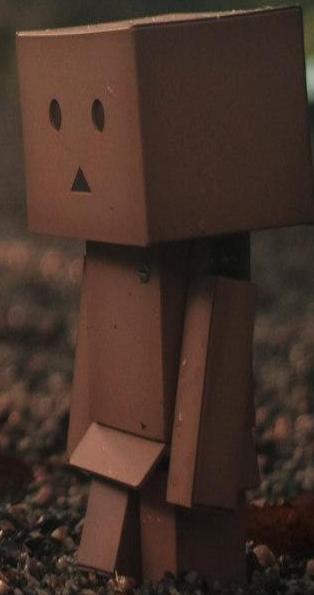


Невиснажливе природокористування.



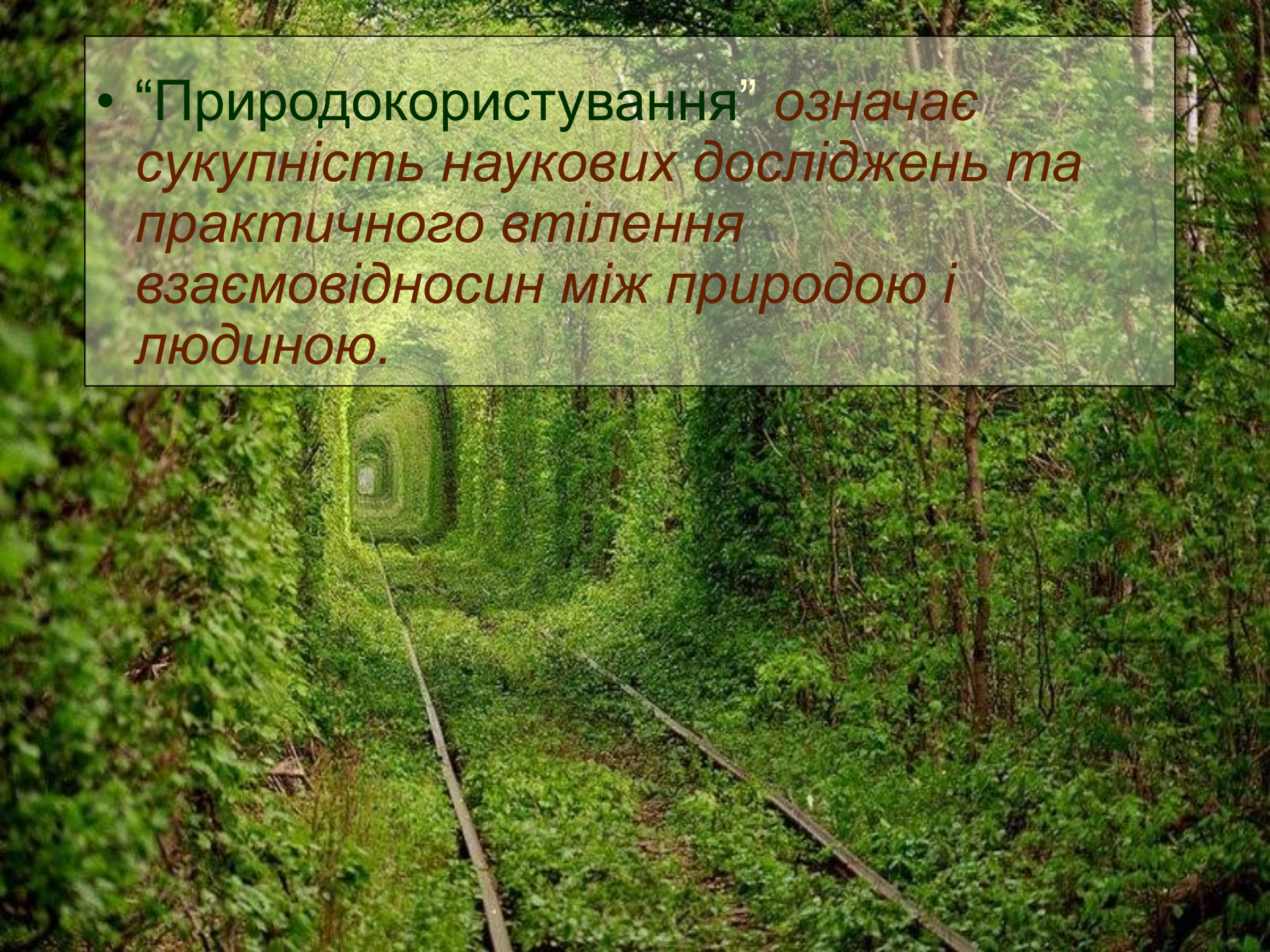
- Біосфера (від грец. “bios” - життя, “sphaera” _ куля) - оболонка Землі, в межах якої існує життя.
- В.І. Вернадський зазначав, що можливості людини такі великі, що вона може втручатися в хід геолого-хімічних процесів Землі і навіть змінювати їх природний напрям. Людство повинне усвідомити свою силу і роль у біосфері, і тоді почнеться новий етап її розвитку.

