населяет экосферу. Биосфера представляет собой совокупность всех живых организмов. В ней обитает более 3.000.000 видов растений, животных, грибов, бактерий и насекомых. Человек тоже является частью биосферы, его деятельность превосходит многие природные процессы и, как сказал В. И. Вернадский-«человек становится могучей геологической силой».



2 миллиона назад появился человек  
– частица Природы.











«Счастье – это быть с природой, видеть ее,  
говорить с нею».

Лев Николаевич Толстой.

Природа для нас – это источник  
жизни, природных ресурсов,  
источник красоты, вдохновения  
и творческой деятельности.  
чтобы сохранить удивительный  
и многообразный мир природы  
нужно знать ее и любить всем  
сердцем.

Именно природа нас окружила  
дивной своей красотой,  
природа нам подарила воздух  
степной и лесной,  
берег крутой с быстрой рекой,  
чистое небо над головой.





Тихо! Слышите плач?  
Очнитесь!  
Помогите Земле! Отзовитесь!  
Не машите рукой небрежно,  
Вспомните, как она вас  
ласкала,  
Как к груди прижимала нежно,  
Колыбельную песню шептала!  
А теперь вот она рыдает,  
Неужели ваше сердце ослепло?  
Мы виноваты в её страданиях,  
Возродим ли мы счастье из  
пепла?



Жить в зелёном мире этом хорошо зимой и летом  
Жизнь летает мотыльком, пёстрым бегают зверьком.  
В облаках летает птицей, шустрой бегают кунницей.  
Жизнь повсюду, жизнь вокруг. Человек природе друг!



Ты, человек! Любя природу, хоть иногда ее жалея!  
В уничижительных походах не растопчи ее полей.  
В вокзальной сутолоке века ты оценить ее спеша.  
Она твой старый добрый лекарь, она – союзница души.  
Не жги ее напропалую и не исчерпывай до дна .  
И помни истину простую : нас много, а она одна!



**СПАСИБО  
ЗА  
ВНИМАНИЕ**

