

ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ
ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

**ЗБІРНИК
НАУКОВИХ ПРАЦЬ
МОЛОДИХ УЧЕНИХ,
АСПІРАНТІВ ТА СТУДЕНТІВ**



ОДЕСА
2016

ББК 36.81 + 36.82
УДК 663 / 664

Головний редактор, д-р техн. наук, проф.
Заступник головного редактора, д-р техн. наук, проф.
Заступник головного редактора, канд. техн. наук, доцент.
Відповідальний редактор, д-р техн. наук, проф.

Б.В. Єгоров
Л.В. Капрельянц
Н.М. Поварова
Г.М. Станкевич

Редакційна колегія
доктори наук, професори:

Р.В. Амбарцумянц, А.Т. Безусов, С.В. Бельтюкова,
О.Г. Бурдо, Л.Г. Віннікова, О.І. Гапонюк,
О.К. Гладушняк, К.Г. Іоргачова, Л.В. Капрельянц,
М.Р. Мардар, В.І. Мілованов, В.В. Немченко,
Л.А. Осипова, О.І. Павлов, В.М. Плотніков,
І.І. Савенко, О.Є. Сергєєва, Л.М. Тележенко,
О.С. Тітлов, Н.А. Ткаченко, О.Б. Ткаченко,
Г.М. Хмельнюк, В.А. Хобін, Н.К. Черно
О.О. Коваленко, Г.В. Крусір, Д.О. Жигунов

доктори наук:

Одеська національна академія харчових технологій
Збірник наукових праць молодих учених, аспірантів та студентів
Міністерство освіти і науки України. – Одеса: 2016. – 408 с.

Збірник опубліковано за рішенням вченої ради від 01.07.2016 р., протокол № 12
За достовірність інформації відповідає автор публікації

ISBN 966-571-063-x

© Одеська національна академія харчових технологій, 2016

РОЗДІЛ 6

**СОЦІАЛЬНІ ТА ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ
СУЧАСНОЇ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ**

НТБ ОНХАТ

Due to the increase on the scale of human impact, especially in the last century, it has disturbed balance in the biosphere, which can lead to irreversible processes and raise the question about the possibility of life on the planet. This is due to the development of industry, energy, transport, agriculture and other human activities without taking into account the Earth's biosphere opportunities. The rockforming human activity has become widely spread which significantly violates many natural lithogenic processes of sedimentary rocks forming. When we contrast ourselves nature rejoicing illusion of "freedom" from it, then we will inevitably come into conflict with nature. It is believed that as a result of economic activity of people over the past 50 years, our planet has changed to a greater extent than those 800 thousand years that separate us from the beginning of human mastery of fire.

The result—a sharp deterioration of the ecological systems, sometimes even the death of the unique natural complexes, the reduction and disappearance of populations of individual species of plants and animals, the risk of irreversible changes in the structures of the geographical areas, which can lead to unpredictable negative consequences for human society as a whole. Humanity has come to a point, beyond which are clearly close enough contours of ecological drama.

Scientific Supervisor – PhD, Associated Professor Anna Kiriyak

Literature

1. VM Shmandiy Environmental Security: Handbook for students of environmental specialties of higher educational institutions / VM Shmandiy, VY Nekos. – H.: VN Karazin Kharkov National University Kharkov, 2009. – 364 p.
2. Andruz J., Brimblkumb P. Dzhikelz T. Liss P. Introduction to environmental chemistry (translated from English.). M., Mir, 1999.

THE FIGHT FOR UKRAINE'S AUTONOMY IN ODESA IN 1917

**Kruszelnicki Vladislav, student of the educational-qualificational level 'Bachelor' faculty of the information technology and cybernetics.
Odessa National Academy of the Food Technologies, Odessa.**

2017 marks 100 year anniversary of the beginning of Ukrainian national democratic revolution of 1917-1921. Odessa had become one of the centers of the revolutionary movement in Ukraine. During the first months of revolution the political parties' cells were created and new organizations established, which started to perform the functions of authority.

The first among Odessa Ukrainian population to show active position were students. On March 3, they held an open meeting and issued a proclamation, which demanded implementation of Ukraine's autonomy in the federal union of peoples, convention of Ukrainian Seim, usage of Ukrainian language in all institutions and schools in Ukraine, opening the Ukrainian universities and introducing Ukrainian studies in the universities where Russian was the language of instruction, etc.

The next day the Ukrainian community of the city held its first meeting during which it decided to unite all Ukrainian organizations into a single Odessa Ukrainian Governing Committee (UGC), headed by Serhiy Shelukhin. UGC initiated three Ukrainian Viche (public gatherings) in March, which had on the agenda the demand of Ukraine's autonomy within federal Russian republic [1, P. 97].

One of the most pressing issues of the revolution was 'the question of the land', i.e. redistribution of landed estates for the benefit of farmers. On 6-8 of April the Peasant Con-

gress was held in Odessa, during which the members of UGC tried to persuade the delegates that the autonomy for Ukraine is necessary for resolving the ‘question of the land’ according to the national traditions of land use, and that could only be done by the Ukrainian authorities. The representatives of pan-Russian parties were persuading the delegates that the ‘land law’ could be approved by the Pan-Russian Constituent Assembly.