*Вчений передбачає перехід
біосфери в новий стан, так
звану сферу розуму - **ноосферу**
("noos" - давньогрецька назва
людського розуму), в якій
людина стане основою
геологічної сили.*

- Людське суспільство впливає на навколишнє середовище головним чином у процесі виробничої діяльності.
- Основною формою взаємодії виробництва і навколишнього середовища є природокористування.

Вперше поняття “природокористування” було запропоноване російським екологом Ю. Куражковським в 1959 році

- “Природокористування” означає сукупність наукових досліджень та практичного втілення взаємовідносин між природою і людиною.



Природокористування

- **Пряме** - це безпосереднє використання природних ресурсів як джерел сировини, енергії і простору.

- **Непряме** - використання природних ресурсів без їх вилучення.
(використання водних ресурсів для потреб гідроенергетики, водного транспорту і риборозведення)

Виділяють такі види природокористування:

- **Екстенсивне** - вплив людини на природу призводить до порушення її відтворювальної здатності, до зниження якості, вичерпання природних ресурсів, до забруднення навколишнього середовища промисловими викидами.

(надмірне вирубування лісів, виловлювання риби, неправильне ведення сільського господарства тощо),

Виділяють такі види природокористування:

- Збалансоване природокористування - це така система відносин суспільного виробництва, за якої досягається оптимальне співвідношення між економічним зростанням, нормалізацією якісного стану природного середовища, зростанням матеріальних і духовних потреб населення.

Принципи невиснажливого природокористування:

Принцип “нульового рівня” споживання природних ресурсів.

Нульовим рівнем вважається первинний обсяг природних ресурсів, які використало підприємство за попередній рік.

У разі недотримання з порушника стягується штраф.

Принципи невиснажливого природокористування:

Принцип погодження виробничого і природного ритмів.

Екосистема і кожний її компонент підпорядковуються своєму часовому ритму.

Для того, щоб екосистема зберігала рівновагу, необхідно, щоб швидкість її внутрішніх процесів керувалася природними ритмами, які набагато повільніші від антропогенних.

