Arsen Baghdasar Lokyan

a.loqyan@ysu.am

Faculty of Philosophy and Psychology
Psychology Research Center
Group Leader

Faculty of Philosophy and Psychology
Psychology Research Center
Group Leader

Language skills

Русский English ქართული

Publications

Article
Dopamine and serotonin: overview of the functions and function disorders, leading to neurodegeneration
Hrant Avanesyan, Marine Parsadanyan, Mariam Shahinyan, Arsen Lokyan, Marieta Mikaelyan, Svetlana Grigoryan, Poghos Vardevanyan
Neurophysiology 2026 1-14
https://doi.org/10.1007/s11062-026-10001-9

Article
Controlling Participant Behavior in Psychological Modeling Experiments: Contributions to Research Sustainability and Impact on The SDG
Sahak Hovhannisyan, Hrant Avanesyan, Seda Papoyan, Arsen Lokyan
Journal of Lifestyle and SDGs Review 2025 e05032

Article
Մոդելավորող գիտափորձում ներգրավված մասնակիցների վարքի կառավարման հոգեբանական առանձնահատկությունները
Սահակ Հովհաննիսյան, Արսեն Լոքյան
Bulletin of Yerevan University E Philosophy Psychology 2025 83-93

Article
Enhancing psychological training in military personnel: Modern approaches, systemic assessments and hands-on recommendations
Arsen Lokyan, Svetlana Baghdasaryan, Hayk Hovhannisyan
Asian Journal of Psychiatry 2025 104442

Article
A multidimensional study of the impact, actual perception, and experience of covid-19 among armenian youth and adults
Lokyan A.B., Avanesyan H.M., Muradyan M.D., Hovhannisyan S.V., Zilfyan A.V., Avagyan S.A.
THE NEW ARMENIAN MEDICAL JOURNAL 2025 132-139

Article

INTERACTION OF DOPAMINE WITH DNA, DEPENDING ON THE IONIC STRENGTH OF THE SOLUTION: POTENTIAL APPLICATION IN SENSOR TECHNOLOGY

Marine A. Parsadanyan, Hrant M. Avanesyan, Arsen B. Lokyan, Sahak V. Hovhannisyan,

Mariam A. Shahinyan, Marieta S. Mikaelyan, Gaspar H. Kocharyan, Ara P. Antonyan,

Poghos O. Vardevanyan

Georgian Medical News 2025 69-75

Monograph

Զինվորական անձնակազմի մարտական ակտիվությունը պայմանավորող հոգեբանական գործոնները ժամանակակից պատերազմների համատեքստում

Արսեն Լոքյան, Սվետլանա Բաղդասարյան

2025 210

Conference

The Role of Cognitive Control in Discrete Perception as Evidenced by Postdictive Illusions

Mikhail Allakvherdov, Arsen Lokyan

2024 57 - 58

https://ecvp2024.abdn.ac.uk/

Article

Analysis of the formation and development prospects of psychophysiology in Armenia

Shahinyan M.A., Lokyan A.B.

Modern Psychology 2023 58-67

Article

ОТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ К КОГНИТИВНЫМ

Локян А. Б., Агузумцян Р. В., Аллахвердов В. М.

Modern Psychology 2023 3-16

Article

ՀՀ ՉՈՒ-Ի ՉԻՆՎԱԾԱՅՈՂՆԵՐԻ ՄԱՐՏԱԿԱՆ ԱԿՏԻՎՈՒԹՅԱՆ ԱՍՏԻՃԱՆԸ ՊԱՅՄԱՆԱՎՈՐՈՂ ԳՈՐԾՈՆՆԵՐ. ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ

Ա. Բ. Լոքյան, Ս. Մ. Բաղդասարյան

Հայկական բանակ / Armenian Army 2023 105-118

Article

«Մարտական ակտիվություն» և «մարտունակություն» եզրույթների կիրառման առանձնահատկությունների և իմաստային տարբերակվածության շուրջ

ԱՐՍԵՆ ԼՈՔՅԱՆ, ՍՎԵՏԼԱՆԱ ԲԱՂԴԱՍԱՐՅԱՆ

Scientific Artsakh 2022 173-183

Article

PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF COGNITIVE SCIENCE IN ARMENIA /ԿՈԳՆԻՏԻՎ ԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ՀԵՌԱՆԿԱՐՆԵՐԸ ՀՀ-ՈՒՄ

Լոքյան Ա. Բ., Պողոսյան Ս. Գ., Գևորգյան Ա. Խ.

Modern Psychology 2021 220-228

Article

Эволюция государственного управления в странах постсоветского пространства.

Республика Армения
АРСЕН БАГДАСАРОВИЧ ЛОКЯН, АРМЕНАК ЮРИКОВИЧ АЙВАЗЯН, ХАЧАТУР ОНИКОВИЧ БЕЗИРДЖЯН, АШОТ МИКАЕЛОВИЧ ЗАЛИНЯН, ВИЛЕН ВИКТОРОВИЧ ХАЧАТРЯН

Эволюция государственного управления в странах постсоветского пространства.1991-2021 2021 364-382

Article

Психологические аспекты переподготовки кадров в сфере государственного управления
Аванесян Г.М., Локян А.Б.

ВЫСШАЯ ШКОЛА: ОПЫТ, ПРОБЛЕМЫ, ПЕРСПЕКТИВЫ: Материалы XII Международной научно-практической конференции
2019 80-86

Article

Развитие управленческой компетентности руководителя научной организации
Локян А., Оганесян Г.

Research Result Pedagogy and Psychology Of Education 2019 64-70

Article

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՆՐԱԲԵՌՆՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ՄԻՕՐԻՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ՀԱՂԹԱՀԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿԱՐԳԱՎՈՐՄԱՆ ՀՈԳԵԲԱՆԱԿԱՆ ՄԻՋՈՑՆԵՐԸ
ԱՐՍԵՆ ԼՈՔՅԱՆ, ՎԻԼՅԱՄ ՀԱԼԱՋՅԱՆ

Armenian Journal of Public Administration / Հանրային կառավարում 2019 259-265

Article

ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՀՈԳԵԲԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԱՅԱՑՈՒՄԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆՈՒՄ
Լոքյան Ա. Բ., Աղուզումցյան Ռ. Վ.

Modern Psychology 2018 8-18