Apart of ‘the question of the land’, the whole society was extremely concerned with ‘the question of the war’: either to finish it or to continue. Under any circumstances, the army is an inherent part of the state. The military representatives of Ukrainian community of the city contributed to the creation of national armed forces. On April 26 was held the Constituent Assembly of Odessa Ukrainian Military Council, which approved the Articles of Association and elected the Executive Committee. The Chairman of the Committee became military doctor Ivan Lutsenko [2, P. 98].

In the end, UGC and OUMC carried out active policy aimed at achieving Ukrainian autonomy which enabled proclamation of the I Universal of the Ukrainian Central Rada.

Scientific Supervisor – PhD. Shyshko O.G.

Literature

1. Шишко О.Г. До історії українського руху в Одесі: березень 1917 року. Записки історичного факультету. – Одеса, 2003. – Вип.13. – С. 95-105 – O.G. Shyshko the history of the Ukrainian movement in Odessa March 1917. Notes of History Faculty. – Odessa, 2003. – Vol. XIV. – P. 95-105.
2. Шишко О.Г. До історії українського руху в Одесі: квітень 1917 року. Записки історичного факультету. – Одеса, 2007. – Вип.18. – С. 90-100 – O.G. Shyshko the history of the Ukrainian movement in Odessa April 1917. Notes of History Faculty. – Odessa, 2007. – Vol. XVIII. – P. 90-100.

ВПЛИВ КОКОСОВОЇ ОЛІЇ НА СТАН ТВАРИН, ЯКІ ОТРИМУВАЛИ БЕЗЖИРОВИЙ РАЦІОН	
Шарабаєва К. М.	279
ENVIRONMENTAL PROBLEMS OF SOIL IN UKRAINE	
Arnaut E.I.	281
GASTRONOMIC TOURISM DESTINATION AS A PRIMARY MOTIVATION FOR TOURISTS	
Karpliuk A.M.	283
ENVIRONMENTAL HAZARD IN THE LITHOSPHERE	
Valeriya Kiforenko	284
THE FIGHT FOR UKRAINE'S AUTONOMY IN ODESA IN 1917	
Kruszelnicki Vladislav	286

РОЗДІЛ 7 – ТОВАРОЗНАВСТВО Й ЕКСПЕРТИЗА ТОВАРІВ

ОБ ИДЕНТИФИКАЦИИ И ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА ЧАЯ БАЙХОВОГО	
Бранспиз М.Ю., Ковтун А.С.	289
ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ УКРАЇНСЬКОГО РИНКУ БОРОШНЯНИХ СУМІШЕЙ	
Васильєва К.О.	291
ПОРІВНЯЛЬНА ОЦІНКА ЯКОСТІ БОРОШНА ПЕРШОГО СОРТУ ПЕРЕДСТАВЛЕНОГО В ТОРГІВЕЛЬНИХ МЕРЕЖАХ М. ОДЕСА	
Волкова М.С., Мисько К.М.	292
ЕКСПЕРТНА ОЦІНКА ГРИБІВ, ВИРОЩЕНИХ НА ШТУЧНИХ ҐРУНТАХ	
Вельц М.Є., Пукас А.С.	294
ЕКСПЕРТИЗА ЯКОСТІ ТА ПРОБЛЕМИ ФАЛЬСИФІКАЦІЇ НА СУЧАСНОМУ РИНКУ МОРОЗИВА	
Гоюк К. М.	297
ОЦІНКА ВІДПОВІДНОСТІ МАРКУВАННЯ МАЙОНЕЗІВ	
Зяблова Ю.С.	299
СПОСОБИ ФАЛЬСИФІКАЦІЇ ТА ІДЕНТИФІКАЦІЇ СМЕТАНИ	
Клопотенко В.С.	301
СПОЖИВНІ ВЛАСТИВОСТІ ЗЕРНОВИХ ПРОДУКТІВ	
Коренман М.І., Устенко А.Є.	303
ШОКОЛАД З ВИКОРИСТАННЯМ ІЗОМАЛЬТУ, ІНУЛІНУ ТА ЗЕЛЕНОГО ЧАЮ	
Крикливоць Д.О.	304
АССОРТИМЕНТ ДЕТСКИХ БЕЗГЛЮТЕНОВЫХ КАШ В ТОРГОВОЙ СЕТИ г. ОДЕССА	
Крикуненко А.А.	306
СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ РИНКУ ХЛІБА ТА ХЛІБОБУЛОЧНИХ ВИРОБІВ УКРАЇНИ	
Кулеша В.І.	308

Наукове видання

**Збірник наукових праць
молодих учених, аспірантів
та студентів**

Головний редактор, д-р техн. наук. Б.В.Єгоров
Заст. головного редактора, д-р техн. наук. Л.В.Капрельянц
Заст. головного редактора, канд. техн. наук Н.М. Поварова
Відповідальний редактор, д-р техн. наук. Г.М. Станкевич

Підписано до друку 2016 р. Формат 60×84/8. Папір офсетний.
Ум. друк. арк. 47,4. Тираж 30 прим. Замовлення