

УПРАВЛІННЯ ПРОДУКТИВНІСТЮ ВОДОЙМ

дисципліна за вибором студентів у рамках дисциплін факультету тваринництва та водних біоресурсів

СТРУКТУРА ДИСЦИПЛІНИ:

Лекцій - 20 годин

Практичних - 20 годин

Самостійна робота - 15 годин

Форма контролю знань - залік



**Рудик-Леуська Наталія
Ярославівна**
кандидат біол. наук,
доцент

Анотація дисципліни

Мета – сформувати у студентів теоретичну базу та практичні навички щодо освоєння системи знань з правових питань управління та структури продуктивності водойм України.

Завдання дисципліни: вивчення структури і правового статусу господарств рибної промисловості різних типологій водойм напряму і форми власності; оволодіння методами продуктивності водойм України; визначати придатність водойм для рибогосподарського використання, встановлювати мінімально допустимі до вилову розміри риб; визначати матеріальну, адміністративну відповідальність за порушення рибогосподарського законодавства.

Теми лекційних занять

1. Управління біологічної продуктивності водойм.
2. Управління біологічною продуктивністю штучних водойм України
3. Управління біологічною продуктивністю угруповань гідробіонтів
4. Заходи з підвищення біологічної продуктивності природних і квазіприродних водойм України
5. Управління процесами біологічної продуктивності та якістю води
6. Управління процесами продуктивності різних водойм
7. Урахування проникнення визначення вод у гирлову ділянку Дніпра за визначення екологічних попусків
8. Управління поліпшення кисневого режиму озерних ділянок

Теми лабораторних занять

1. Основні поняття, терміни та методи управління продуктивності водойм.

2. Типологія водойм води та ґрунтів для проживання гідробіонтів.
3. Управління продуктивності водойм за типологією зональності.
4. Управління продуктивності водойм макрофітів та їх розподіл у водоймі.
5. Визначення первинної продукції макрофітів з управління продуктивності водойм.
6. Основні методи опрацювання проб фітофільної фауни продуктивності водойм .
7. Основні методи опрацювання проб макрофітів .
8. Світловий режим типології водойм та життєдіяльність водних організмів.

ПРИМІТКИ:



+380672740917



rudykleuska@nubip.edu.ua

Портфоліо лектора:

https://docs.google.com/document/d/1khzu30AV7FyoMjTz6hmrMclwnMe_sBjtsCvDn_tm5Ns/edit