## ЛАБОРАТОРНА РОБОТА№ 7

ТЕМА:  [ЖИТТЄВІ ФОРМИ БЕНТАЛІ ТА ЇХ АДАПТАЦІЇ](file:///E:\Войналович\Бологічна%20оцінка%20якості%20води\!ЕО-2МБ-РОБОЧИЙ_ЗОШИТ_2022.docx#bookmark1)

**Теоретичні питання**

1. Життєві форми бенталі

1.1. Прикріплені організми

1.2. Лежачі організми

1.3. Мандрівні форми

1.4. Нектобентос

1.5. Свердлячі організми

1.6. Організми, що закопуються у ґрунт

2. Пристосування організмів до життя у бенталі

3. Рухова активність бентичних організмів

**ЛІТЕРАТУРА**

1. Курілов О.В.Гідробіологія: конспект лекцій. Частина І. – Одеса, 2008. – С. 72−82.
2. Уваєва О.І., Коцюба І.Г., Єльнікова Т.О. Гідробіологія: навчальний посібник. – Житомир: Державний університет «Житомирська політехніка», 2020. – 196 с.

**Лабораторна робота**

**Таксономічна діагностика комах: Бабки, Одноденки**

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. 54−92.

## ЛАБОРАТОРНА РОБОТА№8

**ТЕМА:** **ГАЗООБМІН ГІДРОБІОНТІВ**

## Колообіг кисню у водних екосистемах

# Роль кисню у розкладанні органічних речовин і формуванні якості води

# Роль кисню у життєдіяльності гідробіонтів

1. Особливості використання гідробіонтами кисню з води
2. Замори

**ЛІТЕРАТУРА**

1. Курілов О.В.Гідробіологія: конспект лекцій. Частина І. – Одеса, 2008. – С. 82−91.
2. Уваєва О.І., Коцюба І.Г., Єльнікова Т.О. Гідробіологія: навчальний посібник. – Житомир: Державний університет «Житомирська політехніка», 2020. – 196 с.