# ОБЩЕСТВО ПОЧВОВЕДОВ им. В.В. ДОКУЧАЕВА

Правительство Белгородской области Белгородский государственный национальный исследовательский университет

Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина Белгородский научно-исследовательский институт сельского хозяйства Центр агрохимической службы «Белгородский»



Информационное письмо № 1 о проведении в г. Белгород 15-22 августа 2016 года VII съезда Общества почвоведов им. В.В. Докучаева

Москва - Белгород 2015 В соответствии с уставом и решением Центрального совета VII съезд Общества почвоведов им. В.В. Докучаева состоится в г. Белгород с 15 — по 22 августа 2016 года на базе Белгородского государственного национального исследовательского университета

Программа съезда предусматривает проведение однодневных и многодневных научных полевых экскурсий.

#### девиз съезда

# «Почвоведение – продовольственной и экологической безопасности страны»

Съезд будет включать Научную программу и Делегатское собрание.

#### Научная программа состоит из 4-х разделов:

- 1) Пленарные заседания.
- 2) Работа симпозиумов.
- 3) Работа секций (комиссий, подкомиссий и рабочих групп).
- 4) Научные полевые экскурсии.

**Делегатское собрание** заслушивает отчеты Центрального совета и Ревизионной комиссии Общества о работе за межсъездовский период и проводит выборы руководящих органов Общества на следующий срок.

# Календарный план работы съезда

15 августа – Открытие съезда. Пленарные заседания.

16 августа — Работа симпозиумов.

17 августа – Однодневные экскурсии.

**18 августа** — Работа секций. С 15:00 — отчетная часть Делегатского собрания.

**19 августа** — Продолжение работы секций. С 15:00 — выборная часть Делегатского собрания. Закрытие съезда.

20-22 августа – Многодневные полевые экскурсии.

#### Условия участия в съезде

В работе съезда помимо делегатов могут принимать участие авторы заказных докладов, докладов на пленарных заседаниях и симпозиумах, а также первые авторы принятых к публикации тезисов докладов. Участие сопровождающих лиц не предусмотрено.

Норма представительства на съезде - 1 делегат от 10 членов Общества и 1 делегат от коллективного члена.

Делегатские полномочия имеют также:

- 1) члены Центрального совета и Ревизионной комиссии Общества;
- 2) почетные члены Общества;
- 3) председатели и секретари комиссий, подкомиссий и рабочих групп;
- 4) председатели всех отделений Общества;
- 5) уполномоченные ячеек Общества Москвы и области при условии, что число членов Общества в них 10 и более человек.

### НАУЧНАЯ ПРОГРАММА СЪЕЗДА

Председатель Программной комиссии – д.с.-х. н. И.Ю. Савин Зам. председателя – д.г.н. П.В. Голеусов Секретари – д.с.-х.н. И.Н. Любимова, Н.В. Савицкая

#### І. ПЛЕНАРНЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

На заседаниях будут заслушаны доклады, посвященные актуальным вопросам современного почвоведения, земледелия, мелиорации, функциям почв и почвенного покрова в биосфере.

Доклады на пленарных заседаниях заказные.

#### II. РАБОТА СИМПОЗИУМОВ

Предусматривается параллельная работа 6 симпозиумов:

- 1. Почвенные функции и услуги как основа экологической и продовольственной безопасности руководители: чл-корр. РАН С.А. Шоба, акад. А.Л. Иванов, д.б.н. Г.С. Куст
- 2. **Плодородие почв и рациональное использование почвенных ресурсов** руководители: акад. В.И. Кирюшин, акад. В.Г. Минеев
- 3. **Естественная эволюция и техногенная трансформация почв** руководители: д. с.-х.н. Н.Б. Хитров, д.б.н. З.Г. Залибеков
- 4. **Взаимодействие биотических и абиотических компонентов почвы** руководители: чл.-корр. РАН И.Ю. Чернов, д.б.н. С.Н. Чуков, д.с.-х.н. Н.П. Чижикова
- 5. Почвообразование в экстремальных условиях: разнообразие, география и роль в эволюции педосферы Земли руководители: д.г.н. С.В. Горячкин, д.б.н. А.О. Макеев
- 6. **Почва и биогеохимические циклы элементов** руководители чл.корр. РАН В.Н. Кудеяров, д.б.н. И.Н. Курганова

По тематике всех симпозиумов принимаются тезисы. На симпозиумах предусмотрены как заказные доклады, так и гласные доклады, отобранные на основе присланных тезисов.

