

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Абдульманова С. Ю.</i> ПРИРОСТ КУСТИСТО-РАЗВЕТВЛЕННЫХ ЛИШАЙНИКОВ НА ПАСТБИЩАХ СЕВЕРНОГО ОЛЕНЯ СЕВЕРА ЗАПАДНОЙ СИБИРИ.....	3
<i>Андросова В. И., Королева А. Ю., Чернышева Т. Н., Шредерс М. А.</i> ВИДОВОЙ СОСТАВ ЛИШАЙНИКОВ ДРЕВЕСНЫХ ИНТРОДУЦЕНТОВ БОТАНИЧЕСКОГО САДА ПЕТРОЗАВОДСКОГО УНИВЕРСИТЕТА.....	5
<i>Антропова А. Б., Биланенко Е. Н., Мокеева В. Л., Чекунова Л. Н., Качалкин А. В., Штаер О. В., Камзолкина О. В.</i> БАЗИДИОМИЦЕТ <i>QUAMBALARIA CYANESCENS</i> В АССОЦИИ С БЕРЕЗОЙ: РАСПРОСТРАНЕНИЕ, ФИЛОГЕНИЯ, ОСОБЕННОСТИ УЛЬТРАСТРУКТУРЫ.....	7
<i>Арефьев С. П.</i> ВЛИЯНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ КЛИМАТА В ПЕРИОД 2000–2014 гг. НА ВИДОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ И СТРУКТУРУ СООБЩЕСТВ ДРЕВЕСНЫХ ГРИБОВ г. ТЮМЕНИ.....	9
<i>Асылбек А. М., Рахимова Е. В., Сулейменова С. Е.</i> ФУЗАРИОЗНЫЕ БОЛЕЗНИ КАРТОФЕЛЯ В КАЗАХСТАНЕ.....	12
<i>Бергман И. Е., Костицина М. В., Пищулин П. Г.</i> НАЧАЛЬНЫЕ ЭТАПЫ РАЗЛОЖЕНИЯ ВАЛЕЖНОЙ ДРЕВЕСИНЫ В ГРАДИЕНТЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВЫБРОСАМИ МЕДЕПЛАВИЛЬНОГО ЗАВОДА.....	15
<i>Бетехтина А. А., Веселкин Д. В., Биланенко Е. Н., Георгиева М. Л., Бондаренко С. А., Грум-Гржимайло А. А.</i> АЛКАЛОФИЛЬНЫЕ И АЛКАЛОТОЛЕРАНТНЫЕ МИЦЕЛИАЛЬНЫЕ ГРИБЫ В ПОЧВАХ: РАЗНООБРАЗИЕ, ФИЛОГЕНИЯ, ОСОБЕННОСТИ ФИЗИОЛОГИИ.....	20
<i>Благовещенская Е. Ю.</i> ПАТОГЕНЫ, ПОРАЖАЮЩИЕ РАСТЕНИЯ В ВЕСЕННЕЕ ВРЕМЯ.....	22
<i>Богачева А. В.</i> ВИДОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ АССОЦИИРОВАННЫХ С ДУБОМ ГРИБОВ.....	24
<i>Большаков С. Ю.</i> ПЕРВЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ АФИЛЛОФОРОИДНЫХ ГРИБАХ ЗАТО г. САРОВ.....	27
<i>Борисов Б. А.</i> ЗООПАРАЗИТИЧЕСКИЕ КОРДИЦИПИТОИДНЫЕ ГРИБЫ (ASCOMYCOTA: HYPOCREALES) СОЧИНСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА И ПРИЛЕГАЮЩИХ ТЕРРИТОРИЙ.....	31
<i>Боталов В. С., Переведенцева Л. Г., Денисов А. А.</i> МОНИТОРИНГ АГАРИКОИДНЫХ БАЗИДИОМИЦЕТОВ СОСНЯКА ЛИШАЙНИКОВО-ВЕЙНИКОВОГО.....	35
<i>Бубнова Е. Н., Коновалова О. П.</i> ЭКОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ГРИБОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ ИЗ ДОННЫХ ГРУНТОВ ЧУКОТСКОГО МОРЯ*.....	38
<i>Власенко А. В.</i> <i>CRIBRARIA LEPIDA</i> В ЗАПАДНОЙ СИБИРИ.....	40

Волобуев С. В., Окунь М. В., Ордынец А. В., Спиринов В. А. МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ И ГЕНЕТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ PHANEROCHAETE SORDIDA- КОМПЛЕКСА (POLYPORALES, BASIDIOMYCOTA) В УМЕРЕННОЙ ЗОНЕ ЕВРАЗИИ.....	42
