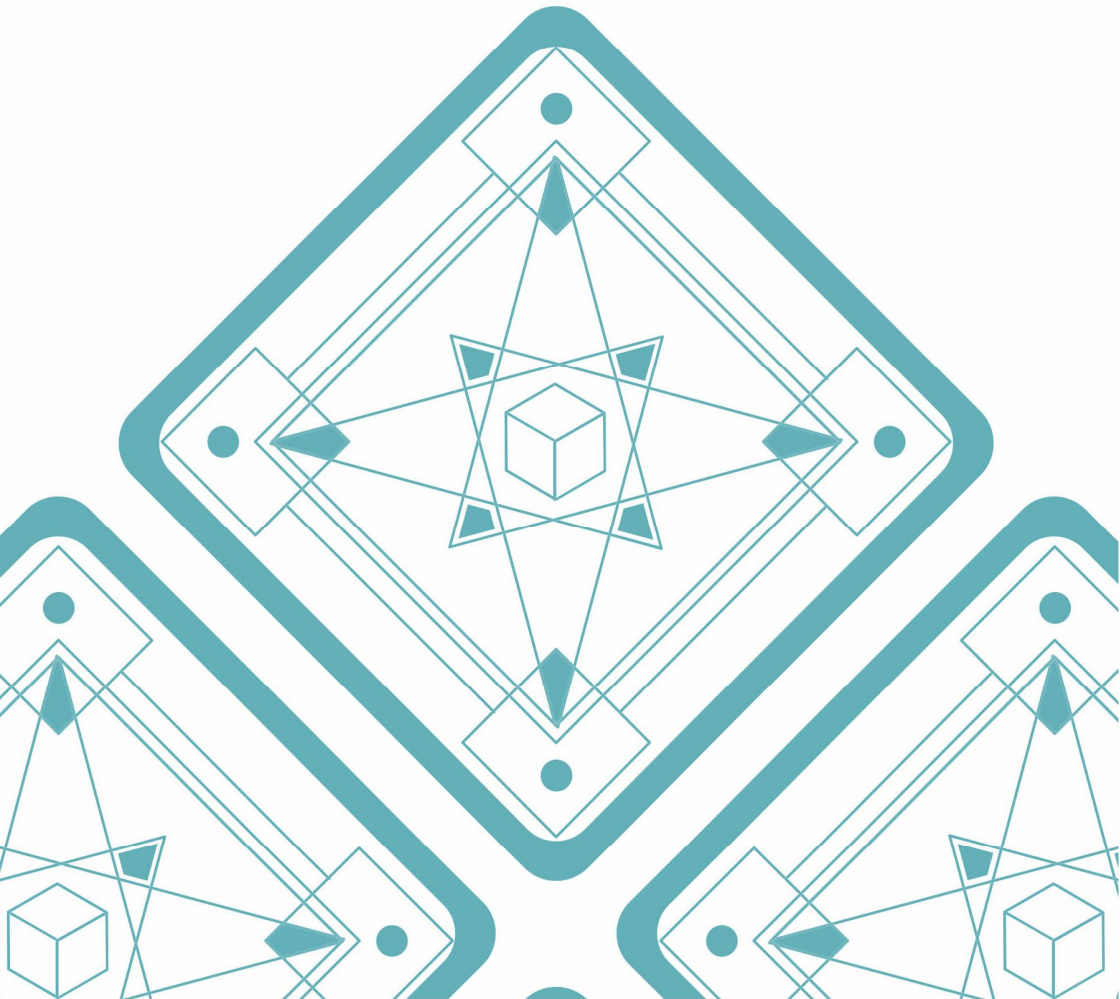


Rotterdam,
Nederland
2021

INTERNAUKA
internauka.org

V-VI International Multidisciplinary Conference

INNOVATIONS AND TENDENCIES OF STATE-OF-ART SCIENCE



INTERNAUKA
internauka.org

INNOVATIONS AND TENDENCIES OF STATE-OF-ART SCIENCE

Proceedings of V-VI International Multidisciplinary Conference

April, 2021

Rotterdam, Nederland
2021

V-VI International Multidisciplinary Conference “Innovations and Tendencies of State-of-Art Science”. Proceedings of the Conference (April, 2021). Mijnbestseller Nederland, Rotterdam, Nederland. 2021. 92 p

Editor-in-Chief:

Anatoly A. Enikeev - Candidate of Philosophical Sciences, Associate Professor, Department of Philosophy, Kuban State Agrarian University, Krasnodar

Editorial Board:

