

COLLECTION DE PAPIERS SCIENTIFIQUES SUR LES MATÉRIAUX DE LA

VII CONFÉRENCE SCIENTIFIQUE ET PRATIQUE INTERNATIONALE

«Débats scientifiques et orientations
prospectives du développement scientifique»



Paris
République française



20 Septembre
2024



SCI SORBONNE &
Plateforme scientifique européenne



ISBN (en ligne) 978-2-37467-149-9
ISBN (imprimer) 978-617-8312-08-4

DOI 10.36074/logos-20.09.2024

59

SCI SORBONNE | European Scientific Platform



COLLECTION DE PAPIERS SCIENTIFIQUES

SUR LES MATÉRIAUX DE LA
VII CONFÉRENCE SCIENTIFIQUE ET PRATIQUE INTERNATIONALE

**«DÉBATS SCIENTIFIQUES ET
ORIENTATIONS PROSPECTIVES DU
DÉVELOPPEMENT SCIENTIFIQUE»**



Paris,
République française



20 Septembre,
2024



République française
«La Fedeltà»

Ukraine
«UKRLOGOS Group»

2024

UDC 082:001

D 29



Président du comité d'organisation: Goldenblat M.¹
Vice-président du comité d'organisation: Blandin G.²

L'organisation au nom de laquelle le livre est publié:

¹ PO Plateforme scientifique européenne, Ukraine

² SCI SORBONNE, République française

Responsable de la mise en page: Zrada S.

Responsable de la conception: Bondarenko I.

Recommended for publication by the Academic Council of the Institute of Scientific and Technical Integration and Cooperation. Protocol N° 54 from September 19th, 2024.

D 29 **Débats scientifiques et orientations prospectives du développement scientifique:** c avec des matériaux de la VII conférence scientifique et pratique internationale, Paris, 20 septembre 2024. Paris-Vinnytsia: La Fedeltà & UKRLOGOS Group LLC, 2024.

ISBN 978-617-8312-08-4

UKRLOGOS Group LLC, Ukraine

ISBN 978-2-37467-149-9 (PDF)

«La Fedeltà», République française

DOI 10.36074/logos-20.09.2024

Les résumés et articles des participants à la VII conférence multidisciplinaire scientifique et pratique internationale «Débats scientifiques et orientations prospectives du développement scientifique», qui s'est tenue à Paris le 20 septembre 2024, sont présentés.



The conference is certified by Euro Science Certification Group
(**Certificate N° 22568 dated February 14, 2024**);

The conference is also included in the catalog of International Scientific Conferences by ResearchBib; and registered by State Scientific Institution «Ukrainian institute of scientific and technical expertise and information» in the database «Scientific and technical events of Ukraine» (**Certificate N° 100 dated 5 January 2024**).



Bibliographic descriptions of the conference proceedings are indexed by Google Scholar, CrossRef, OpenAIRE, OUCI, Scilit, Semantic Scholar, Mendeley, WorldCat and ORCID.

UDC 082:001

© Le collectif des participants à la conférence, 2024

© UKRLOGOS Group LLC, 2024

© SCI SORBONNE, 2024

© Plateforme scientifique européenne, 2024

© La Fedeltà, 2024

ISBN 978-617-8312-08-4

ISBN 978-2-37467-149-9 (PDF)