Воронин Л. В., Черняковская Т. Ф. ГРИБЫ И БАКТЕРИИ НА РАЗЛАГАЮЩИХСЯ РАСТЕНИЯХ В ПРЕСНОВОДНОЙ ЭКОСИСТЕМЕ БЕЛОМОРСКОЙ БИОСТАНЦИИ МГУ.....	44
Гагарина Л. В. ЭПИЛИТНЫЙ ЛИШАЙНИК <i>Gyalecta jenensis</i> (Batsch) Zahlbr. в России*.....	47
Галанина И. А. РОД <i>Rinodina</i> (Ach.) Gray на юге Дальнего Востока России.....	49
Ганнибал Ф. Б. ПОЛИФАЗНАЯ ТАКСОНОМИЯ ГРИБОВ: КОНЦЕПЦИЯ, МЕТОДЫ И ПРИМЕРЫ.....	51
Головкин Т. К., Плюснина С. Н., Коротаева Н. Е., Табаленкова Г. Н., Боровский Г. Б. СТРУКТУРА ТАЛЛОМА И ДИНАМИКА ДЕГИДРИНОВ У ЛИШАЙНИКА <i>LOBARIA PULMONARIA</i> в таежной зоне на Европейском Северо-Востоке.....	53
Гомжина М. М., Ганнибал Ф. Б. ВИДЫ РОДА <i>Ulocladium</i> Preuss в России: Морфологические характеристики и их использование при идентификации.....	56
Горбунова И. А. АГАРИКОИДНЫЕ И ГАСТЕРОИДНЫЕ БАЗИДИОМИЦЕТЫ АЛТАЕ-САЯНСКОЙ ГОРНОЙ ОБЛАСТИ, НОВЫЕ И РЕДКИЕ ВИДЫ.....	58
Гринько Н. Н. ПОЛИМОРФИЗМ ИЗОЛЯТОВ ГРИБА <i>Colletotrichum lagenaria</i> из Северного Кавказа.....	61
Грум-Гржимайло О. А., Биланенко Е. Н. МИКРОМИЦЕТЫ ОТШНУРОВЫВАЮЩИХСЯ ОТ БЕЛОГО МОРЯ ВОДОЕМОВ на примере озера Кисло-Сладкое.....	63
Гультяева Е. И., Шайдаук Е. Л. ПОЛИМОРФИЗМ РОССИЙСКИХ ИЗОЛЯТОВ ГРИБА <i>Puccinia triticina</i> Erikss по вирулентности.....	66
Гультяева Е. И., Шайдаук Е. Л. ВИРУЛЕНТНОСТЬ ГРИБА <i>Puccinia triticina</i> Erikss. на гексаплоидных видах пшеницы и эгилопс.....	69
Диярова Д. К., Мухин В. А. УГЛЕРОД КОНВЕРСИОННАЯ АКТИВНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ КСИЛОТРОФНЫХ БАЗИДИОМИЦЕТОВ.....	72
Дудка В. А., Веденеев А. М. АГАРИКОИДНЫЕ БАЗИДИОМИЦЕТЫ ПРИРОДНЫХ ПАРКОВ «НИЖНЕХОПЕРСКИЙ», «УСТЬ-МЕДВЕДИЦКИЙ», «ЦИМЛЯНСКИЕ ПЕСКИ» ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ.....	75
Егорова Л. Н. МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ГРИБЫ ВУЛКАНИЧЕСКИХ ПОЧВ ОСТРОВА СИМУШИР (Курильский архипелаг).....	77

<i>Ерастова Д. А.</i> СООБЩЕСТВА НИВАЛЬНЫХ МИКСОМИЦЕТОВ СЕВЕРО-ЗАПАДА РОССИИ И СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО КАВКАЗА.....	79
<i>Ерастова Д. А.</i> МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ И ФИЛОГЕНЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ КОМПЛЕКСА НИВАЛЬНЫХ ВИДОВ РОДА <i>DIDERMA</i>	82
<i>Журбенко М. П., Кобзева А. А.</i> ЛИХЕНОФИЛЬНЫЕ ГРИБЫ КАВКАЗА: НЕВЫЯВЛЕННОЕ ТАКСОНОМИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ.....	85