5

В день работы симпозиумов 16 августа 2015 г. вечером планируется проведение 4 –х заседаний **Круглого стола** по темам:

- 1. «Подготовка кадров и повышение значимости почв в обществе»
  - модераторы д.б.н. О.А. Макаров, д.б.н. П.В. Красильников
- 2. «Совершенствование законодательства и нормативных актов с позиции почвоведения» модераторы д.б.н. А.С. Яковлев, д.г.н. В.С. Столбовой
- 3. **«Проблемы управления земельными ресурсами»** модератор акад. В.И. Кирюшин
- 4. «Экологические аспекты применения органических удобрений»
  - модераторы д.с.-х.н. С.М. Лукин, д.г.н. П.В. Голеусов

# Тезисы по тематике Круглых столов не принимаются

\_\_\_\_\_

В рамках VII Съезда Общества почвоведов им. В.В. Докучаева Филиалом Международного института питания растений в РФ (IPNI, International Plant Nutrition Institute) проводится гостевой Симпозиум:

«Эффективность калийных удобрений в современных системах земледелия»

На данном симпозиуме будут представлены лишь заказные доклады.

\_\_\_\_\_

# ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ПО ПАЛЕОПОЧВОВЕДЕНИЮ

В рамках съезда планируется проведение школы молодых ученых по Палеопочвоведению.

Программу школы и информацию об участии можно получить у д.б.н. A.O. Макеева по адресу: <a href="makeev@ecfs.msu.ru">makeev@ecfs.msu.ru</a>

### ІІІ. РАБОТА СЕКЦИЙ

# (А) І комиссия: Физика почв совместно с подкомиссией по физикомеханическим свойствам и технологии почв

#### Председатель – д.б.н. Е.В. Шеин

- Теория, методы и практические приложения в физике и механике почв.

#### (В) ІІ комиссия: Химия почв

#### Председатель – д.б.н. Г.В. Мотузова

- Вещественный состав почв: почвенно-химические, экологические, методические аспекты
- Термодинамика почвенно-химических процессов.
- Поглощение, трансформация и миграция веществ в почве.

# (С) Подкомиссия: Органическое вещество почв

### Председатель – д.б.н. С.Н. Чуков

- Химические и физические факторы стабилизации органического вещества почв.
- Гуминовые препараты: экотехнологии и биомедицина.
- Гумус почв современных агроценозов.
- Эволюция гумусовых веществ погребенных и палеопочв.

# (D) Подкомиссия: Химическое загрязнение почв Председатель – д.б.н.Д.Л. Пинский

- Аккумуляция, трансформация, миграция загрязняющих веществ в почвах.
- Влияние загрязняющих веществ на химические, биологические, физические свойства почв.
- Нормирование содержания загрязняющих веществ в почвах.
- Почвенный мониторинг почв и ремедиация загрязненных почв.
- Методы исследования загрязненных почв.

#### (E) III комиссия: Биология почв

#### Председатель – член-корр. РАН И.Ю. Чернов

- -Биоразнообразие почв и методы его изучения.
- -Геохимическая деятельность почвенных микроорганизмов и устойчивость наземных экосистем.
- Ценотические связи почвенных микроорганизмов.
- Экобиотехнологии в почвоведении.
- Почвенные грибы: функции, распространение, биологический контроль

### (F) IV комиссия: Агрохимия и плодородие почв

#### Председатель – акад. В.Г. Минеев

- Динамика плодородия черноземов России

# (G) V комиссия: Генезис, география и классификация почв Председатель – д.г.н. С.В. Горячкин

- Почвообразование, выветривание и эволюция почв в различных литолого-геоморфологических условиях и биоклиматических условиях.
- Роль почвообразующих факторов в формировании почвенного покрова на разных уровнях организации.
- Глобальная и макрорегиональная география почв и отдельных почвенных параметров.
- Совершенствование Классификации почв России.

