



ПАЙДАЛАНУ ТҮРЛЕРІ



**Табиғатты пайдалану – адамзат
қоғамы өзінің өмір сүруіне қажетті
табиғат ресурстарын
пайдаланады.**



Қоршаған ортаны ластаушылардың жіктелуі

Ластанудың шығу тегі	Нысандары	Ауқымы	Ластану түрлері	Созылу уақыты
Табиғи Антропогендік	Су Атмосфера Топырақ Ландшафт	Локальді (жергілікті) Аймақтық Шегаралас аумақтар Ғаламдық	Химиялық Биологиялық Физикалық (жылу көздері, жарық көздері, шамадан тыс қатты шу, радиоактивтік, электромагниттік)	Уақытша Тұрақты





Табиғатты пайдалану



ТАБИҒАТТЫ ТИІМСІЗ ПАЙДАЛАНУ

- табиғат ресурстары әлеуетінің сақталуын қамтамасыз етпейді;
- Табиғи ортаның сапасының нашарлануына, тозуына әкеледі;
- Табиғи жүйелердің ластануы;
- Экологиялық тепе-теңдіктің бұзылуына әкеледі.

Уақыт өте келе қоғам табиғаттан өзіне қажетті ресурстарды алып, табиғатқа кері әсерін тигізіп, қалдық заттарды артығымен шығара бастады. Осылайша, өзара байланысты екі мәселе пайда болды:

- 1) табиғи ресурстарды ұтымды пайдалану;
- 2) қоршаған ортаны ластанудан қорғау.



Табиғатты тиімді пайдалану табиғат байлықтарын кешенді ғылыми негізбен, оның ресурстық әлеуетіне зиян келтірмейтіндей деңгейде пайдалануды білдіреді (23-сурет).



23-сурет. Табиғатты тиімді пайдалану шаралары







Тверь







В Японии создали пластиковые пакеты, разлагающиеся в морской воде

ТОКИО, 26 июля. /ТАСС/. Японская корпорация Mitsubishi Chemical разработала пластиковые пакеты, способные полностью разлагаться в морской воде. Об этом в воскресенье [сообщило японское общественное телевидение](#).



Отмечается, что пакеты созданы из специального материала, который на ощупь и по своей фактуре ничем не отличается от обычного полиэтилена, а в его состав входит, в частности, сахарный тростник. По данным японской компании, такие пакеты способны полностью разложиться в морской воде всего за один год. В Mitsubishi Chemical уверены, что разработка поможет в борьбе за сокращение пластикового мусора в морях и океанах. В настоящее время компания готовится к массовому производству таких пакетов при сотрудничестве с национальными компаниями.

Все магазины Японии с 1 июля этого года начали в обязательном порядке взимать плату за пластиковые пакеты для упаковки купленных товаров. По замыслу японских властей данная мера должна помочь сократить объемы пластикового мусора в стране и у ее берегов. Согласно одобренному властями законодательству, стоимость пакетов должна быть не меньше 2 иен (1,32 рубля). При этом магазины продолжают предлагать посетителям бесплатные пакеты, сделанные из биоразлагаемых растительных волокон. Местных жителей также призывают приходить в магазины с собственными сумками, чтобы сократить объемы использования пластиковых пакетов.

По данным ООН, на планете ежегодно производится около 300 млн тонн пластикового мусора. Примерно 8 млн тонн из этого объема попадает в мировой океан. Там такой мусор измельчается и превращается в микропластик, который заглатывают рыбы, моллюски, китообразные, что уже стало экологической проблемой глобального масштаба. Правительство Японии сейчас

