## ВЕСТНИК ТОМСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА. БИОЛОГИЯ

Номер: 71 Год: 2025

почвоведение				
ТРАНСФОРМАЦИЯ МИНЕРАЛЬНОГО СОСТАВА МЕРЗЛОТНЫХ ПОЧВ, СФОРМИРОВАННЫХ НА ОСАДОЧНЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ СЕВЕРНОЙ ТАЙГИ СРЕДНЕЙ СИБИРИ Васильева Татьяна Игнатьевна, Легостаева Яна Борисовна				
ЛОКАЛЬНОЕ РАЗНООБРАЗИЕ НЕПАХАНЫХ ЧЕРНОЗЕМОВ ЛЕСОСТЕПИ СРЕДНЕРУССКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ (ЕВРОПЕЙСКАЯ РОССИЯ) Смирнова Мария Андреевна, Чендев Юрий Георгиевич, Нарожняя Анастасия Григорьевна				
БИОТЕХНОЛОГИЯ И МИКРОБИОЛОГИЯ				
ВЛИЯНИЕ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА НА МОРФОГЕНЕЗ И РЕГЕНЕРАЦИЮ COPTOB SYRINGA VULGARIS В УСЛОВИЯХ IN VITRO Королева Ольга Васильевна, Молканова Ольга Ивановна, Крахмалева Ирина Леонидовна, Орлова Наталия	58-79			
Дмитриевна				
<u>ИЗУЧЕНИЕ ПОТЕНЦИАЛА ШТАММОВ PSEUDOMONAS PROTEGENS A-CMC-05 И GORDONIA</u> <u>PARAFFINIVORANS A-CMC-11 ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ БИОТЕХНОЛОГИИ</u> Сысоева Анастасия Николаевна, Ивасенко Мария Денисовна, Ивасенко Денис Александрович, Герасимчук Анна Леонидовна	80-100			
БОТАНИКА				
ЕСТЕСТВЕННОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА НА ДВАДЦАТИЛЕТНИХ ОТВАЛАХ УГОЛЬНОГО РАЗРЕЗА «ЧЕРНОГОРСКИЙ» В РЕСПУБЛИКЕ ХАКАСИЯ Шеремет Наталия Владимировна, Сафронова Ольга Сергеевна, Ламанова Татьяна Григорьевна ЗООЛОГИЯ	101-121			
<u>ОБРАЩЕНИЕ К ЧИТАТЕЛЮ</u> Ярцев Вадим Вадимович	122			
БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СИБИРСКОГО ПЕСКАРЯ GOBIO SIBIRICUS (CYPRINIDAE) И ЕГО ЗАРАЖЕННОСТЬ МЕТАЦЕРКАРИЯМИ OPISTHORCHIS FELINEUS В БАССЕЙНЕ РЕКИ ТОМЬ (ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ, РОССИЯ)	123-137			
Бабкина Ирина Борисовна, Симакова Анастасия Викторовна, Бабкин Александр Михайлович, Соловьев Марк Ясон Александрович	123-137			
МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ КОЖИ УССУРИЙСКОГО КОГТИСТОГО ТРИТОНА ONYCHODACTYLUS FISCHERI И СИБИРСКОГО УГЛОЗУБА SALAMANDRELLA KEYSERLINIGII (AMPHIBIA: CAUDATA, HYNOBIIDAE) К ВОДНОЙ СРЕДЕ Евсеева София Сергеевна, Ярцев Вадим Вадимович, Маслова Ирина Владимировна, Рогашевская Дарья Андреевна	138-155			
ВЫДЕЛЕНИЕ ЛЕКТОТИПА СИБИРСКОЙ МИНОГИ LETHENTERON KESSLERI (ANIKIN, 1905) (PETROMYZONTIFORMES: PETROMYZONTIDAE) Ярцев Вадим Вадимович, Деридов Дмитрий Александрович, Соловьёва Софья Сергеевна, Батранин Андрей Викторович, Бабкина Ирина Борисовна	156-168			
ZOOLOGY				
CURRENT STATUS OF FOREST-STEPPE MARMOT MARMOTA KASTSCHENKOI SETTLEMENTS ON THE NORTHERN PERIPHERY OF ITS RANGE (TOMSK OBLAST) AND PROBLEMS OF ITS PROTECTION Katasonova Polina A., Shapovalov Alexandr A., Korobitsyn Igor G.	169-184			
ASSESSMENT OF PARTICLE CONTENT IN VIVIPAROUS AND SAND LIZARD POPULATIONS (ZOOTOCA VIVIPARA, LACERTA AGILIS, LACERTIDAE) AND COMMON ADDER (VIPERA BERUS, VIPERIDAE) FROM WESTERN SIBERIA	185-198			
Kuranova Valentina N., Zaiko Aleksandra V., Frank Yulia A.				
КЛЕТОЧНАЯ БИОЛОГИЯ И ГЕНЕТИКА				
ХАРАКТЕРИСТИКА ГЕНОМА ШТАММА STUTZERIMONAS STUTZERI, ВЫДЕЛЕННОГО ИЗ НЕФТЕЗАГРЯЗНЕННОЙ ПОЧВЫ ТАТАРСТАНА Бабынин Эдуард Викторович, Царькова Юлия Равилевна, Дегтярева Ирина Александровна	199-216			
ОЦЕНКА ВЕЛИЧИНЫ ПОВРЕЖДЕНИЙ ЯДЕРНОЙ ДНК У РАБОТНИКОВ УГОЛЬНЫХ ТЕПЛОЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ С ПОМОЩЬЮ МИКРОЯДЕРНОГО ТЕСТА С ЦИТОКИНЕТИЧЕСКИМ БЛОКОМ В СВЯЗИ С ИНДИВИДУАЛЬНЫМИ ВАРИАНТАМИ ГЕНОВ СИСТЕМЫ РЕПАРАЦИИ ДНК ХЯСС1, ХЯСС3, ХЯСС4 Марущак Анна Владимировна, Торгунакова Анастасия Владимировна, Титов Руслан Александрович, Соболева Ольга Александровна, Елисейкин Алексей Михайлович, Киселева Елена Александровна, Савченко Яна Александровна, Минина Варвара Ивановна	217-236			
КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ				
<u>О ПЕРВОЙ НАХОДКЕ ЗОЛОТИСТОЙ ЩУРКИ MEROPS APIASTER LINNAEUS, 1758 НА ГНЕЗДОВАНИИ В ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ (ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ)</u> Коробицын Игорь Геннадьевич, Милешкина Мария Тимуровна	237-242			
ГНЕЗДОВЫЕ НАХОДКИ МАЛОГО БАКЛАНА PHALACROCORAXPYGMEUS (PALLAS, 1773) И КАРАВАЙКИ PLEGADIS FALCINBELLUS (LINNAEUS, 1766) В КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ (ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ) Тарасов Владимир Васильевич	243-248			
הימשמעים שוייוויון שניניווייוון שניניווייוויין אינייווייוויין אינייווייוויין ווייוויין ווייוויין ווייוויי				