## ЛАБОРАТОРНА РОБОТА№ 5

ТЕМА: ЕКОЛОГІЧНА ЗОНАЛЬНІСТЬ ВОДОЙМ

**Теоретичні питання**

1. Екологічна зональність водойм. Основні екологічні зони Світового океану
2. Екологічні зони озер
3. Екологічні зони річок
4. Екологічні зони водосховищ

**ЛІТЕРАТУРА**

1. Курілов О.В. Гідробіологія: конспект лекцій. Ч. І. – Одеса, 2008. – 129 с.
2. Уваєва О.І., Коцюба І.Г., Єльнікова Т.О. Гідробіологія: навчальний посібник. – Житомир: Державний університет «Житомирська політехніка», 2020. – 196 с.
3. Хижняк М.І., Євтушенко М.Ю. Гідробіологія (частина 1). – К.: Центр учбової літератури, 2018. – 461 с.

**Лабораторна робота**

**Таксономічна діагностика двостулкових молюсків**

Килимник А.Н. Методическое руководство для летних практик и лабораторных работ для студентов дневной и заочной форм обучения по специализации «Гидроекология». – Одесса, ОГЭУ, 2006. − С . 143−145.

## ЛАБОРАТОРНА РОБОТА№ 6

ТЕМА: ЖИТТЄВІ ФОРМИ ПЕЛАГІАЛІ ТА ЇХ АДАПТАЦІЇ

**Теоретичні питання**

1. Життєві форми гідросфери
2. Життєві форми пелагіалі
3. Пристосування планктону до життя у пелагіалі
4. Рухова активність гідробіонтів
5. Активний і пасивний рух гідробіонтів
6. Міграції гідробіонтів
7. Життєві форми нейсталі

**ЛІТЕРАТУРА**

1. Курілов О.В. Гідробіологія: конспект лекцій. Ч. І. – Одеса, 2008. – 129 с.
2. Уваєва О.І., Коцюба І.Г., Єльнікова Т.О. Гідробіологія: навчальний посібник. – Житомир: Державний університет «Житомирська політехніка», 2020. – 196 с.
3. Хижняк М.І., Євтушенко М.Ю. Гідробіологія (частина 1). – К.: Центр учбової літератури, 2018. – 461 с.

**Лабораторна робота**

**Таксономічна діагностика ракоподібних**

Килимник А.Н. Методическое руководство для летних практик и лабораторных работ для студентов дневной и заочной форм обучения по специализации «Гидроекология». – Одесса, ОГЭУ, 2006. − С . 146−179.