

НАУКА І ОСВІТА

НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ

1/ CLXXXII, 2020

ПСИХОЛОГІЯ - МЕДИЦИНА - ПЕДАГОГІКА

Науково-практичний журнал

Південноукраїнського національного педагогічного університету імені К. Д. Ушинського.

Рік заснування – жовтень 1997.

Наказом Міністерства освіти і науки України №409 від 17.03.2020 р. журнал внесено до

Переліку фахових видань України за педагогічними та психологічними науками.

«Наука і освіта» індексується у таких БД: *Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського; ULRICHS WEB Global Serials Directory; Academic Resource Index (ResearchBib); ERICH PLUS; OAJI; Index Copernicus; Google Scholar; CrossRef; Polska Bibliografia Naukowa (PBN); Scilit (The Scientific Literature database); WorldCat.*

Редакційна Колегія

Чебикін Олексій,

доктор психологічних наук, професор, академік Національної академії педагогічних наук України (головний редактор), Заслужений діяч науки і техніки України (Україна),

Плохих Віктор, доктор психологічних наук, професор (заступник гол. редактора, психологія) (Україна),

Abdülkadir Kabadayı, Assoc. Prof Dr. (Turkey),

Бабов Костянтин, доктор медичних наук, професор, Заслужений діяч науки і техніки України (Україна),

Inna Bedny, Doctor of Psychology, Professor (USA),

Бітенський Валерій, доктор медичних наук, професор, член-кореспондент Національної академії медичних наук України, Заслужений діяч науки і техніки України, (Україна),

Богуш Алла, доктор педагогічних наук, професор, академік Національної академії педагогічних наук України, Заслужений діяч науки і техніки України (Україна),

Гоженко Анатолій, доктор медичних наук, професор, Заслужений діяч науки і техніки України (Україна),

Nitza Davidovich, Doctor of Pedagogy, Professor (Israel),

Дегтяренко Тетяна, доктор медичних наук, професор (Україна),

Казанжи Марія, доктор психологічних наук, професор (Україна),

Лінніков Валерій, доктор медичних наук, професор (Україна),

Мартинова Раїса, доктор педагогічних наук, член-кореспондент Національної академії педагогічних наук України (Україна),

Oleksandr Prokhorov, Doctor of Psychology, Professor (Russia),

Pavel Samsonov, Associate Professor of Education College (USA),

Саннікова Ольга, доктор психологічних наук, професор (Україна),

Скворцова Світлана, доктор педагогічних наук, професор (Україна),

Eugenia Smyrnova-Trybulska, Doctor of Pedagogy, Professor (Poland),

Frank Chervenak, Doctor of Medicine, Professor (USA),

Oleksandr Chizhik, Doctor of Psychology, Professor (USA),

Ангеліна Гайшун (відповідальний секретар).

ББК 74я 54

Н 34

УДК 37 (05) "54-02"

Журн. науково-практичний.

Педагогіка, психологія і медицина.

Зареєстровано 11.06.1997 р.

Серія КВ №2802

Перереєстровано 19.06.2019

Серія КВ № 24078-13918 ПР

© Південноукраїнський національний педагогічний університет імені К. Д. Ушинського, 2019

Рекомендовано до друку та поширення через мережу

Інтернет вченою радою Південноукраїнського національного

педагогічного університету імені К. Д. Ушинського

07.02.2020 р. (Протокол №7) та 21.05.2020 р. (Протокол №8).

Здано до набору 22.05.2020 р. Підп. до друку 25.05.2020.

Формат 60x90/16. Папір друк. №1.

Друк офсетний.

Наклад: до 500 прим. Зам. №118.

Комп'ютерна верстка: Ангеліна Гайшун.

Редагування англ. текстів: Ангеліна Гайшун.

Адреса редакції:

65020 Одеса, вул. Старопортофранківська, 26,

E-mail: nauka.osvita@ukr.net

Веб-сайт: <http://scienceandeducation.pdpu.edu.ua/>

SCIENCE AND EDUCATION

1 / CLXXXII, 2020

PSYCHOLOGY - MEDICINE - EDUCATION

Academic Journal of South Ukrainian National Pedagogical University named after K. D. Ushynsky.
Foundation year – October, 1997.