Urfan Tagiev – Candidate of Technical Sciences

Oleg Kharchuk – Candidate of Biological Sciences

Alla Zlivko – Candidate of Juridical Sciences

Khotamjon Kobulov – Candidate of Economic Sciences

Nurgul Smagulova – Candidate of Philological Sciences

Shamil Azizov – Candidate of Geographical Sciences

Lamjav Olzvoibaatar – Doctor of Technical Sciences

Included to the open access repositories:

eLIBRARY.RU

ISBN 978-94-036-1025-2

© Mijnbestseller Nederland, 2021

© Internauka, LLC, 2021

Table of Content

Section 1. Biological sciences	6
PROMISING TYPES OF POLYSACCHARIDE RAW MATERIALS FOR BIOTECHNOLOGICAL PROCESSING Bahytzhan Kedel'baev Gul'den Nysanbaeva Dariha Kudasova	6
Section 2. Education and pedagogy	11
EFFECTIVE WAYS TO INTEGRALLY ASSESS WRITING AND READING SKILLS IN THE KAZAKH LANGUAGE Zhaina Rustemova Karlygash Kuneva	11
FORMATION OF INTEREST IN THE CREATIVE PROCESS OF EDUCATIONAL AND COGNITIVE ACTIVITY THROUGH EXTRACURRICULAR ACTIVITIES Ayshe Tashbaeva	16
Section 3. Engineering	21
DESIGN ENCODER FOR 14 NM PROCESS AND STUDY OF CHANGES IN PROPERTIES AS A CHANGE OF TEMPERATURE Armen Babayan	21
VARIATIONS OF OPERATIONAL AMPLIFIER FREQUENCY PARAMETERS DEPENDING ON RANDOM DEVIATIONS OF THE 16NM TECHNOLOGICAL PROCESS TRANSISTORS Vazgen Gevorgyan	25
USE OF LOCAL NETWORK PREVENTION METHODS OF ENTERPRISES AND ORGANIZATIONS BASED ON DLP TECHNOLOGY (DATA LEAK PREVENTION) Aisultan Kharakozha V.A. Kobzarev	31
DEPENDENCY MANAGEMENT AND BUILD TOOLS IN JAVA Narek Naltakyan	37
DESIGN PATTERNS IN PROGRAMMING Aghasi Seyranyan	43

Section 7. Law	83
NOWADAYS GAMBLING INDUSTRY REGULATION IN RUSSIA AND EX-USSR Helga Ozolina	83
ON THE NEED TO STRENGTHEN THE PROTECTION OF VIRTUAL SPACE IN THE CONTEXT OF A PANDEMIC Olga Korotkova	88

ON THE NEED TO STRENGTHEN THE PROTECTION OF VIRTUAL SPACE IN THE CONTEXT OF A PANDEMIC

Olga Korotkova

*cand. jurid. PhD, Senior lecturer
Moscow Academy of the Investigative Committee,
Russia, Moscow*

О НЕОБХОДИМОСТИ УСИЛЕНИЯ ЗАЩИТЫ ВИРТУАЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ

Короткова Ольга Валерьевна

*канд. юрид. наук, ст. преподаватель,
Московская академия следственного комитета,
РФ, г. Москва*

В условиях развития коронавирусной инфекции сетевое сообщество стало объединяющим фактором формирования межгосударственных отношений в виртуальном пространстве. Проблема защита информации стала выходить на первый план. В период (данные на 1 июня 2020 года), когда в мире было выявлено 6.235.786 случаев заболевания коронавирусом, мировое сообщество было вынуждено находиться в режиме самоизоляции. Так, по данным «*The Norton Cyber Security Insights Report*» в Республике Беларусь названная цифра приближалась к 6 тысячам, в Республике Казахстан – к 5 тысячам, в Республике Узбекистан – к 4 тысячам, в Российской Федерации – к 7 тысячам.

В этот период, когда население Земли практически перешло к общению посредством сети Интернет, остро встал вопрос глобального обеспечения информационной безопасности.

Полагаем, что особые аспекты, составляющие угрозу информационной безопасности мирового сообщества можно выделить в следующем:

1. Незаконное распространение в сети Интернет заведомо ложного контента информации.

Именно процесс расширения пандемии привел к массовому

INNOVATIONS AND TENDENCIES OF STATE-OF-ART SCIENCE

Proceedings of V-VI international Multidisciplinary Conference

April, 2021

Published in author's edition

The opinions expressed by the authors may not coincide with those of the editorial.

Signed to print 12.04.21. Paper size 60x84/16.

Offset paper No.1. Typeface Times. Digital print.

Conventional printed sheet 5, 75. Printing run 550 copies.

Publishing House "Mijnbestseller Nederland"
Delftsestraat 33, 3013 AE Rotterdam, Nederland

Printed in full accordance with the quality of the provided original layout
in the printing office "Allprint"
3, Vokzalnaya magistral Street, Novosibirsk, 630004