

ВЕСТНИК САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО УНИВЕРСИТЕТА	СЕРИЯ 3 БИОЛОГИЯ	ВЫПУСК 1 ФЕВРАЛЬ 2006
----------------------------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------------------

Научно-теоретический журнал
Издается с августа 1946 года

СОДЕРЖАНИЕ

История развития и современное состояние почвоведения в Санкт-Петербургском университете

<i>Апарин Б. Ф., Матинян Н. Н.</i> Докучаевская школа генетического почвоведения Санкт-Петербургского университета на рубеже веков.....	3
<i>Апарин Б. Ф., Матинян Н. Н., Растворова О. Г.</i> Памятные даты из истории почвоведения в Санкт-Петербургском университете.....	18
<i>Растворова О. Г.</i> История почвенных кафедр в структуре Санкт-Петербургского университета с 1836 г.....	36
<i>Апарин Б. Ф., Федорова Н. Н., Счастлиная Л. С.</i> Подготовка почвоведов в Санкт-Петербургском (Ленинградском) государственном университете (история и современность).....	39
<i>Абакумов Е. В., Апарин Б. Ф.</i> Докучаевские молодежные чтения в Санкт-Петербургском государственном университете.....	52
<i>Русаков А. В.</i> Палеопочвенные исследования на кафедре почвоведения.....	60
<i>Апарин Б. Ф.</i> Проблемы оценки деградации почв мира.....	70
<i>Счастлиная Л. С., Касаткина Г. А.</i> Почвенно-географические исследования в заповеднике «Лес на Ворскле» – «Белогорье».....	81
<i>Растворова О. Г.</i> Динамика почвенных процессов в эталонной дубравной экосистеме (полвека стационарных исследований почвоведов СПбГУ в заповеднике «Лес на Ворскле»).....	88
<i>Матинян Н. Н.</i> Динамика почвенных процессов на ленточных глинах в лесных экосистемах.....	98
<i>Лесовая С. Н., Горячкин С. В., Заварзин А. А., Погожев Е. Ю., Полеховский Ю. Н.</i> Специфика бореального почвообразования и выветривания на плотных породах (на примере заповедника «Кивач», Карелия).....	106
<i>Чуков С. Н., Лодыгин Е. Д., Габов Д. Н., Безносиков В. А.</i> Полициклические ароматические углеводороды в почвах Санкт-Петербурга.....	119
<i>Матинян Н. Н., Бахматова К. А.</i> Почвенный покров Английского парка Петергофа.....	130
<i>Попов А. И.</i> Биологическая коррекция продуктивности агрофитоценозов.....	136
<i>Федорова Н. Н., Романов О. В.</i> Влияние органических веществ на агрегатное состояние почвы.....	148



ИЗДАТЕЛЬСТВО
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

© Вестник
Санкт-Петербургского
университета, 2006

**История развития и современное состояние агрохимии
в Санкт-Петербургском университете**

<i>Битюцкий Н. П., Крейер К. Г.</i> История кафедры агрохимии Санкт-Петербургского университета с 1836 г.....	156
<i>Банкина Т. А.</i> Оптимизация цикла азота в дерново-подзолистых почвах агроценозов.....	168
<i>Банкин М. П., Банкина Т. А., Земесзиркс Н. Э.</i> Агрофизический и биологический критерии плодородия автоморфных дерново-подзолистых почв агроценозов.....	177
<i>Крейер К. Г., Петрова О. А.</i> Использование параметров сорбции–десорбции ионных форм элементов минерального питания растений для оценки агрохимического состояния дерново-подзолистых почв.....	190
<i>Лабутова Н. М.</i> Цикл развития, углеродный обмен и облигатная биотрофность эндомикоризных грибов.....	200
<i>Орлова Н. Е., Бакина Л. Г., Орлова Е. Е.</i> Механизмы сезонной трансформации гумуса почв Северо-Запада России.....	210
Рефераты	216

ГЛАВНАЯ РЕДКОЛЛЕГИЯ ЖУРНАЛА

Главный редактор **Л. А. Вербицкая**

Заместители главного редактора: **И. В. Мурин, В. Н. Троян**

Члены редколлегии: **А. Ю. Дворниченко, С. Г. Инге-Вечтомов,**

**А. Г. Морачевский, Ю. В. Перов, Т. Н. Пескова, С. В. Петров, Л. А. Петросян,
Н. В. Расков, В. Т. Рязанов, Р. В. Светлов, Л. Е. Смирнов, В. Г. Тимофеев, П. Е. Товстик**

Ответственный секретарь **А. В. Суворов**

Редакционная коллегия серии:

С. Г. Инге-Вечтомов(отв. редактор), *Н. В. Кулева* (секретарь),

Б. Ф. Апарин, В. Г. Борхвардт, И. Е. Канунников, Р. В. Камелин,

С. С. Медведев, Д. В. Осипов, А. А. Паутов

Редактор *Т. А. Шереметьева*

Техн. редактор *А. В. Борщева*

Корректор *А. Ю. Рубцова*

Лицензия ИД № 05679 от 24.08.2001г.

Подписано в печать 11.04.2006. Формат 70 × 100 ¹/₁₆. Бумага офсетная.

Печать офсетная. Усл. печ. л.18,06. Уч.-изд. л. 22,68. Тираж 220. Заказ 127

Адрес редакции: 199004, Санкт-Петербург, В. О., 6-я линия, 11/21. комн. 319.

Тел. 325-26-04., тел./факс 328-44-22; E-mail: vesty@unipress.ru.

<http://vesty.unipress.ru>

Типография Издательства СПбГУ.
199061, С.-Петербург, Средний пр.,41