

ОБЩЕСТВО ПОЧВОВЕДОВ ИМ. В.В. ДОКУЧАЕВА

Информационный листок № 6 (февраль 2017)

Новости кратко

Новый фонд IUSS Stimulus

Международный союз наук о почве основал новый фонд «Stimulus», который ежегодно будет поддерживать активность работы своих подразделений (комиссий и рабочих групп). При возможности этот фонд также будет поддерживать и развитие почвоведения в целом в странах, где для этого недостаточно местных ресурсов. Может поддерживаться проведение конференций, создание веб-сайтов, оплата участия в мероприятиях приглашенных докладчиков и т.д.; сумма поддержки в каждом случае не превышает 2 500 долларов США. Заявки на поддержку можно подавать через соответствующие комиссии или через национальные общества почвоведов. В текущем году заявки подаются до 15 марта 2017 года.

Дополнительная информация доступна по ссылке: http://www.iuss.org/index.php?article_id=594

Приложение для мобильных телефонов для классификации почв в системе WRB

При поддержке фонда «Stimulus», который был организован IUSS в прошлом году, были созданы приложения для мобильных телефонов, позволяющие в интерактивном режиме проходить по ключу-

определителю почв в системе Мировой рефреативной базы почвенных ресурсов (World Reference Base for Soil Resources – WRB). Ключ позволяет находить принадлежность почвы к реферативной группе и указывать первичные и вторичные квалификаторы. Встроенная справочная система позволяет уточнять все термины и определения по ходу классификации. Приложения на русском языке для Android и iOS доступны для скачивания по адресу:

http://eurasian-soil-portal.info/index.php/ru/resources-ru/software-ru

Медаль молодым ученым имени Дана Яалона (Dan Yaalon medal)

Объявлено начало подачи заявок на присуждение медали имени Дана Яалона молодым ученым. Награждение медалью будет происходить на съезде Международного союза наук о почвах в Бразилии в 2018 году. Выдвижение осуществляется институтами, национальными обществами, комиссиями, рабочими группами Международного союза, а также отдельными учеными. Выдвижение должно состояться до 1 декабря 2017 года.

Больше информации доступно по ссылке: http://www.iuss.org/index.php?article_id=26

Медаль имени Вальтера Кубиены (Kubiëna medal)

Объявлено начало подачи заявок на присуждение медали имени Кубиены за достижения в области микроморфологии почв. Награждение медалью будет происходить на съезде международного союза наук о почвах в Бразилии в 2018 году. Номинации должны быть отправлены по адресу: rosa.poch@macs.udl.cat до конца апреля 2017 года.

Больше информации доступно по ссылке: http://www.iuss.org/index.php?article_id=172

СМИ о Почвенном институте и Едином государственном реестре почв страны

На портале Наука России опубликована информация о Почвенном институте им. В.В. Докучаева:

https://scientificrussia.ru/articles/uchenye-ran-sostavili-reestr-pochvennyh-resursov-rossii

Конференции, совещания, семинары

Всероссийская научная конференция с международным участием «Теоретические и прикладные аспекты лесного почвоведения»

13-17 сентября 2017, Петрозаводск, Россия.

Основные направления работы конференции:

- Генезис и классификация лесных почв.
- Динамика и продуктивность лесных почв.
- Функциональная роль почв в круговороте веществ и устойчивости лесных экосистем.
- Почвенная биота лесных почв.
- Антропогенная трансформация лесных почв.
- Мониторинг и охрана лесных почв. Красная книга почв.
- Лесные почвы и практика лесного хозяйства.

Подача заявок до 1 апреля 2017 года.

٢	lи	та	ТЬ	Д	ал	Ы	μе

Конференция по мерзлотоведению «Криосфера Земли: прошлое, настоящее и будущее»

4 - 8 июня 2017 года, Пущино, Россия.

Тематика конференции охватывает исследования криосферы Земли по направлениям:

• Общая и региональная геокриология

- Историческая геокриология
- Палеоэкология
- Поведение органического вещества и парниковых газов при деградации вечной мерзлоты
- Криосфера как экосистема: микробиологические, биотехнологические и астробиологические аспекты
- Почвы зоны вечной мерзлоты
- Гидрологические и гидрогеологические исследования в криолитозоне
- Физико-химические подходы к исследованию криогенных процессов и образований
- Геофизические методы исследований криолитозоны
- Инженерная геокриология и опасные процессы в криосфере
- Вечная мерзлота и современные почвы Антарктиды
- Философские размышления о прошлом, настоящем и будущем криосферы

Подача заявок до 15 апреля 2017 года

Читать дальше

Международная научная конференция и Школа молодых ученых «ПРОБЛЕМЫ ИСТОРИИ, МЕТОДОЛОГИИ И СОЦИОЛОГИИ ПОЧВОВЕДЕНИЯ»

15–17 ноября 2017 г. г. Пущино, Московская область

На конференции планируется обсудить следующие научные вопросы:

