

АНОТАЦІЯ

дисципліни «Відновлення порушених екосистем»

Дисципліна «Відновлення порушених екосистем» забезпечує професійний розвиток здобувача та спрямована на формування у нього компетенцій у сфері розуміння механізмів регуляції екосистемних процесів, які уможливають відновлення антропогенно порушених екосистем.

Особливий акцент зроблено на можливості поліпшення стану екосистем, що зазнали істотного антропогенного впливу. При цьому використовуються знання всіх основних механізмів регуляції екосистемних процесів, що дозволить досягнути позитивний результат мінімальними зусиллями та без шкідливих наслідків для екосистеми.

Формує системних знань про механізми підтримання стійкості та відновлення порушених екосистем. Навчає практичному застосуванню набутих знань для оптимізації стану екосистем. Вивчає використання сучасних підходів і технологій для відновлення антропогенно трансформованих екосистем.