# (Н) Подкомиссия по палеопочвоведению

#### Председатель – д.б.н. А.О. Макеев

- Палеопочвы и педоседименты как основа для реконструкции природной среды и оценки ее изменения в будущем.

# (I) Подкомиссия по агроэкологической и кадастровой оценке почв и земель

#### Председатель – д. с.-х. н. П.М. Сапожников

- Оценочные показатели почв при различном техногенном воздействии.
- Агроэкологическая оценка почв в условиях адаптивно-ландшафтных систем земледелия.

### (J) Подкомиссия: Почвы и окружающая среда Председатель – д.б.н. В.М. Алифанов

- Проблемы закономерных соотношений между почвой и средой формирования в их взаимодействии и развитии.
- -Функции почв в биосфере и экосистемах.
- Почвенные показатели (индикаторы) для устойчивого землепользования.

# (K) Подкомиссия по лесному почвоведению *Председатель – д.б.н. Н.В. Лукина*

- Факторы и механизмы динамики лесных почв.
- Оценка экологических и социально-экономических функций лесных почв.
- Почвенные исследования на лесных стационарах и постоянных пробных площадок.

# (L) Подкомиссия Картография почв и Комиссия по педометрике Председатели – д.с.-х.н. И.Ю. Савин, д.б.н. В.П. Самсонова

- Геостатистические методы в картографировании почв.
- Дистанционные методы и картографирование почв.
- Почвенно-географические базы данных.
- Многомерные статические методы в почвоведении. Направления и перспективы.

# (М) Подкомиссия по Красной книге и особой охране почв Председатель – д. б. н. Е. Д. Никитин

- Теоретические и методические аспекты особой охраны и Красной книги почв.
- Проблемы подготовки и реализации Красной книги почв в субъектах Федерации.
- Подготовка выпуска «Красная книга почв России и сопредельных стран».
- Эталонные, редкие и исчезающие почвы объекты Красной книги и кадастра особо ценных почв.
- Почвы заповедников, заказников, национальных парков, памятников природы.

#### (N) Рабочая группа по мерзлотным почвам

#### Председатель – к.г.н. Е.Д. Конюшков

- Мерзлотные почвы и проблема климатических изменений.

# (О) Рабочая группа по исследованию черноземов

#### Председатель – д.б.н. О.С. Безуглова

- Современные процессы функционирования почв черноземных экосистем

#### (Р)Рабочая группа по аридным землям

#### Председатель – д.б.н. З.Г.Залибеков

- Почвы аридных регионов юга России и их эволюция в условиях современного климатического потепления.
- Аридные земли и сертификация почв.

# (Q) VI комиссия: Мелиорация почв

### Председатель – д. с.-х. н. Н.Б. Хитров

- Естественные и антропогенно-преобразованные засоленные и солонцовые почвы: генезис, картографирование, режимы использования.
- Модели деградационных процессов в почвах и почвенном покрове.
- Меры предупреждения и устранения негативных процессов в почвах и почвенном покрове.
- Мелиоративные преобразования почв: новые подходы, технологии.

# (R) Подкомиссия по мелиорации избыточно-переувлажненных почв

#### Председатель – член-корр. РАН Л.И. Инишева

- Гидроморфные почвы: генезис, классификация, плодородие, использование.
- Фундаментальные и прикладные проблемы процесса заболачивания территории.
- Свойства и режимы гидроморфных почв и их мелиорация.
- -Гидротермическая деградация торфяных почв и способы ее предотвращения.

