

Ինֆորմատիկայի և կիրառական մաթեմատիկայի ֆակուլտետ
Թվային անալիզի և մաթեմատիկական մոդելավորման ամբիոն
Պրոֆեսոր

📖 Հրատարակումներ

Հոդված

**ՏՈՒՐԱԿՆԵՐԻ ՖՈՒՆԿՑԻՆԵՐԻ ՄԵԹՈԴԸ ԵՎ ՕՊՏԻՄԱԼՈՒԹՅԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ
ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ ՌԱՖԻԿ, ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ ՍԵՅՐԱՆ**

Հայկական պետական մանկավարժական համալսարանի գիտական տեղեկագիր 2024 18-29

Հոդված

**О непрерывных и липшицевых селекциях многозначных отображений, заданных
системой неравенств**

Р. А. Хачатрян

Вестник российских университетов. Математика 2023 447-468

Հոդված

**О СУЩЕСТВОВАНИИ НЕПРЕРЫВНЫХ СЕЛЕКЦИЙ МНОГОЗНАЧНОГО ОТОБРАЖЕНИЯ,
СВЯЗАННОГО С ЗАДАЧЕЙ МИНИМИЗАЦИИ ФУНКЦИОНАЛА**

Р. А. Хачатрян

Вестник российских университетов. Математика 2022 284-299

Հոդված

**Էքստրեմումի անհրաժեշտ և բավարար պայմանների մասին
Ռաֆիկ Խաչատրյան, Սեյրան Ստեփանյան**

Գիտական տեղեկագիր ԱրՊՀ 2021 37-54

Հոդված

ԷԲՍՏՐԵՍՈՒՄՆԵՐԻ ՈՒՍՈՒՅՄԱՆ ՈՐՈՇ ՄԵԹՈԴԿԱՆ ՀՆԱՐՆԵՐ

Ստեփանյան Ս. Պ., Խաչատրյան Ռ. Ա.

Հայկական պետական մանկավարժական համալսարանի գիտական տեղեկագիր 2021 76-85

Հոդված

Условия минимума гладкой функции на границе квазидифференцируемого множества

Р. А. Хачатрян

Вестник российских университетов. Математика 2020 165-182

Հոդված

**О правиле множителей Лагранжа в задачах с ограничениями типа равенства, задаваемые
квазидифференцируемыми функциями**

Р. А. Хачатрян

Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева 2020 17-24

Դասագիրք

Օպտիմիզացիայի մեթոդներ

Հոդված

О непрерывных селекциях многозначных отображений с почти выпуклыми значениями

Р. А. Хачатрян

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))
2019 60-75

Հոդված

О некоторых свойствах почти выпуклых функций и множеств

Р. А. Хачатрян

Вестник Тамбовского университета. Серия: Естественные и технические науки 2018 824-837

Հոդված

Метод проекции градиентов и непрерывные селекции многозначных отображений

Р. А. Хачатрян

Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева 2018 95-100

Հոդված

О регулярных касательных конусах

Р.А.Хачатрян

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))
2017 65-77

<http://jmath.sci.am/index.php/rus>

Հոդված

On Regular Tangent Cones

R.A.Khachatryan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2017 61-67

<http://www.allertonpress.com/journals/sam.htm>

Հոդված

ОБ ОДНОЙ ТЕОРЕМЕ О НЕЯВНЫХ ФУНКЦИЯХ В НЕГЛАДКОМ СЛУЧАЕ

Р. А. Хачатрян

Владикавказский Математический журнал (Vladikavkaz Mathematical Journal) 2017 86-96

Հոդված

On optimality Conditions for the Second-Order

R.A. Khachatryan

Russian Journal of Mathematical Research. Series A 2017 10-14

Հոդված

О необходимых условиях экстремума в задачах с негладкими ограничениями типа равенств

Р.А.Хачатрян

Владикавказский Математический журнал (Vladikavkaz Mathematical Journal) 2016 72-83

Հոդված

O производных по направлению селекций многозначных отображений

P.A.Хачатрян

Известия НАН РА. Математика (Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences))
2016 65-84

<http://jmath.sci.am/index.php/rus>

Հոդված

On Directional Derivatives Of selection Of Set-Valued Mappings

R.A.Khachatryan

Journal of Contemporary Mathematical Analysis (Armenian Academy of Sciences) 2016 111-122

<http://www.allertonpress.com/journals/sam.htm>

Հոդված

Ապացուցումների ուսուցումը ավագ դպրոցի բնագիտամաթեմատիկական հոսքում

Ստեփանյան Սեյրան, Ավետիսյան Վահան, Խաչատրյան Ռաֆիկ

Մանկավարժական միտք 2015 176-186

http://zangak.am/product_info.php?cPath=29_134&products_id=1288

Ուսումնական ձեռնարկ

Օպտիմիզացիայի մեթոդներ

Ռաֆիկ

2014 135

Գիտաժողովի նյութ

The implicit function theorem for a system of inequalities

Rafik

Գիտաժողովի նյութ

O необходимых условиях экстремума для негладких функций

Хачатрян P.A.

Գիտաժողովի նյութ

On continuous selections of set-valued mappings in optimization problems

Khachatryan R. A.
