

**ՏԵՂԵԿԱԳԻՐ
ԲԱՐՁՐ ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱՆԵՐԻ**

**ИЗВЕСТИЯ
ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**BULLETIN
OF HIGH TECHNOLOGY**

2(6)/2018

ՇՈՒՇԻ - ШУШИ - SHUSHI

2018

ԲԱՐՁՐ ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱՆԵՐԻ ՏԵՂԵԿԱԳԻՐ
ИЗВЕСТИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ
BULLETIN OF HIGH TECHNOLOGY

ՀԱՄԱԿԱՐԳՈՂ ԽՈՐՀՈՒՐԴ

Ավետիսյան Վահան (տ.գ.դ., ԼՂՀ), Բալյան Պարգև (տ.գ.դ., ՀՀ), Գուլյան Արտակ (գ.գ.դ., ԼՂՀ), Թոքմաջյան Հովհաննես (տ.գ.դ., գլխավոր խմբագիր, ԼՂՀ), Թոքմաջյան Վաչե (տ.գ.դ., ՀՀ), Մարկոսյան Աշոտ (տնտ.դ., ՀՀ), Մարկոսյան Մհեր (տ.գ.դ., ՀՀ), Մինասյան Ռոբերտ (երկր.գ.դ., ՀՀ):

КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ

Аветисян Ваан (д.т.н., РА), Балджян Паргев (д.т.н., РА), Гулян Артак (д.с.н., НКР), Маркосян Ашот (д.э.н., РА), Маркосян Мгер (д.т.н., РА), Минасян Роберт (д.геол.н., РА), Токмаджян Ваче (д.т.н., РА), Токмаджян Оганес (д.т.н., главный редактор, НКР).

COORDINATION BOARD

Avetisyan Vahan (Doctor of sciences (engineering), RA), Baljyan Pargev (Doctor of sciences (engineering), RA), Gulyan Artak (Doctor of sciences (agriculture), NKR), Markosyan Ashot (Doctor of sciences (economics), RA), Markosyan Mher (Doctor of sciences (engineering), RA), Minasyan Robert (Doctor of sciences (geology), RA), Tokmajyan Hovhannes (Doctor of sciences (engineering), Chief editor, NKR), Tokmajyan Vache (Doctor of sciences (engineering), RA).

ԽՄԲԱԿՐԱԿԱՆ ԽՈՐՀՈՒՐԴ

Ավետիսյան Վահան (տ.գ.դ., ԼՂՀ), Բեսկապիլնի Ալեքսեյ (տ.գ.դ., ՌԴ), Գագոշիձե Շալվա (տ.գ.դ., Վրաստան), Գալյան Արտակ (տ.գ.դ., Վրաստան), Գուլյան Արտակ (գ.գ.դ., ԼՂՀ), Թոքմաջյան Հովհաննես (տ.գ.դ., գլխավոր խմբագիր, ԼՂՀ), Թոքմաջյան Վաչե (տ.գ.դ., ՀՀ), Իսրայելյան Ռուդոլֆ (տ.գ.դ., ԼՂՀ), Իվանով Կոնստանտին (տ.գ.դ., ՂՀ), Կոզին Իգոր (Ֆ.մ.գ.դ., ՂՀ), Հարությունյան Համլետ (տ.գ.դ., ՀՀ), Հարությունյան Ռուզան (պատասխանատու քարտուղար, ԼՂՀ), Ղազարյանի Էդուարդ (Ֆ.մ.գ.դ., ՀՀ), Մարկոսյան Աշոտ (տնտ.դ., ՀՀ), Մարկոսյան Մհեր (տ.գ.դ., ՀՀ), Մելիքյան Վազգեն (Ֆ.մ.գ.դ., ՀՀ), Մինասյան Ռոբերտ (երկր.գ.դ., ՀՀ), Պետրոսյան Վահե (աստղ. դ., ԱՄՆ), Ջենևորիս Ռինալդո (տ.գ.դ., Իտալիա), Սարգսյան Հայկ (տնտ.դ., ՀՀ), Սոլովյով Արգիլ (տնտ.դ., ՀՀ), Վարդանյան Արևշատ (տնտ.դ., ՌԴ), Ուլմա Ադամ (տ.գ.դ., Լեհաստան), Օրովսկի Վիկտոր (տ.գ.դ., ՌԴ), Օնուչակ Լյուդմիլա (ք.գ.դ., ՌԴ):

