

СОДЕРЖАНИЕ

Агрохимия и почвоведение

Евсеева Н.С., Пашнева Г.Е., Квасникова З.Н. Делювиальный процесс в агроландшафтах юга Томской области и его эколого-геоморфологические аспекты // Вестн. Том. гос. ун-та. Биология. 2013. № 4 (24). С. 7–19.

Лойко С.В., Бобровский М.В., Новокрещенных Т.А. Признаки ветровального морфогенеза в фоновых почвах черневой Тайги (на примере Томь-Яйского междуречья) // Вестн. Том. гос. ун-та. Биология. 2013. № 4 (24). С. 20–35.

Некрасова О.А., Дергачева М.И. Редкоземельные элементы в гуминовых кислотах и почвах археологического памятника Степное 7 (Южный Урал) // Вестн. Том. гос. ун-та. Биология. 2013. № 4 (24). С. 36–46.

Ботаника

Куклина Т.Э., Мерзлякова И.Е. Ассортимент древесных растений, используемых в озеленении г. Томска // Вестн. Том. гос. ун-та. Биология. 2013. № 4 (24). С. 47–66.

Зоология

Панкина Т.М., Романенко В.Н., Истраткина С.В., Шихин А.В., Полторацкая Т.Н. Акарологическая ситуация юга Томской области // Вестн. Том. гос. ун-та. Биология. 2013. № 4 (24). С. 67–76.

Эпова Л.А., Куранова В.Н., Бабина С.Г. Видовое разнообразие, биотопическое распределение и численность земноводных и пресмыкающихся заповедника «Кузнецкий Алатау» в градиенте высотной поясности (юго-восток Западной Сибири) // Вестн. Том. гос. ун-та. Биология. 2013. № 4 (24). С. 77–97.

Клеточная биология и генетика

Артемов Г.Н., Сапунов Г.А., Стегний В.Н. Локализация районов XL хромосомы ассоциированных с ламинном в трофоцитах малярийных комаров // Вестн. Том. гос. ун-та. Биология. 2013. № 4 (24). С. 98–108.

Васильев С.А., Уразова А.С., Беленко А.А., Кравченко К.А., Кутенков О.П., Скрыбин Н.А., Большаков М.А., Лебедев И.Н., Ростов В.В. Эффективность репарации двуниевых разрывов ДНК в лимфоцитах человека после воздействия импульсно-периодического рентгеновского излучения в зависимости от уровня активных форм кислорода // Вестн. Том. гос. ун-та. Биология. 2013. № 4 (24). С. 109–116.

Усов К.Е., Коханенко А.А., Стегний В.Н. Сравнительный анализ состава ДНК прицентромерного гетерохроматина хромосом *Drosophila orena* и *Drosophila virilis* (Diptera: Drosophilidae) // Вестн. Том. гос. ун-та. Биология. 2013. № 4 (24). С. 117–123.

Сельское и лесное хозяйство

Жилиякова Т.П., Зиннер Н.С., Удинцев С.Н., Свиридова Т.П. Перспективы применения надземной части копеечника альпийского (*Hedysarum alpinum* L.) и девясила высокого (*Inula helenium* L.) в качестве кормовых добавок-фитогеников в свиноводстве // Вестн. Том. гос. ун-та. Биология. 2013. № 4 (24). С. 124–132.

Физиология и биохимия растений

Головацкая И.Ф., Дорофеев В.Ю., Медведева Ю.В., Никифоров П.Е., Карначук Р.А. Оптимизация условий освещения при культивировании микроклонов *Solanum tuberosum* L. сорта Луговской *in vitro* // Вестн. Том. гос. ун-та. Биология. 2013. № 4 (24). С. 133–144.

Физиология человека и животных

Жукова О.Б., Зайцев К.В., Степаненко Н.П., Гостюхина А.А., Гутор С.С., Вебер И.И., Нимирская Д.А., Межеричкий С.А., Абдулкина Н.Г. Влияние экспериментального десинхроноза на липидный обмен у крыс при ожирении // Вестн. Том. гос. ун-та. Биология. 2013. № 4 (24). С. 145–151.

Экология

Волков И.В., Волкова И.И. Временная трансформация некоторых высокогорных фитоценозов долины Актру (Республика Алтай) в результате изменения климата // Вестн. Том. гос. ун-та. Биология. 2013. № 4 (24). С. 152–161.

Сведения об авторах 162