

## СОДЕРЖАНИЕ

### 1 СЕКЦИЯ

Өсімдіктер, жануарлар және микроорганизмдердің биоалуантүрлілігімен

биоресурстарын зерттеу және сақтау

Изучение и сохранение биоразнообразия и биоресурсов растений,  
животных и микроорганизмов

Абидулова К.Т., Ивашенко А.А.	5	Ивашенко А.А., Капарбаев Р.Е.	66
ВКЛАД ПРОФЕССОРА Н.М. МУХИТДИНОВА В ИЗУЧЕНИЕ БОТАНИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ ИЛЕ-АЛАТАУСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА		О СОСТОЯНИИ ПОПУЛЯЦИИ <i>RAKONIA INTERMEDIA</i> С.А.МЕУ. В ИЛЕ-АЛАТАУСКОМ НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ	
Амалова А.Б., Избастина К.С., Курманбаева М.С.	11	Касымбеков Б.К., Фалеев Д.Г., Фалеев Е.Г.	71
МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ И АНАТОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЕДКОГО ВИДА ПУПАВКИ КОРНУХ-ТРОЦКОГО ( <i>ANTHEMIS TROTZKIANA</i> CLAUSEX. BUNGE)		РОЛЬ МИКОСИМБИОТРОФИЗМА В УСТОЙЧИВОСТИ РАСТЕНИЙ К НЕБЛАГОПРИЯТНЫМ ФАКТОРАМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	
Ахметова А.Б., Мухитдинов Н.М.	17	Минсарипова Б.К., Нуриева Ш.Б.	77
АНАТОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ <i>IRIS ALBERTI</i> REGEL, ПРОИЗРАСТАЮЩЕГО В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ ЗАЙЛИЙСКОГО АЛАТАУ		ВИДОВОЙ СОСТАВ ЛИЧИНОК НАСЕКОМЫХ РЕКИ БУТАКОВКИ	
Бижанова Н.Ә., Грачев Ю.А., Джаныспаев А.Д., Грачев А.А., Сәтімбеков Р.С.	23	Mursaliyeva V.K., Gemejiyeva N.G, Nam S.V, Mukhanov T.M., Kozhebayeva Zh.S.	83
МОНИТОРИНГ ПОПУЛЯЦИЙ ХИЩНЫХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФОТОЛОВУШЕК В СЕВЕРНОМ ТЯНЬ-ШАНЕ		INFLUENCE OF STORAGE CONDITIONS AND GROWTH REGULATORS ON SEED GERMINATION OF TURKESAN SOAPROOT <i>ALLOCHRUSA GYPSORHIZOIDES</i> (REGEL) SCHISCHK	
Дурмекбаева Ш.Н., Хамитова Г.Ж., Мемешов С.К., Жумабаева А.А.	31	Отрадных И.Г., Съедина И.А., Малыбекова Б.Б., Ахметов Х.А.	87
АҚМОЛА ОБЛЫСЫ ЗЕРЕНДІ АУДАНЫ АЙМАҒЫ ӨСІМДІКТЕРІНІҢ ТІРШІЛІК ФОРМАЛАРЫ		НОВЫЕ МЕСТА ПРОИЗРАСТАНИЯ И ПОПУЛЯЦИОННЫЕ ОСОБЕННОСТИ РЕДКИХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ НА ТЕРРИТОРИИ ГНПП «КӨЛСАЙ КӨЛДЕРІ»	
Елтаева М.Е., Әзімбаева Ж.Ө., Қуалбаев А.Т., Таирова С.К.	36	Панькив И.Г., Нестерова С.Г., Полевик В.В., Карипбаева Н.Ш.	91
АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ КӨКСУ АУДАНЫ ЖАРЛЫӨЗЕК, АЙНАБУЛАҚ АУЫЛДЫҚ ОҚРУГТЕРІ ЖАЙЫЛЫМДАРЫНЫҢ ФЛОРАЛЫҚ ҚҰРАМЫНА ШОЛУ		МОХООБРАЗНЫЕ ОБВОДНЕННЫХ МЕСТООБИТАНИЙ СЕМЕЙСКОГО ЭКОРЕГИОНА	
Ералиева Ж.М., Курманбаева М.С., Колев Т.П., Оспанбаев Ж.О., Кенесбаев С.М., Кыдыров А.К.	43	Саржігітова А.Т., Курманбаева М.С., Базарғалиева А.А.	95
СРАВНИТЕЛЬНО КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЗЕРНА ДВУХ СОРТОВ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ ( <i>TRITICUM AESTIVUM</i> L.), ВЫРАЩЕННЫХ ПРИ КАПЕЛЬНОМ ОРОШЕНИИ		СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА АНАТОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОЛЬХИ ЧЕРНОЙ ( <i>ALNUS GLUTINOSA</i> (L.) GAERTN.)	
Есжанов Б.Е.	49	Сильбаева Б.М., Жарықбасова К.С., Кыдырмолдина А.Ш., Букабаева Ж.Т., Омарханова Э.К.	101
ОРТАЛЫҚ ҚАЗАҚСТАННЫҢ КЕЙБІР ТАУ ЖОТАЛАРЫНДАҒЫ СҮТҚОРЕКТІЛЕРДІҢ АЛУАНТҮРЛІЛІГІ		ТАУЛЫ АЙМАҚТАРДАҒЫ ДӘРІЛК ӨСІМДІК БУХТАРМА ЛИБАНОТИСІНІҢ ( <i>LIBANOTIS BUSHTARMEBSIS</i> L.) ЕРЕКШЕЛІКТЕРІ	
Zhumabayeva S.E., Gibadilova A.M.	55	Ткаченко К.Г.	108
RARE WILD BERRIES OF THE NORTHERN KAZAKHSTAN		БОТАНИЧЕСКИЕ САДЫ И ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ, ВОСПРОИЗВОДСТВА И ОХРАНЫ БИОРАЗНООБРАЗЯ ДИКОРАСТУЩИХ РЕСУРСНЫХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ	
Ивашенко А.А., Белялов О.В.	60	Туякова А.Т., Дүйсеннова Н.И., Копбаева Г.Б., Джумахан Д.М.	113
ДОПОЛНЕНИЕ К ФЛОРЕ КЫЗЫЛОРДИНСКОЙ ОБЛАСТИ		К ИЗУЧЕНИЮ ПРИРОДНЫХ ПОПУЛЯЦИЙ РЕДКОГО ВИДА <i>CRATAEGUS AMBIGUA</i> С.А. МЕУ. НА МАНГЫШЛАКЕ	
		Усен К., Султанова Б.М., Димешева Л.А., Пермитина В.Н.	120
		ОЦЕНКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО РЕЗЕРВАТА «АКЖАЙЫК» И ПРИЛЕГАЮЩЕЙ ТЕРРИТОРИИ	