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Аветисян Ваан (д.т.н., РА), Арутюнян Гамлет (д.т.н., РА), Арутюнян Рузан (ответственный секретарь, НКР) Бескопильный Алексей (д.т.н., РФ), Вартанян Аревшад (д.т.н., РФ), Гавардашвили Гиви (д.т.н., Грузия), Гагошидзе Шалва (д.т.н., Грузия), Гулян Артак (д.с.н., НКР), Дженоворис Ринальдо (д.т.н., Италия), Иванов Константин (д.т.н., РК), Израелян Рудольф (д.т.н., НКР), Казарян Эдуард (д.ф.-м.н., РА), Козин Игорь (д.ф.-м.н., РК), Маркосян Ашот (д.э.н., РА), Маркосян Мгер (д.т.н., РА), Меликян Вазген (д.т.н., РА), Минасян Роберт (д.геол.н., РА), Обуховец Виктор (д.т.н., РФ), Онучак Людмила (д.х.н., РФ), Петросян Ваге (д.астр., США), Саргсян Гайк (д.э.н., РА), Суварян Арзик (д.э.н., РА), Токмаджян Оганес (д.т.н., главный редактор, НКР), Трчунян Армен, (д.б.н., РА), Уджма Адам (д.т.н., Польша).

EDITORIAL BOARD

Avetisyan Vahan (Doctor of sciences (engineering), RA), Bezkapilni Aleksey (Doctor of sciences (engineering), RF), Gagoshidze Shalva (Doctor of sciences (engineering), Georgia), Gavardashvili Givi (Doctor of sciences (engineering), Georgia), Genevois Rinaldo (Doctor of sciences (engineering), Italy), Ghazaryan Eduard (Doctor of sciences (physics and mathematics), RA), Gulyan Artak (Doctor of sciences (agriculture), NKR), Harutyunyan Hamlet (Doctor of sciences (engineering), RA), Harutyunyan Ruzan (Executive Secretary, NKR), Israelyan Rudolf (Doctor of sciences (engineering), NKR), Ivanov Konstantin (Doctor of sciences (engineering), RK), Kozin Igor ((Doctor of sciences (physics and mathematics), RK), Markosyan Ashot (Doctor of sciences (economics), RA), Markosyan Mher (Doctor of sciences (engineering), RA), Melikyan Vazgen (Doctor of sciences (engineering), RA), Minasyan Robert (Doctor of sciences (geology), RA), Obukhovets Victor (Doctor of sciences (engineering), RF), Onuchak Ludmila (Doctor of sciences (chemistry), RF), Petrosyan Vahe (Doctor of sciences (astronomy), USA), Sargsyan Hayk (Doctor of sciences (economics), RA), Suvaryan Arzik (Doctor of sciences (economics), RA), Tokmajyan Hovhannes (Doctor of sciences (engineering), Chief editor, NKR), Trchunyan Armen, (Doctor of sciences (Biology), RA), Ujma Adam (Doctor of sciences (engineering), Poland), Vardanyan Arevshad (Doctor of sciences (engineering), RF).

Տեղեկագիրը հրատարակվում է Ակադեմիկոս Ի.Վ.Եղիազարովի ջրային հիմնահարցերի և հիդրոտեխնիկայի ինստիտուտի, Հիդրավիկական հետազոտությունների հայկական ազգային ասոցիացիայի, Երևանի կապի միջոցների գիտահետազոտական ինստիտուտի և Շուշիի տեխնոլոգիական համալսարանի կողմից: Հիմնադրվել է 2016թ.: Լոյս է տեսնում տարեկան 2 անգամ:

Известия издают институт водных проблем и гидротехники им. академика И.В. Егизарова, Армянская национальная ассоциация по гидравлическим исследованиям, Ереванский научно-исследовательский институт средств связи и Шушинский технологический университет. Основан в 2016г. Издаётся 2 раза в год.

Bulletin is published by Institute of Water Problems and Hydro-Engineering Named After I.V. Yeghiazarov, National Association of Hydraulic Research, Yerevan telecommunication research institute, Shushi university of technology. Established in 2016. Published 2 times a year.

Գրանցման վկայական՝ 01517063

Տպաքանակ՝ 101 օրինակ:

Պատվեր թիվ 11:

Ստորագրված է տպագրության 11.09.2018:

Թուղթը՝ օֆսեթ: Ծավալը 11.5 մամուլ:

e-mail: info@bulletin.am

Հասցե՝ Երևան, Արմենակյան 125| Շուշի, Աշոտ Բեկորի 4

Адрес: Ереван, ул. Арменакаяна 125| Шуши, ул. Ашота Бекаора 4

Address: 125 Armenakyan street, Yerevan| 4 Ashot Bekor st., Shushi

Tel. (+37491) 407484

Url: www.bulletin.am

© Բարձր տեխնոլոգիաների տեղեկագիր, 2018

© Известия высоких технологий, 2018

© Bulletin of high technology, 2018