<i>Заводовский П. Г.</i> АФИЛЛОФОРОИДНЫЕ ГРИБЫ В ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ ВОСТОЧНОЙ ФЕННОСКАНДИИ.....	87
<i>Заузолкова Н. А.</i> РЕДКИЕ ВИДЫ АГАРИКОВЫХ ГРИБОВ И ГАСТЕРОМИЦЕТОВ ЛЕСОСТЕПНЫХ СООБЩЕСТВ МИНУСИНСКИХ КОТЛОВИН.....	90
<i>Захарова О. И.</i> МУЧНИСТОРОСЯНЫЕ ГРИБЫ, ПАРАЗИТИРУЮЩИЕ НА ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЯХ ГОРОДА КЕМЕРОВО.....	92
<i>Иванов А. И., Горохова А. Г., Андреева М. И.</i> ПРОБЛЕМА НАКОПЛЕНИЯ КАДМИЯ В ПЛОДОВЫХ ТЕЛАХ АГАРИКОМИЦЕТОВ В ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ ПРИВОЛЖСКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ.....	94
<i>Иванова А. Е., Карлсен А. С., Николаева В. В., Гофман А. В., Катаев А. Д.</i> ГРИБЫ В ГОРОДСКИХ ПОЧВАХ: БИОМАССА, РАСПРОСТРАНЕНИЕ, ФУНКЦИИ.....	96
<i>Исаева Л. Г., Химич Ю. Р.</i> ГРИБЫ В КРАСНОЙ КНИГЕ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ.....	99
<i>Казарцев И. А.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ГРИБНЫХ СООБЩЕСТВ, АССОЦИИРОВАННЫХ С ДРЕВЕСНЫМ ДЕТРИТОМ, МЕТОДОМ ДНК-МЕТАБАРКОДИНГА.....	102
<i>Камзолкина О. В., Штаер О. В., Кудрявцева О. А., Соловченко А. Е., Поздняков Л. А., Буданова Е. В., Мухин В. А., Мажейка И. С.</i> СТРАТЕГИИ РОСТА ГРИБОВ В УСЛОВИЯХ ДЕФИЦИТА АЗОТА.....	105
<i>Капитонов В. И.</i> МАТЕРИАЛЫ К МИКОБИОТЕ ТАЗОВСКОГО ПОЛУОСТРОВА (ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ).....	107
<i>Карамова Н. С., Салахова И. И., Мочалова Н. К., Сташевски З.</i> СКРИНИНГ АКТИНОБАКТЕРИЙ-АНТАГОНИСТОВ ДЛЯ БИОКОНТРОЛЯ ФИТОПАТОГЕННЫХ МИКРОМИЦЕТОВ КАРТОФЕЛЯ.....	110
<i>Кириллов Д. В.</i> ОЦЕНКА РЕСУРСОВ СЪЕДОБНЫХ МАКРОМИЦЕТОВ В ТАЕЖНЫХ РЕГИОНАХ РФ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ (НА ПРИМЕРЕ НЕКОТОРЫХ ООПТ РЕСПУБЛИКИ КОМИ).....	111

<i>Ковалева В. А., Хабибуллина Ф. М., Панюков А. Н.</i> ИЗМЕНЕНИЯ В СООБЩЕСТВЕ ПОЧВЕННЫХ МИКРОМИЦЕТОВ В ПРОЦЕССЕ САМОВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ СУКЦЕССИИ АГРОЭКОСИСТЕМЫ В ТУНДРОВОЙ ЗОНЕ.....	114
<i>Корнейкова М. В., Чапоргина А. А.</i> СОСТОЯНИЕ КОМПЛЕКСОВ ПОЧВЕННЫХ МИКРОСКОПИЧЕСКИХ ГРИБОВ В ЗОНЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ АЭРОТЕХНОГЕННЫХ ВЫБРОСОВ КАНДАЛАКШСКОГО АЛЮМИНИЕВОГО ЗАВОДА.....	117
<i>Крапивина Е. А., Харзинов З. Х., Козьминов С. Г.</i> НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ МОДЕЛЬНЫХ ГРУПП ОРГАНИЗМОВ НА ЦЕНТРАЛЬНОМ КАВКАЗЕ.....	120