### (S) Подкомиссия по охране почв от эрозии Председатель – д.с.-х.н. Н.П. Масютенко

#### ipcoccountend o.c.-x.m. ii.ii. muciomento

- Моделирование и прогнозирование эрозии почв и её последствий.
- Проблемы классификации эродированных почв.
- Защита почв от эрозии и их мелиорация.

- Рациональное использование эродированных почв.

# (T) Подкомиссия по рекультивации нарушенных и загрязненных земель

# Председатель — д.б.н. В.А. Андроханов, сопредседатель — д.б.н. Л.П. Капелькина

- Рекультивация земель и восстановление почвенных функций в техногенных ландшафтах.
- Реабилитация нефтезагрязненных почв и других загрязненных и деградированных земель.
- Специфика свойств и условий восстановления техногенно-нарушенных территорий.
- Исследование эффективности рекультивационных мероприятий.
- Совершенствование подходов и нормативной базы при выполнении рекультивации.

# (U) VII комиссия Минералогия почв и Подкомиссия по микроморфологии почв

Сопредседатели — д. с.-х. н. Н.П. Чижикова и д.с.-х.н. М.П. Лебедева-Верба

- Минералы почв и процессы почвообразования.
- Функционирование минералов почв при разных видах антропогенных воздействий.
- Экологические проблемы и оценка устойчивости экосистемы по поведению минералов почв.
- Моделирование процессов взаимодействия минералов
- -Разработка блока петрографо-минералогических показателей для оценки эффективного и потенциального плодородия.

### (V) Комиссия по истории, философии и социологии почвоведения Председатель – д. г. н. И. В. Иванов

- История научных идей, эвристический потенциал. Что нового вносит исследование антропогенных изменений почв в теорию почвоведения? Каково современное понимание докучаевской парадигмы почвоведения. Основные особенности современного этапа развития почвоведения.
- История почвоведения: творчество отдельных ученых, история научно-исследовательских, учебных и общественных организаций и научных событий, история исследований почвенного покрова регионов и областей России.
- Анализ коммуникаций в почвенном сообществе: современное состояние международного сотрудничества, связи между почвоведами регионов, учреждений, библиометрический анализ публикаций по почвоведению.

# (W) Комиссия по образованию в почвоведении Председатель – д.б.н. О.А. Макаров, сопредседатель – к.б.н. В.М. Колесникова

- Отечественные и мировые тенденции образования в области почвоведения

#### IV. НАУЧНЫЕ ПОЛЕВЫЕ ЭКСКУРСИИ

#### ОДНОДНЕВНЫЕ ЭКСКУРСИИ 17 АВГУСТА 2016 ГОДА

#### Экскурсионная программа №1:

Белгород – Прохоровка – карьер Лебединского ГОК - заповедный участок «Ямская степь» - Белгород

Общая протяжённость маршрута 289 км, продолжительность экскурсии – 6 ч. 55 мин.

#### Экскурсионная программа №2:

Белгород – заповедный участок «Лес на Ворскле» – агропромышленный холдинг «БЭЗРК-Белгранкорм» - Белгород

Общая протяжённость маршрута 169 км, продолжительность экскурсии – 8 ч. 25 мин.

#### МНОГОДНЕВНЫЕ ЭКСКУРСИИ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ СЪЕЗДА

Экскурсионная программа №3: (продолжительность — 2 дня): Курская область (Центрально-Чернозёмный государственный природный биосферный заповедник имени профессора В.В. Алёхина, Александровский карьер).

Экскурсионная программа №4: (продолжительность – 3 дня): с. Холки Чернянского района (Свято-Троицкий пещерный монастырь, карбонатные почвы Белгородской области) – г. Валуйки (пещерный скит во имя святого Игнатия Богоносца, Успенский Николаевский мужской музей-заповедник «Дивногорье» (Лискинский район монастырь) Воронежской области) государственный природный заказник федерального «Каменная (Таловский подчинения степь» район Воронежской Хопёрский государственный области) заповедник.

# АНКЕТА УЧАСТНИКА, ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС И ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

В срок до 1 ноября 2015 года участники съезда должны выслать в адрес Оргкомитета АНКЕТУ УЧАСТНИКА и копию квитанции об оплате Организационного взноса.

