

# Arsen Baghdasar Lokyan

Psychology Research Center  
Researcher

37494622222

a.loqyan@ysu.am

## Language skills

Русский English ქართული

## Publications

Article

**Մոդելավորող գիտափորձում ներգրավված մասնակիցների վարքի կառավարման հոգեբանական առանձնահատկությունները**

Սահակ Հովհաննիսյան, Արսեն Լոքյան

Բանբեր Երևանի համալսարանի: Փիլիսոփայություն, հոգեբանություն: 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

**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 SDG'S Review 2025 e05032

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.

New Armenian Medical journal 2025 132-139

Monograph

**Չինվորական անձնակազմի մարտական ակտիվությունը պայմանավորող հոգեբանական գործոնները ժամանակակից պատերազմների համատեքստում**

Արսեն Լոքյան, Սվետլանա Բաղդասարյան

2025 210

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

Article

**Analysis of the formation and development prospects of psychophysiology in Armenia**

Shahinyan M.A., Lokyan A.B.

Արդի հոգեբանություն 2023 58-67

---

Article

**ОТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ К КОГНИТИВНЫМ**

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

Արդի հոգեբանություն 2023 3-16

---

Article

**ՀՀ ՉՈՒ-Ի ԶԻՆՃԱՌԱՅՈՂՆԵՐԻ ՄԱՐՏԱԿԱՆ ԱԿՏԻՎՈՒԹՅԱՆ ԱՍՏԻՃԱՆԸ ՊԱՅՄԱՆԱՎՈՐՈՂ ԳՈՐԾՈՆԵՐ. ՓՈՐՁԱԳԻՏԱԿԱՆ ԳԼԱՀԱՏՈՒՄ**

Ա. Բ. Լոքյան, Ս. Մ. Բաղդասարյան

Հայկական Բանակ 2023 105-118

---

Article

**«Մարտական ակտիվություն» և «մարտունակություն» եզրույթների կիրառման առանձնահատկությունների և իմաստային տարբերակվածության շուրջ ԱՐՍԵՆ ԼՈՔՅԱՆ, ՍՎԵՏԼԱՆԱ ԲԱՂԴԱՍԱՐՅԱՆ**

Գիտական Արցախ 2022 173-183

---

Article

**PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF COGNITIVE SCIENCE IN ARMENIA /ԿՈԳՆԻՏԻՎ ԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ՉԱՐԳԱՅՄԱՆ ՀԵՌԱՆՎԱՐՆԵՐԸ ՀՀ-ՈՒՄ**

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

Արդի հոգեբանություն 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 ХАЧАТРИАН

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

**ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՆՐԱԲԵՌՆՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ՄԻՕՐԻՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ՀԱՂԹԱՀԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿԱՐԳԱՎՈՐՄԱՆ ՀՈԳԵԲԱՆԱԿԱՆ ՄԻՋՈՑՆԵՐԸ**

ԱՐՍԵՆ ԼՈՔՅԱՆ, ՎԻԼԵՄ ՀԱԼԱԶՅԱՆ

Հանրային կառավարում 2019 259-265

---

*Article*

**Развитие управленческой компетентности руководителя научной организации**

Ломян А., Оганесян Г.

Научный результат. Педагогика и психология образования 2019 64-70

---

*Article*

**ԿԱՈՎԱՐՄԱՆ ՀՈԳԵՐԱՆՈՒԹՅԱՆ ԿԱՅԱՅՈՒՄԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆՈՒՄ**

Լոքյան Ա. Բ., Աղուզումցյան Ռ. Վ.

Արդի հոգեբանություն 2018 8-18

---

*Conference*

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

Mikhail Allakvherdov, Arsen Lokyan

---