**Итоги конкурса научных работ сотрудников ИВиС ДВО РАН**

**(по работам, опубликованным в 2017 г.)**

В соответствии с приказом № 117 от 19 октября 2018 года о проведении конкурса научных работ в ИВиС ДВО РАН, «Положением о конкурсе на лучшую научную работу ИВиС ДВО РАН» и протоколом заседания конкурсной комиссии № 2 от 22 ноября 2018 года подведены итоги, и присуждены следующие премии за работы, представленные на конкурс в 2018 году:

**Первые премии:**

**Флеров Г.Б.**

*Статья*

***Флеров Г.Б.****, Чурикова Т.Г., Ананьев В.В.* Вулканический массив Плоских Сопок: геология, петрохимия, минералогия и петрогенезис пород (Ключевская группа вулканов, Камчатка) // Вулканология и сейсмология. 2017. №4. С. 30-47.

**Малик Н.А.**

*Статья*

***Малик Н.А.****, Зеленский М.Е., Округин В.М.* Температура и состав газа фумарол вулкана Авачинский (Камчатка) в 2013–2016 гг. // Вестник КРАУНЦ. Науки о Земле. 2017. № 1. С. 21–33.

**Вторые премии:**

**Сидоров Е.Г.**

*Статья*

***Сидоров Е.Г.****, Игнатьев Е.К., Чубаров В.М.* Первая находка минералов платиновой группы в рудах медно-порфирового месторождения Кирганик (Камчатка) // ДАН. 2017. Т. 475. № 4. С. 435-438.

**Магуськин М.А.**

*Статья*

***Магуськин М.А.****, Миронов И.К., Магуськин К.М.* О вертикальных движениях земной поверхности в окрестностях вулкана Авачинский в период 1964-1995 гг. и перспективы продолжения этих исследований (Камчатка) // Вулканология и сейсмология. 2017. №3. С. 38-49.

**Третьи премии:**

**Кирюхин А.В.**

*Статья*

***Kiryukhin A.V.****, Vorozheikina L.A., Voronin P.О., Kiryukhin P.A.* Thermal-Permeability structure and recharge conditions of the low temperature Paratunsky geothermal reservoirs, Kamchatka, Russia // Geothermics 70 (2017) 47–61.

**Колосков А.В.**

*Статья*

***Колосков А.В.****, Давыдова М.Ю., Ананьев В.В., Кандрин А.А.* Толбачинский вулканический центр: состав продуктов, этапность проявления, петрологическая модель // Вулканология и сейсмология. 2017. № 4. С. 3-29.

**Поощрительные премии:**

**Ананьев В.В.**

*Статья*

*Колосков А.В., Мартынов Ю.А.,* ***Ананьев В.В.***
Новые изотопно-геохимические и минералогические данные о составе ксенолитов ультрамафитов в вулканитах Камчатско-Корякского региона. Два типа мантийного субстрата в современной островодужной системе // Тихоокеанская геология. 2017. Т. 36. № 2. С. 17-31.

**Рычагов С.Н.**

*Статья*

***Рычагов С.Н.****, Сергеева А.В., Чернов М.С.* Минеральные ассоциации основания толщи глин как индикаторы флюидного режима Паужетской гидротермальной системы (Камчатка) // Тихоокеанская геология. 2017. Т. 36. № 6. С. 90-106.

**Гаврилов В.А.**

*Статья*

***Gavrilov V.A.****, Naumov A.V.* Modulation of geoacoustic emission intensity by time-varying electric field // Russian Journal of Earth Sciences/ 2017. Vol. 17. ES1003, doi:10.2205/2017ES000591

**Воронин П.О.**

*Статья*

*Kiryukhin A., Lavrushin V., Kiryukhin P.,* ***Voronin P.*** Geofluid Systems of Koryaksky-Avachinsky Volcanoes (Kamchatka, Russia) // Geoﬂuids. Vol. 2017, Article ID 4279652, 21 pages. https://doi.org/10.1155/2017/4279652

**По молодым ученым премированы следующие работы:**

**Первая премия:**

**Феофилактов С.О.**

*Статья*

***Феофилактов С.О.****, Рычагов С.Н., Букатов Ю.Ю., Нуждаев И.А., Нуждаев А.А.* Новые данные о строении зоны разгрузки гидротерм в районе Восточно-Паужетского термального поля (Южная Камчатка) // Вулканология и сейсмология. 2017. № 5. С. 36-50.

**Вторая премия:**

**Плутахина Е.Ю.**

*Статья*

*Okrugin, V., Favero, M., Liu, A., Etschmann, B.,* ***Plutachina, E.****, Mills, S., Tomkins, A.G., Lukasheva, M., Kozlov, V., Moskaleva, S., Chubarov, M., Brugger, J.* Smoking gun for thallium geochemistry in volcanic arcs: nataljamalikite, TlI, a new thallium mineral from an active fumarole at Avacha Volcano, Kamchatka Peninsula, Russia. // American Mineralogist. 2017. V. 102, pages 1736–1746.

**Третья премия:**

**Кравченко О.В.**

*Статья*

***Кравченко О.В.****, Рычагов С.Н.* Строение и литогенез толщи гидротермальных глин Нижне-Кошелевской геотермальной аномалии (Южная Камчатка) // Литосфера. 2017. №2. С. 95-114.

**Поощрительные премии:**

**Улыбышев И.С.**

*Статья*

*Мороз Ю.Ф., Логинов В.А.,* ***Улыбышев И.С.*** Глубинная геоэлектрическая модель Больше-Банной гидротермальной системы на Камчатке // Вулканология и сейсмология. 2017. №5. С. 51-61.

**Шишканова К.О.**

*Статья*

*Округин В.М.,* ***Шишканова К.О.****, Философова Т.М.* Новые данные о рудах Вилючинского золото-серебро-полиметаллического рудопроявления, Южная Камчатка // Руды и Металлы. 2017. № 1. С. 39-54.