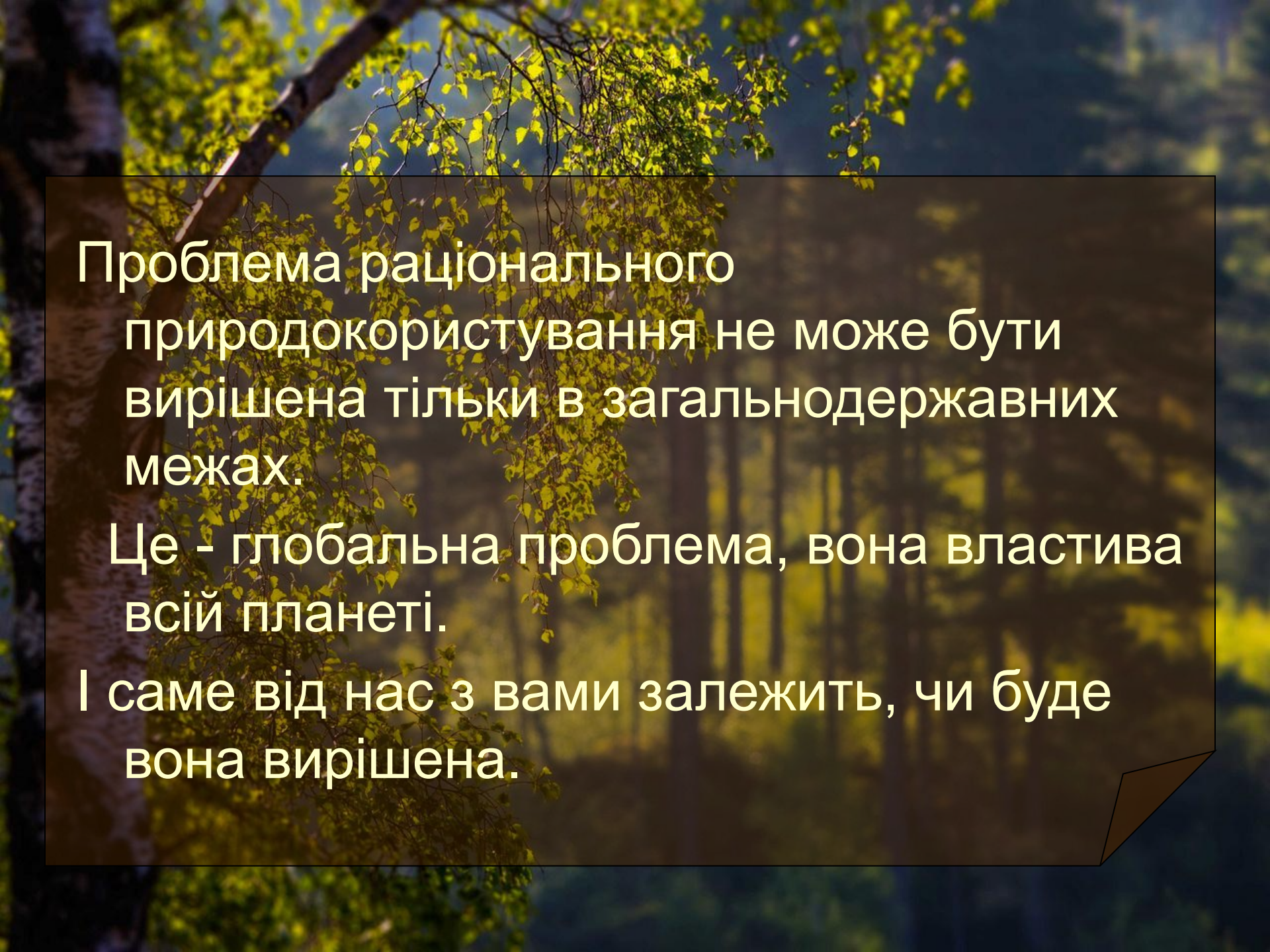
Подібного погодження дотримуються в сільськогосподарському виробництві, де ритмічно функціонують сировинні й переробні ланки АПК.

Принципи невиснажливого природокористування:

Принцип пріоритетності екологічної оптимальності на довгострокову перспективу.

Всі негативні екологічні наслідки господарської діяльності незворотні.

Втрата того чи іншого генотипу не відновлюється.



Проблема раціонального
природокористування не може бути
вирішена тільки в загальнодержавних
межах.

Це - глобальна проблема, вона властива
всій планеті.

І саме від нас з вами залежить, чи буде
вона вирішена.

Дякую за увагу!



- підготувала учениця
11 класу Дубова
Дар'я