

СБОРНИК
НАУЧНЫХ ТРУДОВ

Основан в 1980 г.

ЭКОЛОГИЯ МОРЕЯ

ПРОБ 2010

ВЫПУСК 54

СОДЕРЖАНИЕ

Гмошинский И.В., Мазо В.К. Тутельян В.А., Хотимченко С.А. Микроэлемент селен: роль в процессах жизнедеятельности.....	5
Решетник Л.А., Парфенова Е.О. Селен и здоровье человека (обзор литературы).....	20
Минюк Г.С., Дробецкая И.В. Влияние селена на жизнедеятельность морских и пресноводных микроводорослей (обзор).....	26
Тамбиев А.Х., Кирикова Н.Н. Аккумуляция селена микроводорослями и цианобактериями.....	38
Минюк Г.С., Тренкеншу Р.П., Алисиевич А.В., Дробецкая И.В. Влияние селена на рост микроводоросли <i>Spirulina platensis</i> (Nords.) в накопительной и квазинепрерывной культурах.....	42
Тренкеншу Р.П., Дробецкая И.В. Влияние антагонизма серы и селена на рост и биохимические показатели спирулины.....	50
Голубкина Н.А. Прогнозирование уровня обеспеченности селеном населения России и Украины по содержанию микроэлемента в зерне пшеницы.....	57
Щелкунов Л.Ф., Голубкина Н.А. Содержание селена в почвах, растениях и у человека в Одесской области.....	62
Решетник Л.А., Парфенова Е.О., Скальный А.В. Способы определения и методы коррекции обеспеченности селеном.....	69
Голубкина Н.А., Пигарова И.Ю., Жукова Е.Э. Специфика накопления селена грибами центрального региона России.....	75
Шаховская А.К., Гмошинский И.В., Васильев А.В., Лоранская Т.И., Овчинникова И.В., Орлова Л.А., Мазо В.К. О применении органической формы селена в питании гастроэнтерологических больных.....	83
Копытько М.В., Шагова М.И., Конь И.Я. Использование комплексного подхода к оценке обеспеченности селеном детей дошкольного возраста г. Москвы.....	87

PROCEEDING

Created in 1980 r.

ECOLOGIIYA MORYA

ISSUE 54

CONTENTS

<i>Gmshinski I.V., Mazo V.K., Tuteljan V.A., Hotimchenko S.A.</i> Selenium microelement: its role in vitality processes.....	5
<i>Reshetnik L.A., Parfionova E.O.</i> Selenium and people's health (literary review).....	20
<i>Minyuk G.S., Drobetskaya I.V.</i> The effect of selenium on the activity of marine and freshwater microalgae (review)	26
<i>Tambiev A.X., Kirikova N.N.</i> Selenium accumulation by microalgae and cyanobacteria.....	38
<i>Minyuk G.S., Trenkenshu R.P., Alisieyevich A.V., Drobetskaya I.V.</i> The effect of selenium on the growth of <i>Spirulina platensis</i> (Nords.) in batch and quasicontinuous cultures	42
<i>Trenkenshu R.P., Drobetskaya I.V.</i> Effect of antagonism of sulphur and selenium on growth and biochemical characteristics of <i>Spirulina</i> . Models.....	50
<i>Golubkina N.A.</i> Prognosis of selenium providing level of population of Russia and Ukraine on the microelement content in wheat grain.....	57
<i>Schelkunov I.F., Golubkina N.A.</i> Selenium content in soil, plants and people in Odessa region.....	62
<i>Reshetnik L.A., Parfionova E.O., Skalniy A.V.</i> Identification techniques and correction methods of selenium providing.....	69
<i>Golubkina N.A., Pigarova I.Yu., Zhukova E.A.</i> Specific character of selenium accumulation by mushrooms of the central region of Russia	75
<i>Shachovskaya A.K., Gmshinski I.V., Vasiljev A.V., Loranskaya T.I., Ovchinskova I.V., Orlova L.A., Mazo V.K.</i> On the use of selenium organic form in feeding gastroenteric patients	83
<i>Koputko M.V., Shagova M.I., Kon I.Ya.</i> Use of complex approach for estimation of selenium providing of Moscow children of reschool age.....	87