<i>Крапивина Е. А., Шхагапсоев С. Х.</i> РЕДКИЕ ВИДЫ МАКРОМИЦЕТОВ ДЛЯ РОССИИ, ПРОИЗРАСТАЮЩИЕ НА ТЕРРИТОРИИ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ЦЕНТРАЛЬНОГО КАВКАЗА.....	124
<i>Крюков В. Ю., Тюрин М. В., Крюкова Н. А., Ярославцева О. Н., Глунов В. В.</i> ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПЕРЕНОС ЭНТОМОПАТОГЕННЫХ ГРИБОВ ЭКТОПАРАЗИТОИДОМ <i>NAVBROBRACON NEBETOR</i>	126
<i>Курагина Н. С.</i> ЭКОЛОГИЯ АФИЛЛОФОРОИДНЫХ ГРИБОВ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ ВОЛГО-АХТУБИНСКОЙ ПОЙМЫ.....	128
<i>Кураков А. В.</i> РОЛЬ ГРИБОВ В ЦИКЛЕ АЗОТА В ЭКОСИСТЕМАХ ВТОРИЧНОЙ СУКЦЕССИИ.....	129
<i>Лазарева О. Л.</i> К ИЗУЧЕНИЮ БИОТЫ АГАРИКОИДНЫХ И ГАСТЕРОИДНЫХ БАЗИДИОМИЦЕТОВ БОТАНИЧЕСКОГО САДА ЯРОСЛАВСКОГО ПЕДУНИВЕРСИТЕТА.....	133
<i>Лаптева Е. М., Виноградова Ю. А., Хабибуллина Ф. М., Перминова Е. М., Ковалева В. А., Пристова Т. А.</i> ОСОБЕННОСТИ СУКЦЕССИОННОЙ СМЕНЫ МИКРОМИЦЕТОВ В ПРОЦЕССЕ РАЗЛОЖЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО ОПАДА НА ВЫРУБКАХ СРЕДНЕТАЕЖНЫХ ЕЛОВЫХ ЛЕСОВ.....	136
<i>Леднев Г. Р., Успанов А. М., Токарев Ю. С., Казарцев И. А., Левченко М. В., Сабитова М. Н., Смагулова Ш. Б., Дуйсембеков Б. А.</i> БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ШТАММОВ ДВУХ ВИДОВ ГРИБОВ РОДА <i>BEAUVERIA</i> СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ.....	139
<i>Лукмазова Е. А.</i> АГАРИКОИДНЫЕ ГРИБЫ В ЛЕТНЕМ САДУ г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГА.....	142
<i>Майнагашева Н. В.</i> К ИССЛЕДОВАНИЮ ГАСТЕРОИДНЫХ БАЗИДИОМИЦЕТОВ СТЕПНЫХ СООБЩЕСТВ ЗАПОВЕДНИКА «ХАКАССКИЙ».....	144
<i>Маленкова А. С.</i> ДРЕВОРАЗРУШАЮЩИЕ БАЗИДИОМИЦЕТЫ В ИСКУССТВЕННЫХ НАСАЖДЕНИЯХ <i>PINUS SYLVESTRIS</i> ОРЕНБУРГСКОГО ПРЕДУРАЛЬЯ.....	147

<i>Марданова А. М., Лутфуллин М. Т., Шалавина М. А., Миннуллина Л. Ф.</i> ПОИСК И ВЫДЕЛЕНИЕ НОВЫХ ШТАММОВ БАКТЕРИЙ-АНТАГОНИСТОВ ФИТОПАТОГЕННЫХ МИКРОМИЦЕТОВ РОДА <i>FUSARIUM</i>	149
<i>Марфенина О. Е., Колосова Е. Д.</i> ГРИБЫ ПРИЗЕМНЫХ СЛОЕВ ВОЗДУХА: ИХ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ РОЛЬ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИССЛЕДОВАНИЙ*.....	151
<i>Мелькумов Г. М.</i> АСКОХИТОЗ – ОПАСНОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ ТРАВЯНИСТЫХ РАСТЕНИЙ ЦЕНТРАЛЬНОГО ЧЕРНОЗЕМЬЯ.....	154
<i>Микрюков В. С., Дуля О. В., Кондратков П. В.</i> РАЗНООБРАЗИЕ ГРИБОВ АРБУСКУЛЯРНОЙ МИКОРИЗЫ В УСЛОВИЯХ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВЫБРОСАМИ МЕДЕПЛАВИЛЬНОГО ЗАВОДА.....	156
<i>Миронченко К. Ю.</i> ДИСКОМИЦЕТЫ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	159