Тезисы докладов принимаются Оргкомитетом до 1 февраля 2016 года.

#### АНКЕТА УЧАСТНИКА

1	Фамилия(и), инициалы автора(ов)
	доклада
2	Название доклада
3	Номер симпозиума и буквенный
	код комиссии, подкомиссии,
	рабочей группы, тематике которой
	соответствует доклад
4	Номер экскурсий, в которых
	планируется принять участие
5	Фамилия, полное имя, отчество,
	ученое звание участника, с которым
	в дальнейшем Оргкомитет будет
	вести необходимую переписку
6	Место работы участника
7	Полный адрес с указанием индекса
8	Телефон
9	Факс
10	e-mail

# ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Все участники съезда оплачивают организационный взнос в размере: 1500 руб. для членов Общества,

2000 руб. для остальных коллег,

Студенты дневного отделения освобождаются от уплаты Организационного взноса при условии, что они являются единственными авторами (к тезисам должна быть приложена справка из деканата).

# Проверка членства в Обществе почвоведов им. В.В. Докучаева

- 1. Членами Общества признаются лица, вступившие в него до 1 октября 2015 г. и не имеющие задолженности по уплате членских взносов.
- 2. В соответствии с уставом Общества при задолженности по взносам за 2 года и более неплательщик автоматически выбывает из членов Общества.

- 3. Оплата взносов будет проверяться по присланным из подразделений Общества платежным ведомостям.
- 4. В случае соавторства членство в Обществе проверяется по первому автору.

Организационный взнос частично покрывает расходы Оргкомитета, связанные с подготовкой и проведением съезда, арендой помещений и др. Сюда же входит стоимость презентационного набора участника съезда, включающего программу съезда, компакт-диск с тезисами докладов, значок, бейдж, блокнот, ручку, и др.

Взнос нужно отправить до 1 ноября 2015 г. почтовым или электронным переводом на имя Кухарук Натальи Степановны, 308000, Белгород, Главпочтамт, до востребования. Во избежание недоразумений в переводе обязательно укажите фамилию, имя, отчество первого автора и первое слово названия тезисов, за которые сделан перевод.

Москвичи могут внести Организационный взнос непосредственно в Обществе почвоведов.

Авторам отклоненных тезисов Организационный взнос будет возвращен за вычетом суммы на оплату почтового перевода.

#### ОБЩИЕ ПРАВИЛА ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ

- 1. Тезисы принимаются от **российских специалистов** независимо от того, являются они членами Общества или нет.
- 2. Каждый автор может представить одни тезисы, где он может быть первым или единственным автором (не считая заказных докладов). Число тезисов, представленных им в соавторстве, не ограничено.
- 3. Иностранные специалисты имеют возможность подать тезисы от первого лица лишь в том случае, если они являются Почетными или индивидуальными членами Общества или если доклад был заказан им Оргкомитетом. Однако они могут быть соавторами в коллективном докладе (тезисах) российских коллег.
- 4. Тезисы должны содержать новые, неопубликованные материалы, соответствующие научной программе симпозиумов или секций.
- 5. Часть докладов на секциях и симпозиумах будет отобрана и рекомендовано для опубликования в журнале «Почвоведение». Рекомендация съезда будет рассматриваться в качестве рецензии на статью.

#### Труды съезда

Тезисы докладов, принятые Оргкомитетом, будут размещены в РИНЦ.

#### ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ

Тезисы объемом не более 500 слов (включая предлоги, соединительные союзы, междометия) набираются на компьютере в программе Microsoft Word, шрифт Times New Roman, размер шрифта 12, через 1 интервал.

После знаков препинания и цифр пробел обязателен. Выравнивание всего текста по левому краю. Отступы (красная строка) и пробелы в начале строк, а также перенос слов, использование жирного шрифта, подчеркивания не допускаются. Использование курсива разрешается только при написании латинских названий видов. Ссылки на литературу и список литературы не давать. Аббревиатуры должны быть расшифрованы в тексте. Текст не должен содержать рисунков, фотографий и таблиц. Следует избегать использования математических и химических формул; в случае, если их использование необходимо, авторам рекомендуется при их подготовке использовать возможности Word.

