

## СОДЕРЖАНИЕ

*ЭМИЛЬ ШУКУРОВ - ПАТРИОТ, УЧЕНЫЙ, ГРАЖДАНСКИЙ АКТИВИСТ*

<i>Токтосунова А.И.</i> .....	6
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ ЖИВОЙ ПРИРОДЫ КЫРГЫЗСТАНА, 2024, №1</b> .....	<b>8</b>
<i>ЭКОСИСТЕМЫ, СОХРАНИВШИЕСЯ НА ТЕРРИТОРИИ КЫРГЫЗСТАНА КРАТКИЙ ОБЗОР</i> <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">Э.Дж. Шукуров</span> , Э.Э.Шукуров.....	8
<b>ФЛОРА</b> .....	19
<i>РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ТУРАНГОВЫХ РЕДКОЛЕСИЙ БАЛХАШ-АЛАКОЛЬСКОЙ КОТЛОВИНЫ</i> А.А. Иващенко, Т.Н. Стихарева .....	19
<i>ВОЗОБНОВЛЕНИЕ ЕЛИ ШРЕНКА В УРОЧИЩЕ АК-ТАШ АКСУЙСКОЙ ЛЕСНОЙ ОПЫТНОЙ СТАНЦИИ</i> Иванченко Л.И., Акматакунова Б.Т.....	23
<i>ПРОБЛЕМА УСЫХАНИЯ СОСНОВЫХ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР В КЕГЕТИНСКОМ ЛЕСНИЧЕСТВЕ КЫРГЫЗСТАНА</i> Р.Т. Мурзакматов.....	29
<i>РЕДКИЕ РАСТИТЕЛЬНЫЕ СООБЩЕСТВА УЩЕЛЬЯ САРЫКАН В ЖОНГАР- АЛАТАУСКОМ НАЦИОНАЛЬНОМ ПРИРОДНОМ ПАРКЕ</i> А.А. Курмантаева, Ж.С. Нургожанова.....	33
<i>СИСТЕМА ОЗЕЛЕНЕНИЯ В СВЕТЕ РЕШЕНИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ ГОРОДОВ КЫРГЫЗСТАНА (НА ПРИМЕРЕ ГОРОДА ОШ)</i> К.Б. Кошуева, Т.Т. Жумабаева, К.А. Адылмырзаева.....	38
<i>КОНСПЕКТ РОДА CAREX L. (Cyperaceae) КАЗАХСТАНСКОГО АЛТАЯ</i> Е. Я. Сатеев .....	42
<i>ОХРАНА РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА В УСЛОВИЯХ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОСИСТЕМ: ПРИНЦИПЫ, РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРИОРИТЕТНЫЕ ДЕЙСТВИЯ</i> А.В. Дубынин .....	69
<i>РЕДКИЕ РАСТИТЕЛЬНЫЕ СООБЩЕСТВА СЕВЕРНОГО ПРИАРАЛЬЯ</i> Ж.К. Салмуханбетова, Л.А. Димеева .....	78
<i>ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ГОРНОГО САДОВОДСТВА В УСЛОВИЯХ ЗАПАДНОГО ПАМИРА</i> А.А.Мамадризохонов.....	83
<i>ПОЙМЕННЫЕ ЛЕСА ДОЛИНЫ Р. ЖАЙЫК И УСЛОВИЯ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ</i> В.Н. Пермитина .....	87
<i>ОСОБЕННОСТИ ВЕДЕНИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА В ЛЕНТОЧНЫХ БОРАХ ЮГА СИБИРИ</i> А.С. Шишкин, Р.Т. Мурзакматов., А.А.Люто.....	92

<i>ЕВРОПЕЙСКИЕ ВИДЫ ЛИПЫ (TILIA L.) В КОЛЛЕКЦИИ НИИ БОТАНИЧЕСКИЙ САД им. Э. ГАРЕЕВА Т.Б. Абджунушева</i> .....	98
<i>БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА РАСТЕНИЙ И ВОЗМОЖНОСТЬ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ А.Ш. Чакаева, Ж.У.Карабекова, Ж.К.Эгембердиева</i> .....	102
<i>ФЛОРИСТИЧЕСКИЙ СОСТАВ СООБЩЕСТВ С УЧАСТИЕМ РЕЛИКТОВОГО ЭНДЕМА NIEDZWEDZKIA SEMIRETSCHENSKIA V.FEDTSCH А.А. Иващенко</i> .....	109
<i>ЛАБОРАТОРНАЯ ВСХОЖЕСТЬ СЕМЯН НЕКОТОРЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ Бейшенбаева Р.А., Тыналиева К.Т., Калпаева Н.Н.</i> .....	114
<i>СОХРАНЕНИЕ И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ БОТАНИЧЕСКОГО ЗАПОВЕДНИКА "АЙГУЛЬ-ТОО" Саматова А.А., Жумабаева Т.Т. Бактиярова С.Ж.</i> .....	118
<b>КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ</b> .....	123
<i>ТРИАС ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ И РАННЯЯ ЭВОЛЮЦИЯ ПЕРЕПОНЧАТОКРЫЛЫХ: СТАРЫЕ ОТКРЫТИЯ И НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ Д.С. Копылов</i> .....	123
<i>ВЛИЯНИЕ РАДИОНУКЛИДНЫХ ФАКТОРОВ НА ЗДОРОВЬЕ ШКОЛЬНИКОВ Кудаяров Д.К., Тойчуева Г.Р., Мамашарипов К.М.</i> .....	125
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ ЖИВОЙ ПРИРОДЫ КЫРГЫЗСТАНА, 2024, №2</b> .....	127
<b>ФАУНА</b> .....	127
<i>ХИЩНЫЕ МЛЕКОПИТАЮЩИЕ (CARNIVORA) РАВНИННОЙ ЧАСТИ ЦЕНТРАЛЬНОГО УЗБЕКИСТАНА Р.Д. Кашкаров, Ю.О. Митропольская</i> .....	127
<i>ИССЛЕДОВАНИЯ МИКРОПЛАСТИКА В НЕКОТОРЫХ ВОДОЁМАХ ФЕРГАНСКОЙ ДОЛИНЫ А.К. Хусанов, М. А. Абдувалиева, Ж.А.Низомов, А.А.Яхъёев</i> .....	136
<i>МЛЕКОПИТАЮЩИЕ ЧУЙСКОЙ ДОЛИНЫ КАК ПРОКОРМИТЕЛИ ИКСОДОВЫХ КЛЕЩЕЙ ( IXODIDAE) С.Ж. Федорова</i> .....	140
<i>ДИРОФИЛЯРИОЗ ХИЩНЫХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ ФЕРГАНСКОЙ ДОЛИНЫ И КАРАКАЛПАКСТАНА Э.Б. Шакарбоев, Д.А. Азимов, А.С. Бердибаев, С.Абдукодирова</i> .....	146
<i>ИСКОПАЕМЫЕ ПОЗВОНОЧНЫЕ, ФЛОРА И ПЕРСПЕКТИВЫ ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В КЫРГЫЗСТАНЕ П. А.Тлеубердина</i> .....	154
<i>ОРНИТОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСКУРСИЯ ПО ЗАПОВЕДНИКУ САРЫ-ЧЕЛЕК И ЕГО ОКРЕСТНОСТЯМ ОСЕНЬЮ 2004 г. Е.С. Чаликова</i> .....	158
<i>ФАУНИСТИЧЕСКИЙ ОЧЕРК НЕКОТОРЫХ СЕМЕЙСТВ ЦИКАДОВЫХ (НОМОПТЕРА, АУСЧЕНОРРЫНСНА) СЕВЕРНОГО КЫРГЫЗСТАНА Ж.М. Челтакова</i> .....	162
<i>ПТИЦЫ СРЕДИЗЕМНОМОРСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ ЛИВИИ Э. Ш. Касыбеков</i> .....	166