<i>Митина Г. В., Первушин А. Л., Игнатъева А. Н., Чоглокова А. А.</i> ВИДОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ И ГЕНЕТИЧЕСКИЙ ПОЛИМОРФИЗМ ЭНТОМОПАТОГЕННЫХ ГРИБОВ РОДА <i>LECANICILLIUM</i>	161
<i>Михалева Л. Г.</i> АФИЛЛОФОРОИДНЫЕ ГРИБЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ТАЛАКАНСКОГО НЕФТЕГАЗОВОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ.....	163
<i>Музыка С. М., Музыка В. А.</i> О НОВЫХ НАХОДКАХ РЕДКИХ ВИДОВ ГРИБОВ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ.....	166
<i>Музыка С. М., Пензина Т. А., Полякова М. С., Музыка В. А.</i> РЕДКИЕ ВИДЫ ГРИБОВ-КСИЛОТРОФОВ АНГАРО-ЛЕНСКОГО ПЛАТО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ.....	169
<i>Мухин В. А.</i> ДЕРЕВОРАЗРУШАЮЩИЕ ГРИБЫ – СОВРЕМЕННАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПАРАДИГМА.....	170
<i>Е. Э. Мучник</i> ЛИШАЙНИКИ КАК ИНДИКАТОРЫ БИОЛОГИЧЕСКИ ЦЕННЫХ ЛАНДШАФТОВ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ РОССИИ.....	173
<i>Неустроева Н. В., Киселева И. С., Мухин В. А.</i> УГЛЕРОДНЫЙ ОБМЕН МИЦЕТОБИОНТНЫХ ВОДОРОСЛЕЙ С ДЕРЕВОРАЗРУШАЮЩИМИ ГРИБАМИ.....	176
<i>Никитин Д. А., Марфенина О. Е., Иванова А. Е.</i> ГРИБНАЯ БИОМАССА И СОСТАВ МИКРОСКОПИЧЕСКИХ КУЛЬТИВИРУЕМЫХ ГРИБОВ В ПОЧВАХ ВОСТОЧНОЙ И ЗАПАДНОЙ АНТАРКТИДЫ.....	178
<i>Новожилов Ю. К., Ерастова Д. А., Щепин О. Н., Окунь М. В., Шнитлер М.</i> НИВАЛЬНЫЕ МИКСОМИЦЕТЫ (МУХОМУСЕТЕС) АЛЬПИЙСКИХ И РАВНИННЫХ ЛАНДШАФТОВ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ.....	181
<i>Осипян Л. Л.</i> РОД <i>CERCOSPORA</i> В РЕСПУБЛИКЕ АРМЕНИЯ.....	184

<i>Паламарчук М. А.</i> АГАРИКОИДНЫЕ БАЗИДИОМИЦЕТЫ ГОРНО-ЛЕСНОГО ПОЯСА ПРИПОЛЯРНОГО УРАЛА.....	186
<i>Парамонова Т. А., Чураков Б. П., Митрофанова Н. А.</i> БИОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВЛИЯНИЯ СОСНОВОЙ ГУБКИ НА СОСНОВЫЕ ДРЕВОСТОИ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	189
<i>Партоев К., Меликов К. Х., Наимов А. С.</i> ГРИБКОВАЯ БОЛЕЗНЬ КАРТОФЕЛЯ – ФИТОФТОРОЗ (RHIZOTORHORA INFESTANS ВУ.) В УСЛОВИЯХ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН.....	191
<i>Партоев К., Сайдалиев Н.</i> ТОПИНАМБУР (<i>HELIANTHUS TUBEROSUS L.</i>) ПЕРСПЕКТИВНАЯ КУЛЬТУРА В УСЛОВИЯХ ТАДЖИКИСТАНА.....	193
<i>Пауков А. Г.</i> АККУМУЛЯЦИЯ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ ЭПИЛИТНЫМИ ЛИШАЙНИКАМИ С РАЗЛИЧНЫМИ ВТОРИЧНЫМИ МЕТАБОЛИТАМИ.....	196