By the Order of Ministry of Education and Science of Ukraine №409 dated March, 17, 2020

the journal is included in the list of Specialized Editions of Ukraine on Pedagogical and Psychological sciences.

Science and Education is indexed in the following databases: *Vernadsky National Library of Ukraine*; *ULRICHS WEB Global Serials Directory*; *Academic Resource Index (ResearchBib)*; *ERICH PLUS*; *OAJI*; *Index Copernicus*; *Google Scholar*; *CrossRef*; *Polska Bibliografia Naukowa (PBN)*; *Scilit (The Scientific Literature database)*; *WorldCat*.

Editorial board

Oleksiy Chebykin,

Doctor of Psychology, Professor, Academician of the National Academy of Educational Sciences of Ukraine (*editor-in-chief*),
Honored worker of science and technology of Ukraine (Ukraine),

Viktor Plokhikh, Doctor of Psychology, Professor, (*assistant editor, Psychology*), (Ukraine),

Abdülkadir Kabadayı, Assoc. Prof Dr. (Turkey),

Konstantin Babov, Doctor of Medicine, professor, Honored worker of science and technology of Ukraine (Ukraine),

Inna Bedny, Doctor of Psychology, Professor (USA),

Valerii Bitensky, Doctor of Medicine, Professor, Corresponding member of the National Academy of Medical Sciences,
Honored worker of science and technology of Ukraine (Ukraine),

Alla Bohush, Doctor of Pedagogy, Professor, Academician of the National Academy of Educational Sciences of Ukraine,
Honored worker of science and technology of Ukraine (Ukraine),

Anatoliy Gozhenko, Doctor of Medicine, Professor, Honored worker of science and technology of Ukraine (Ukraine),

Nitza Davidovich, Doctor of Pedagogy, Professor (Israel),

Tetiana Dehtiarenko, Doctor of Medicine, Professor (Ukraine),

Mariia Kazanzhy, Doctor of Psychology, Professor (Ukraine),

Valerii Linnikov, Doctor of Medicine, Professor (Ukraine),

Raisa Martynova, Doctor of Pedagogy, Professor, Corresponding Member of the National Academy of Educational Sciences of
Ukraine (Ukraine),

Oleksandr Prokhorov, Doctor of Psychology, Professor (Russia),

Pavel Samsonov, Associate Professor of Education College (USA),

Olha Sannikova, Doctor of Psychology, Professor (Ukraine),

Svitlana Skvortsova, Doctor of Pedagogy, Professor (Ukraine),

Eugenia Smyrnova-Trybulska, Doctor of Pedagogy, Professor (Poland),

Frank Chervenak, Doctor of Medicine, Professor (USA),

Oleksandr Chizhik, Doctor of Psychology, Professor (USA),

Angelina Haishun (executive secretary).

BBC 74я 54

H 34

UDC 37 (05) "54-02"

Scientific and practical journal.

Pedagogy, Psychology and Medicine.

Registered on June 11, 1997.

Series KB № 2802

Reregistered on June 19, 2019.

Series KB № 24078-13918 ИП

© South Ukrainian National Pedagogical University
named after K. D. Ushynsky, 2019

Recommended for printing and distributing via Internet
by academic council of South Ukrainian National Pedagogical
University named after K. D. Ushynsky, 07.02.2020 (Minutes №7) &
21.05.2020 (Minutes №8).

Submitted for type-setting on 22.05.2020.

Signed for printing on 25.05.2020.

Format 60x90/16. Printing paper №1.

Offset printing.

Circulation up to 500 copies. Order №118.

Computer layout by Angelina Haishun.

English texts edited by Angelina Haishun.

Editorial office address:

26, Staroportofrankivska Str., Odesa, 65020

E-mail: nauka.osvita@ukr.net

Website: <http://scienceandeducation.pdpu.edu.ua/en>