

А
Губернатору Александру Суворову
от Н. Зелинскаго

ОТДѢЛЬНЫЙ ОТТИСКЪ
изъ 18 и 19 №№ 1893 г.
«Южно-Русской Медицинской Газеты».

О
СѢРОВОДОРОДНОМЪ БРОЖЕНІИ
ВЪ ЧЕРНОМЪ МОРѢ

И

ОДЕССКИХЪ ЛИМАНАХЪ.

Пр.-доц. Новор. Унив., д-ра химіи

Н. Д. Зелинскаго

и врача

Ч. М. Брусиловскаго.

—◆◆—
И С С А.

и Дерибасовской, соб. домъ № 10.

893.

Отдельный оттискъ изъ 18 и 19 № 1893 г. Южно-Русск. Медич.
Газеты.

О.
СЪРОВОДОРОДНОМЪ БРОЖЕНІИ
ВЪ ЧЕРНОМЪ МОРѢ

И
ОДЕССКИХЪ ЛИМАНАХЪ.

Пр.-доц. Новор. Унив., д-ра химіи

Н. Д. Зелинскаго

и врача

Е. М. Брусиловскаго.



О Д Е С С А.

Тип. Исаковича, уг. Гаванной и Дерибасовской, соб. домъ № 10.

1893.

Дозволено цензурою. Одесса 12-го Мая 1893 года.

О сѣководородномъ броженіи въ Черномъ морѣ и Одесскихъ лиманахъ¹⁾.

Пр.-доц. Новорос. Унив. д-ра химіи

Н. Д. Зелинскаго

и врача

Е. М. Брусиловскаго.

I.

Въ концѣ іюня 1891 г. по предложенію бывшаго профессора Новор. Ун., академика А. О. Ковалевскаго, Н. Д. Зелинскій принялъ участіе въ глубоководной экспедиціи по изслѣдованію водъ Чернаго моря, снаряженной при помощи Морскаго Министерства и на средства Новорос. Общ. Естествоиспытателей, города Одессы и Императорскаго Географ. Общества. Въ экспедиціи 1890 г. г. Андрусовымъ²⁾, пр.-доц. Новорос. Унив., впервые было обращено вниманіе на повсемѣстное нахожденіе въ водѣ Чернаго моря сѣководорода. Такой характеръ Черноморскаго бассейна, являясь исключительнымъ, не могъ, казалось, не отразиться, какъ на фаунѣ (на что указываетъ Андрусовъ), такъ и на общемъ характерѣ химическихъ процессовъ, имѣющихъ мѣсто въ водахъ Чернаго моря. Съ цѣлью болѣе близкаго ознакомленія съ составомъ соленой массы Черноморской воды, а также съ характеромъ и количествомъ растворимыхъ газовъ (глав-

¹⁾ Доложено съ предьявленіемъ всѣхъ препаратовъ въ засѣданіи Одес. Балн. Общ.

²⁾ Предварительный отчетъ Импер. Геогр. Общ. объ участіи въ глубоководной экспедиціи 1890 г.