<i>Пашенова Н. В., Баранчиков Ю. Н.</i> ОФИОСТОМОВЫЕ ГРИБЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД В СИБИРИ.....	198
<i>Потапов К. О.</i> ОБ ИСТОРИЧЕСКИХ ЭТАПАХ И ПЕРСПЕКТИВАХ ИЗУЧЕНИЯ ГРИБОВ-МАКРОМИЦЕТОВ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН.....	201
<i>Предтеченская О. О.</i> АГАРИКОИДНЫЕ БАЗИДИОМИЦЕТЫ ЗАОНЕЖСКОГО ПОЛУОСТРОВА, РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ.....	204
<i>Прохоренко Э. В.</i> ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИЗУЧЕНИЯ БОЛЕЗНЕЙ ЯБЛОНИ В УСЛОВИЯХ ЧУЙСКОЙ ДОЛИНЫ КЫРГЫЗСТАНА.....	207
<i>Прохоров В. П.</i> НАРОДНЫЕ НАИМЕНОВАНИЯ ГРИБОВ – НЕОБХОДИМОСТЬ ИЛИ ИГРА?.....	208
<i>Рахимова Е. В., Нам Г. А., Ермекова Б. Д., Асылбек А. М., Такиева Ж. М.</i> К МИКОБИОТЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «АЛТЫН-ЭМЕЛЬ» (КАЗАХСТАН).....	209
<i>Ребриев Ю. А., Попов Е. С., Светашева Т. Ю.</i> МАКРОМИЦЕТЫ АЗОНАЛЬНЫХ СООБЩЕСТВ АРИДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ЮГО-ЗАПАДА РОССИИ.....	212
<i>Романова Е. В.</i> ЛИШАЙНИКИ Г. БИЙСК (АЛТАЙСКИЙ КРАЙ, РОССИЯ): ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ О ТАКСОНОМИЧЕСКОМ РАЗНООБРАЗИИ И РАСПРОСТРАНЕНИИ.....	215
<i>Садькова В. С., Кураков А. В., Лихачев А. Н.</i> ГРИБЫ РОДА <i>TRICHODERMA</i> СРЕДНЕЙ СИБИРИ: ВИДОВОЙ СОСТАВ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В БИОТЕХНОЛОГИИ.....	217
<i>Сазанова Н. А.</i> МИКОБИОТА ИСКУССТВЕННЫХ СОСНОВЫХ ФИТОЦЕНОЗОВ В ОКРЕСТНОСТЯХ ГОРОДА МАГАДАНА.....	220

<i>Саркина И. С.</i> РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ОХРАНА В КРЫМУ ГРИБОВ КРАСНОЙ КНИГИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....	223
<i>Сарычева Л. А.</i> РЕДКИЕ ВИДЫ ГРИБОВ ДУБРАВ СЕВЕРНОЙ ЛЕСОСТЕПИ ЕВРОПЕЙСКОГО ЦЕНТРА РОССИИ.....	226
<i>Сафонов М. А.</i> РЕДКИЕ ВИДЫ ДРЕВОРАЗРУШАЮЩИХ ГРИБОВ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ: РЕЗУЛЬТАТЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИЗУЧЕНИЯ И СОХРАНЕНИЯ.....	228
<i>Светашева Т. Ю.</i> ОСОБЕННОСТИ БИОТЫ АГАРИКОИДНЫХ ГРИБОВ ВОЛГО-АХТУБИНСКОГО МЕЖДУРЕЧЬЯ.....	231
<i>Сенашова В. А.</i> ФИТОПАТОГЕННЫЕ ГРИБЫ ФИЛЛОСФЕРЫ ХВОЙНЫХ В СРЕДНЕЙ СИБИРИ.....	234
<i>Сидорова И. И., Александрова А. В., Воронина Е. Ю.</i> НЕКОТОРЫЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ГРУППЫ МИКРОБИОТЫ ПОЧВ В ГИФОСФЕРЕ АГАРИКОМИЦЕТОВ С РАЗНЫМ ТРОФИЧЕСКИМ СТАТУСОМ.....	236
<i>Сизоненко Т. А.</i> СТРУКТУРА И ФЛУОРЕСЦЕНТНАЯ АКТИВНОСТЬ ЭКТОМИКОРИЗ У ХВОЙНЫХ РАСТЕНИЙ НА СЕВЕРЕ.....	239
