

Факультет географии и геологии

Երկրաֆիզիկայի, ճարտարագիտական երկրաբանության և ջրաերկրաբանության
ամբիոն
Профессор

✉ hairayan@ysu.am

Publications

Статья

Methods for determining shear resistance by a system of cracks and old slip surfaces with the purpose to evaluate the stability of landslides

S G Hayroyan, H S Hayroyan

Journal of Physics: Conference Series 2022 012017

Статья

Об аналитическом описании деформаций ползучести элементов из цементогрунтного композита с учетом уровня сжимающих напряжений

Айроян С.Г., Карапетян К.А., Манукян Е.С.

ՀՀ ԳԱԱ տեղեկագիր, Մեխանիկա 2021 67-75

Статья

The Dependence of Durability and Deformation of Elements of Soil Cement Composite with Carbonate White Soil Mixture on Age

Sargis Hrachik Hairayan, Koyrun Ashot Karapetyan, Eghish Samvel Manukyan

Journal of Architectural and Engineering Research 2021 32-38

Статья

Deformability during short-term loading, shrinkage and creep of a cementitious soil composite on the basis of belozems of carbonate

S H Hairayan, K A Karapetyan, E S Manukya

Journal of Physics: Conference Series 2020 012019(1-8)

Статья

ՇԵՐՏԱԿՈՐ ԿԱՌՈՒՅՎԱԾՔՈՎ ԳՐՈՒՆՏՆԵՐԻ ՍԱՀԷԻ ԳԱԳԱԹՆԱԿԵՏԱՅԻՆ ԴԻՄԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ՈՐՈՇՄԱՆ ՈՐՈՇ ՀԱՐՑԵՐ

Ս. Հ. ՀԱՅՐՈՅԱՆ, Հ. Ս. ՀԱՅՐՈՅԱՆ

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2020 11-16

Статья

Estimeation of mountain slope stabiliti depending on ground consistency and slip-slide resistance changes on impact of dynamic forces

H.S.Hayroyan, S.H.Hayroyan, K.A.Karapetyan

Journal of Physics: Conference Series 2018 012033(1-8)

Статья

About the possibility of obtaining cementitious soil composites of high strength on the basis of belozems of carbonate composition

K A Karapetyan, E S Manukyan, S G Hayroyan

Journal of Physics: Conference Series 2018 012038(1-6)

Статья

Վիբրոդինամիկական ազդեցություններից լայն միջակայքում փոփոխվող տարբեր թանձրության կավային գրունտների սահքի նկատմամբ դիմադրության փոփոխության առանձնահատկությունները (լանջերի կայունացման գնահատման նպատակով)
Հ. Ս. Հայրոյան, Ս. Հ. Հայրոյան, Կ. Ա. Կարապետյան

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2017 87-96

<http://ysu.am/science/hy/journals>

Статья

Գավառ քաղաքի խմելու ջրի մատակարարման համար օգտագործվող ջրաղբյուրների բնական պաշտպանվածության գնահատումը
Ս.Հ.Հայրոյան, Ա.Հ.Աղիսյան, Տ.Գ.Մկրտչյան

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2010 19-25

<http://ysu.am/science/hy/1465212451>