<i>НОВЫЙ ПРОЛЕТНЫЙ ВИД В АВИАФАУНЕ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ – ПУСТЫННЫЙ ВОРОН CORVUS RUFICOLLIS С.С. Сагынбаев, Э.Ш. Касыбеков, Т. И. Иманалиев, Н.В Тротченко .....</i>	<i>175</i>
<i>ГЕРПЕТОФАУНА РАВНИННОЙ ЧАСТИ ФЕРГАНСКОЙ ДОЛИНЫ: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ СОХРАНЕНИЯ Т. Абдураунов, Р. Назаров.....</i>	<i>179</i>
<i>ВИДОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ИКСОДОВЫХ КЛЕЩЕЙ (ACARI, IXODIDAE) В ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН С.А Кенесары, А.М. Абдыбекова, З.З. Саякова, А.А. Жаксылыкова, А.С. Елубаева, Э.А.Кыдырханова, Б.М. Абдималик .....</i>	<i>185</i>
<i>КИШЕЧНЫЕ ПАРАЗИТЫ ТУГАЙНОГО ОЛЕНЯ (CERVUS ELAPHUS BASTRIANUS LYDEKKER, 1900) В ИЛЕ-БАЛХАШСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ РЕЗЕРВАТЕ О.Беркинбай, Б.Б.Омаров, М.Ж.Сулейменов, Н.М.Джусупбекова, Е.Б.Баймуханбетов, С.М.Нысамбаева .....</i>	<i>192</i>
<b>ЭКОЛОГИЯ.....</b>	<b>197</b>
<i>МИКРОЭЛЕМЕНТЫ И ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ В.В. Ермаков, Б.М. Дженбаев .....</i>	<i>197</i>
<i>РАДИОБИОГЕОХИМИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В ТРАНСГРАНИЧНОЙ РЕКЕ КАРА-БАЛТА Дженбаев Б.М., Жолболдиев Б.Т., Джаманбаева З.А., Кармышова У.Ж, <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">Солодухин В.П.</span>, Ленник С.Г.....</i>	<i>207</i>
<i>РАЗЛИЧНЫЕ ИСТОЧНИКИ ПОЛУЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ОРГАНИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ Р.С. Худайбергенов, А.У.Уметов, А.И.Орозов .....</i>	<i>220</i>
<i>ПОЧВЫ ЗЕМЛЕДЕЛЬЧЕСКОЙ ЗОНЫ ЧУЙСКОЙ ДОЛИНЫ И ПУТИ ИХ УЛУЧШЕНИЯ Т.А. Исмаилов.....</i>	<i>227</i>
<i>ФРАКЦИОННЫЙ СОСТАВ АЗОТА В ПОЧВАХ ЗЕМЛЕДЕЛЬЧЕСКОЙ ЗОНЫ ИССЫК-КУЛЬСКОЙ КОТЛОВИНЫ Г.М.Мусаева, С.А.Мамытканов, А.И. Орозов .....</i>	<i>232</i>
<i>ЧАЧЫРАНДЫ АЛТЫН КАЗУУЧУ ФИРМАЛАРДЫН САРКЫНДЫ СУУЛАРЫН БИОЛОГИЯЛЫК ТАЗАЛОО Мырзабаев И. Т. ....</i>	<i>240</i>
<i>IMPACT OF BIOREMEDIATION TECHNIQUES ON HEAVY METAL DYNAMICS IN EXTREMELY HIGH-MOUNTAINOUS CONDITIONS Nurzat Totubaeva, Rakhat Abdykadyrova, Zhiide Tokpaeva, Akjol Akjigit Uulu.....</i>	<i>243</i>