

0108 40911
188
АКАДЕМИЯ НАУК
СОЮЗА СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК

ПРОВ 98

57 (072)

C-275.

Т Р У Д Ы
СЕВАСТОПОЛЬСКОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ СТАНЦИИ

ТОМ IV

Е. С. ЗИНОВА

**ВОДОРΟΣЛИ ЧЕРНОГО МОЯ
ОКРЕСТНОСТЕЙ НОВОРОССИЙСКОЙ БУХТЫ
И ИХ ИСПОЛЪЗОВАНИЕ**

TRAVAUX
DE LA STATION BIOLOGIQUE DE SÉBASTOPOL

TOME IV

E. S. SINOVA

**ALGES DE LA BAIE NOVIROSSIJSK DANS LA MER NOIRE
ET LEUR UTILISATION**



183

**ИЗДАТЕЛЬСТВО АКАДЕМИИ НАУК СССР
МОСКВА • 1935 • ЛЕНИНГРАД**

ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
Введение	5
I. Общая часть.	
Новороссийская бухта	7
Бухта и ее положение (7). Берега (7). Грунт (8). Цвет воды (8). Прилив — отлив (8). Соленость воды (8). Температура воды (9). Ветры (9). Распределение водорослей по зонам и грунтам (9). Переселение водорослей (14).	
Сравнительный обзор водорослей Черного моря	17
Заросли водорослей (17).	
II. Использование водорослей Черного моря	18
Удобрение огородов, полей, лугов и виноградников (18). Калий, натрий, вод и бром (19). Анализ черноморской водоросли <i>Cystoseira barbata</i> (20). Анализы водорослей Черного и Белого морей (20). Агар-агар (21). Культура водорослей для агар-агара и водорослей пресноводных бассейнов (22). Применение водорослей для корма животных и их подготовка в корм (23). Употребление водорослей в корм (24). Опыты кормления животных (25). Употребление водорослей в пищу человека (28). Использование водорослей для приготовления бумаги, картона, толя и войлока (29). Альгин, альгиновая кислота и клей из водорослей (30). Ацетон, этиловый и бутиловый спирты (30). Использование морской травы <i>Zostera</i> (30). Таблица использования водорослей в технике и хозяйстве (31).	
III. Специальная часть	32
Циановые водоросли (32). Зеленые водоросли (38). Бурые водоросли (55). Красные водоросли (79).	
Литература	130
Алфавитный указатель родов и видов.	134
Резюме.	136