

**Міністерство освіти і науки України**  
**Ольвіанський національний університет імені Мобі Діка**  
**Мариністичний факультет**  
**Кафедра океану**

## **Теорія моря**

**ПРОГРАМА**  
**нормативної навчальної дисципліни**  
**підготовки магістр**  
**напряму 6.000000 Океанавтика**  
**спеціальності 8.00000000 Теоретична та прикладна океанавтика**  
**(Шифр за ОПП — 7.1)**

**Ольвія**  
**2013 рік**

РОЗРОБЛЕНО ТА ВНЕСЕНО: Ольвіанський національний університет ім. Мобі Діка

РОЗРОБНИК(И) ПРОГРАМИ: Іванов І.І., к.мар.н., доц.

Обговорено та схвалено науково-методичною комісією за напрямом підготовки/спеціальністю  
8.00000000 Теоретична та прикладна океанавтика

*15.06.2013, протокол № 2*

## ВСТУП

Програма вивчення нормативної (або вибіркової) навчальної дисципліни “Теорія моря” складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки магістр напряму (спеціальності) “8.00000000 Теоретична та прикладна океанавтика”.

**Предметом** вивчення навчальної дисципліни є:

**Міждисциплінарні зв'язки:**

Програма навчальної дисципліни складається з таких змістових модулів:

### Семестр 9

1. Поняття моря та його властивості
2. Плавання по морях
3. Мешканці морських глибин

### Семестр 10

1. Океани видимі і невидимі
2. Абсолютний океан
3. Всесвіт океанів
4. Метаокеан

#### 1. Мета та завдання навчальної дисципліни

1.1. **Метою** викладання навчальної дисципліни “Теорія моря” є

1.2. Основними **завданнями** вивчення дисципліни “Теорія моря” є

1.3. Згідно з вимогами освітньо-професійної програми студенти повинні:  
**знати :**

**вміти :**

На вивчення навчальної дисципліни відводиться 305 години / 8.5 кредитів ECTS.

#### 2. Інформаційний обсяг навчальної дисципліни

### Семестр 9

**Змістовий модуль 1.** Поняття моря та його властивості

Аксіоматика моря. Основні властивості моря. Співвідношення між морями.

**Змістовий модуль 2.** Плавання по морях

Лема про тримання на поверхні води. Плоты, каное та човни. Критерій човна. Корабель та його частини. Ознаки кораблів. Морська навігація, дискретний випадок.

**Змістовий модуль 3.** Мешканці морських глибин

Означення і найпростіші властивості золотої риби. Мермейди першої та другої категорії. Леми про імена глибинних створінь.

### Семестр 10

**Змістовий модуль 1. Океани видимі і невидимі**

Продовження моря до океану. Морська навігація, неперервний випадок. Класифікація скінченних океанів. Класифікація нескінченних океанів.

**Змістовий модуль 2. Абсолютний океан**

Приклади абсолютного океану. Моделювання дискретного абсолютного океану. Характеристики абсолютного океану.

**Змістовий модуль 3. Всесвіт океанів**

Простір і час як компоненти абсолютного океану. Теореми проєктивного океану. Розвинення абсолютного океану у ряд морів.

**Змістовий модуль 4. Метаокеан**

Означення метаокеану і його характеристики. Лема про існування мешканців метаокеану. Голос метаокеану та його осмислення. Витік метаокеану за межі іншого буття. Аналіз холодного світанку над морем з вікна палати № 994.

**3. Рекомендована література**

**4. Форма підсумкового контролю успішності навчання:** залік, екзамен.

**5. Засоби діагностики успішності навчання:** кнр, мр.

Доц. кафедри океану, к.мар.н.

Іванов І.І.

Зав. кафедри океану, д.мар.н.

Петров П.П.