<i>Сморкалов И. А., Воробейчик Е. Л.</i> ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ ДЫХАНИЯ ЛЕСНОЙ ПОДСТИЛКИ В ГРАДИЕНТАХ ПРОМЫШЛЕННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ.....	241
<i>Ставищенко И. В.</i> АФИЛЛОФОРОИДНЫЕ ГРИБЫ БОРЕАЛЬНОЙ ЗОНЫ УРАЛА И ЗАПАДНО-СИБИРСКОЙ РАВНИНЫ.....	244
<i>Стеценко С. К.</i> ИЗМЕНЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ ГРИБОВ В УСЛОВИЯХ ЛЕСНОГО АГРОЦЕНОЗА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ БИОРЕМЕДИАЦИИ ПОЧВЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛЕСНОЙ ПОДСТИЛКИ.....	247
<i>Табаленкова Г. Н., Головки Т. К.</i> ХИМИЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ И АМИНОКИСЛОТЫ В ТАЛЛОМАХ ЛИШАЙНИКОВ ПОДЗОНЫ СРЕДНЕЙ ТАЙГИ.....	249
<i>Тарасова В. Н., Фенько А. А.</i> ЭКОЛОГИЯ ОХРАНЯЕМОГО ЛИШАЙНИКА БРИОРИЯ НАДВОРНИКА (<i>BRYORIA</i> <i>NADVORNIKIANA</i> (GYELN.) BRODO & D. HAWKSW.) В РАСТИТЕЛЬНЫХ СООБЩЕСТВАХ ПЕТРОЗАВОДСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА (РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ).....	251
<i>Токарев Ю. С., Долгих В. В., Сендерский И. В., Исси И. В.</i> СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О МИКРОСПОРИДИЯХ (OPISTHOSPORIDIA: MICROSPORIDIA) КАК О ТИПЕ ПАРАЗИТИЧЕСКИХ ПРОТИСТОВ.....	254
<i>Томилова О. Г., Крюков В. Ю., Ярославцева О. Н., Тюрин М. В., Дубовский И. М., Крюкова Н. А., Глухов В. В.</i> РАЗВИТИЕ МИКОЗОВ И ИММУННЫЕ РЕАКЦИИ ЛИЧИНОК КОЛОРАДСКОГО ЖУКА НА ФОНЕ ИНТОКСИКАЦИИ АВЕРМЕКТИНАМИ.....	257

<i>Томошевич М. А.</i> НЕКОТОРЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ПАТОКОМПЛЕКСОВ ЛИСТЬЕВ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ ПРИ ИНТРОДУКЦИИ В СИБИРИ.....	260
<i>Тюрин М. В., Крюков В. Ю., Ярославцева О. Н., Глухов В. В.</i> УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЭКСПРЕСС МЕТОДА ВЫДЕЛЕНИЯ ЭНТОМОПАТОГЕННЫХ ГРИБОВ ИЗ ПОЧВЫ.....	263
<i>Федосюк Н. А., Кияшко А. А.</i> ЭКОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РЕДКОГО ВИДА <i>SPARASSIS CRISPA</i> (<i>SPARASSIDACEAE, BASIDIOMYCOTA</i>) В УСЛОВИЯХ ЧИСТОЙ КУЛЬТУРЫ.....	264
<i>Филиппова А. В.</i> МАКРОМИЦЕТЫ ИСКУССТВЕННОГО ТОПОЛЕВОГО НАСАЖДЕНИЯ В ГОРОДЕ КЕМЕРОВО.....	267
<i>Хачева С. И., Дбар Р. С.</i> ЭКОЛОГО-ТРОФИЧЕСКИЕ ГРУППЫ АФИЛЛОФОРОИДНЫХ ГРИБОВ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ РЕСПУБЛИКИ АБХАЗИЯ.....	269
<i>Химич Ю. Р., Змитрович И. В., Руоколайнен А. В.</i> АФИЛЛОФОРОИДНЫЕ ГРИБЫ ЗАПОВЕДНИКА «ПАСВИК»: ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ.....	271