В начале тезисов указывается индекс УДК; на следующей строке название доклада ЗАГЛАВНЫМИ БУКВАМИ; на следующей строке фамилия(и) и инициалы автора(ов); еще ниже название учреждения (без скобок), город (без обозначения "г"), е-mail; далее— основной текст. В случае если авторы работают в разных учреждениях, после фамилии и инициалов автора ставится цифра, соответствующая номеру учреждения в списке (см. образец ниже).

Текст должен быть тщательно вычитан, без стилистических и орфографических ошибок. Научное и техническое редактирование тезисов Оргкомитетом не предусмотрено. При нарушении правил оформления тезисы могут быть отклонены по техническим причинам.

Образец оформления тезисов

УДК 631.46

К ВОПРОСУ О СТРУКТУРЕ НЕМАТОДНЫХ СООБЩЕСТВ В ПОЧВАХ СЕВЕРА

Иванов А.А. $^{1}$ , Петров Б.Б. $^{2}$ 

<sup>1</sup>МГУ им.М.В. Ломоносова, Москва, e-mail; <sup>2</sup>Почвенный институт им.В.В. Докучаева, Москва, e-mail

Нематоды — одна из наиболее многочисленных и широко распространенных групп беспозвоночных животных....

#### ПРАВИЛА ПЕРЕСЫЛКИ ТЕЗИСОВ И ДРУГИХ ДОКУМЕНТОВ

Анкета участника, копия квитанции об оплате Организационного взноса и тезисы высылаются по электронной почте в виде прикрепленных файлов по электронному адресу:

### soilforum16@gmail.com

Оргкомитет ответным письмом будет информировать авторов о получении электронных материалов. Если в течение 3 дней после отправки электронного письма автор не получит от Оргкомитета подтверждения о его получении, то письмо следует выслать повторно!

Электронная версия каждого документа (тезисы, анкета, квитанция) должна быть представлена в виде отдельного файла (название файла - латинскими буквами фамилия первого автора, номер симпозиума и латинская буква, стоящая перед названием секции (например, автор — Иванов, тезисы по тематике соответствуют симпозиуму 1 и(или) секции В. В этом случае имя файла: Ivanov\_1B.doc), название файлов анкеты и квитанции - латинскими буквами фамилия первого автора и далее соответственно, слово anketa или kvit (например, Ivanov\_anketa.doc и Ivanov\_kvit.doc).

**Информация о включении в Программу (гласный или постерный доклад)** будет рассылаться авторам по электронной почте вместе со 2-м Информационным письмом.

<u>Тезисы участников, которые своевременно не оплатят Оргвзнос,</u> <u>Оргкомитетом рассматриваться не будут.</u>

# ДАЛЬНЕЙШАЯ ИНФОРМАЦИЯ О СЪЕЗДЕ

Дальнейшая информация о съезде будет дана во 2-ом Информационном письме, которое планируется рассылать в марте 2016 года.

#### Адреса Оргкомитета съезда

**В Москве** – 119017, г.Москва, Пыжевский пер., 7, стр.2 Общество почвоведов им. В.В.Докучаева Тел. (7-495) 951-43-59 (Погодина Галина Семеновна) или

(7-495) 953-99-81(Любимова Ирина Николаевна)

Факс (7-495) 951-50-37, (7-495) 953-49-21

E-mail: soilforum16@gmail.com

**В Белгороде** – 308015, г. Белгород, ул. Победы, 85, НИУ «БелГУ», факультет горного дела и природопользования Тел. (4722) 30-13-00\*21-77 (Голеусов Павел Вячеславович)

Факс (4722) 30-11-74 (4722) 55-41-19 (Лукин Сергей Викторович)

E-mail: soil\_belgorod@mail.ru