История почвоведения в целом, История отраслей (разделов) почвоведения, Развитие важнейших научных идей в почвоведении (о гумусе и структуре почв, о биосферной роли и плодородии почв, классификации почв и другие), История почвенных организаций (институтов, отделов, кафедр, музеев, журналов, обществ), изучения почвенного покрова регионов и отдельных групп почв, Творческие биографии выдающихся ученых почвоведов, Методология и философия почвоведения, Философские проблемы почвоведения, Современное состояние почвоведения и его перспективы в XX1 веке, Функции почв в биосфере и экосистемах, Уровни организации почвенных систем и иерархия почвенных процессов, Экспериментальное изучение и философское осмысление почвенных процессов, Задачи и перспективы применения новейших инструментальных методов при исследованиях свойств почв и

почвенных процессов, Взаимодействие почвоведения и агрохимии, между почвоведением естественными и общественными науками, Цивилизация и почвы (почвы в истории человечества), Почвоведение и современная практика, История и задачи изучения почвенных ресурсов и оценок почв, Почвенное образование и просвещение, Социология почвоведения, Коммуникация ученых и учреждений в почвоведении России и СССР, Наукометрия в почвоведении, Научные школы в почвоведении, Взаимодействие почвоведов России и других стран, сотрудничество ученых.

Более подробная информация доступна по запросу по адресу lspesch@rambler.ru

Макеевские чтения 2017

4 - 8 июня 2017 года, Пущино, Россия.

В рамках Конференции по мерзлотоведению «Криосфера Земли: прошлое, настоящее и будущее» будут проведены чтения памяти профессора Олега Владимировича Макеева, выдающегося ученого, создателя криологического направления в Институте физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН.

Тематика чтений:

- Теория почвенного криогенеза.
- Генезис и география почв криолитозоны.
- Эволюция криогенных почв. Почвенный палеокриогенез.
- Влияние криогенеза на морфологию и микроморфологию почв.
- Физика, химия и минералогия криогенных почв.
- Гидротермические режимы мерзлотных и холодных почв.
- Микробиология и биогеохимия почв криолитозоны.
- Классификация и диагностика почв криолитозоны.
- Практическое использование почв криолитозоны.

Подача заявок до 15 апреля 2017 года.

<u>Читать дальше</u>

Международный семинар "Классификация почв: надежное орудие для планирования сохранения почв"

21 июля 2017 года, Рига, Латвия.

Организован Европейским обществом сохранения почв (ESSS) и Обществом почвоведения Латвии (SSSL).

Целью семинара является обмен опытом использования классификации почв при решении задач их охраны и борьбы с деградацией на разных уровнях обобщения. После семинара планируется проведение полевой экскурсии под эгидой Рабочей группы Мировой реферативной базы почвенных ресурсов (WRB).

Читать дальше

Новые публикации

Издана монография «Soils within Cities: Global approaches to their sustainable management – composition, properties, and functions of soils of the urban environment»

Монография посвящена различным аспектам изучения и роли городских почв в функционировании городских экосистем. Редакторы: Levin, M. J., Kim, K. H. J., Morel, J. L., Burghardt, W., Charzynski, P., & Shaw, R. K. (Eds.), Издательство Schweizerbart Science Publishers, цена 29 € (25 для членов общества) + почтовые расходы.

Книгу можно заказать по адресу: <u>iuss@umweltbundesamt.at</u>

Издан первый выпуск Международного ежегодника по правовым и законодательным вопросам, относящимся к почвам (International Yearbook of Soil Law and Policy 2016)

Редакторы: Harald Ginzky, Irene L. Heuser, Tianbao Qin, Oliver C. Ruppel, Patrick Wegerdt. 2017 by Springer. ISBN: 978-3-319-42507-8 (Print) 978-3-319-42508-5 (Online), стоимость \$159.00 / €145.59 / £104.50.

В 2016 году вышел лишь первый том издания, второй и третий тома выйдут соответственно в 2017 и 2018 годах. Цель издания — обсуждения проблем законодательного регулирования в области охраны и использования почв.

Первый том в большей степени посвящен проблемам законодательных инициатив в области поддержания «нейтральной деградации почв» на разных уровнях (от стран до локального уровня).

Более подробная информация доступна по адресу: http://link.springer.com/book/10.1007/978-3-319-42508-5

Поздравляем!!!

70 лет А. М. Русанову



70 лет исполнилось Александру Михайловичу Русанову, заведующему кафедрой общей биологии Оренбургского государственного университета. Профессор, доктор биологических наук, академик РАЕН, член президиума РАЕН, член российских и международных научных обществ. Председатель Оренбургского отделения РАЕН и Оренбургского отделения Общества почвоведов им. В.В. Докучаева.

70 лет В.С. Столбовому



70 лет исполнилось Владимиру Степановичу Столбовому, заведующему отделом ведения Единого государственного реестра почвенных ресурсов России Почвенного института им. В.В. Докучаева. Доктор географических наук.