<i>Чураков Б. П., Хусейн Э. С., Сельчук Ф., Корнилин К. Е., Романова Т. А.</i> ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ КОНСПЕКТ БИОТЫ МИКРОМИЦЕТОВ ЛЕСОВ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	273
<i>Шахова Н. В., Псурцева Н. В.</i> СКИНИНГ ГРИБОВ БЕЛОЙ ГНИЛИ, ОБЛАДАЮЩИХ ТЕРМОТОЛЕРАНТНЫМИ И КИСЛОТОУСТОЙЧИВЫМИ СВОЙСТВАМИ.....	276
<i>Ширяев А. Г.</i> БИОРАЗНООБРАЗИЕ И ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ СООБЩЕСТВ АФИЛЛОФОРОВЫХ БАЗИДИОМИЦЕТОВ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ: ПРИМЕРЫ НЕОДНОРОДНОСТИ В РАЗЛИЧНЫХ МАСШТАБАХ.....	279
<i>Ширяева О. С.</i> АГАРИКОИДНЫЕ БАЗИДИОМИЦЕТЫ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ: РЕЗУЛЬТАТЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	282
<i>Шишигин А. С., Переведенцева Л. Г., Переведенцев В. М.</i> МИКОРИЗНЫЕ ГРИБЫ ЕЛЬНИКА ПРИРУЧЬЕВОГО.....	284
<i>Шишлянникова А. Б.</i> ДЕРЕВОРАЗРУШАЮЩИЕ ГРИБЫ-БИОТРОФЫ СТАРОВОЗРАСТНЫХ ХВОЙНЫХ ДРЕВЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ МУЗЕЯ-ЗАПОВЕДНИКА «ПАРК МОНРЕПО».....	287
<i>Шнырева А. В., Шнырева А. А.</i> МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ В СИСТЕМАТИКЕ ГРИБОВ: НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ.....	290
<i>Юрков А. П., Гапеева Н. Е., Якоби Л. М.</i> СИМБИОТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГРИБОВ АРБУСКУЛЯРНОЙ МИКОРИЗЫ: МОДЕЛЬНАЯ СИСТЕМА.....	291

<i>Юрченко Е. О., У Ш.-Х.</i> HYRHODONTIA SENSU LATO: ОПЫТ ГЛОБАЛЬНОЙ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ РОДА.....	294
<i>Badalyan S. M.</i> CHEMICAL COMPOSITION OF MYCELIA OF DIFFERENT COLLECTIONS OF COPRINOID MUSHROOMS.....	297
<i>Badalyan S. M., Kües U.</i> MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF VEGETATIVE MYCELIA AND ANAMORPHS IN DIFFERENT COLLECTIONS OF XYLOTROPHIC BASIDIOMYCETOUS MUSHROOMS.....	300
<i>Filippova N. V., Thormann M. N.</i> ON THE PHENOLOGY OF LARGER FUNGI IN RAISED BOGS: FIRST YEAR PERMANENT PLOTS MONITORING RESULTS.....	302
<i>Kotiranta H., Shiryaev A. G.</i> APHYLLOPHOROID FUNGA OF YENISEI MERIDIAN (CENTRAL SIBERIA): FIRST APPROXIMATION IN LATITUDINAL GRADIENT.....	306
<i>Kunttu P.</i> DIVERSITY AND ECOLOGY OF APHYLLOPHOROID FUNGI IN THE ARCHIPELAGO FORESTS OF THE BALTIC SEA.....	308
<i>Gyosheva M. M., Tashev A. N., Bogoev V. M.</i> LARGER FUNGI IN THE PIRIN NATIONAL PARK, BULGARIA.....	309
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ.....	312