

**ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭВОЛЮЦИИ ЭКОСИСТЕМ**

- ЗАПАХ ХИЩНИКА ДЕСТАБИЛИЗИРУЕТ ГЕНОМ КЛЕТОК КОСТНОГО МОЗГА МЫШИ** 4-11  
*Глинин Т.С., Старшова П.А., Шубина В.А., Анисимова М.В., Бондаренко А.А., Мошкин М.П., Даев Е.В.*
- ПРОДУКТИВНОСТЬ И СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТЬ ТРАНСГЕННЫХ РАСТЕНИЙ ТАБАКА С КОНСТИТУТИВНОЙ ЭКСПРЕССИЕЙ ГЕНА ГЛУТАТИОНСИНТЕТАЗЫ РАПСА BNGSH** 12-19  
*Кулуев Б.Р., Бережнева З.А., Михайлова Е.В., Постригань Б.Н., Князев А.В.*
- РАЗНООБРАЗИЕ ВИДОВ РОДА AVENA ПО МОРФОЛОГИЧЕСКИМ ПРИЗНАКАМ И УСТОЙЧИВОСТИ К ФУЗАРИОЗУ ЗЕРНА** 20-29  
*Гагкаева Т.Ю., Гаврилова О.П., Орина А.С., Блинова Е.В., Лоскутов И.Г.*
- НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ПОДРАЗДЕЛЕННОСТИ ПОПУЛЯЦИЙ РЕДКОГО ВИДА ALLIUM REGELLIANUM A.K. BECKER EX ILJIN ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ ISSR-АНАЛИЗА** 30-37  
*Трифонов А.А., Кочиева Е.З., Кудрявцев А.М.*
- ГЕНЕТИЧЕСКИЙ ПОЛИМОРФИЗМ ПРИРОДНЫХ ИЗОЛЯТОВ NOSEMA PYRAUSTA (MICROSPORIDIA: NOSEMATIDAE)** 38-43  
*Грушевая И.В., Игнатьева А.Н., Малыш Ю.М., Трепашко Л.И., Токарев Ю.С., Фролов А.Н.*
- ВСТРЕЧАЕМОСТЬ ЭНДОСИМБИОТИЧЕСКОЙ БАКТЕРИИ РОДА WOLBACHIA В ПРИРОДНЫХ ПОПУЛЯЦИЯХ OSTRINIA NUBILALIS И OSTRINIA SCAPULALIS (LEPIDOPTERA: PYRALOIDEA: CRAMBIDAE) НА ЮГО-ЗАПАДЕ РОССИИ** 44-49  
*Токарев Ю.С., Юдина М.А., Малыш Ю.М., Быков Р.А., Фролов А.Н., Грушевая И.В., Илинский Ю.Ю.*

**ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА**

- R577X-ПОЛИМОРФИЗМ АЛЬФА-АКТИНИНА-3 В ПОПУЛЯЦИЯХ ЧЕЛОВЕКА НА СЕВЕРО-ВОСТОКЕ АЗИИ** 50-56  
*Малярчук Б.А., Деренко М.В., Денисова Г.А.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ АКТИВНОСТИ ПАРАОКСОНАЗЫ 1 У РАБОТНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЙ, ДЛИТЕЛЬНО КОНТАКТИРУЮЩИХ С ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИМИ СОЕДИНЕНИЯМИ** 57-63  
*Разгильдина Н.Д., Мирошникова В.В., Фомичев А.В., Малышева Е.В., Пантелева А.А., Пчелина С.Н.*

**ИСТОРИЯ, ИНФОРМАЦИЯ, РЕЦЕНЗИИ**

- РЕЦЕНЗИЯ НА КНИГУ С.К. АБИЛЕВА И В.М. ГЛАЗЕРА «МУТАГЕНЕЗ С ОСНОВАМИ ГЕНТОКСИКОЛОГИИ»** 64  
*Инге-Вечтомов С.Г.*