

СЕКЦИЯ. БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Результаты исследований сортов ириса селекции Южно-Уральского Ботанического сада-института Уфимского Федерального исследовательского центра РАН в степной зоне Башкирского Зауралья» Акилов Р.З., Аллаярова И.Н.	6
Исследование влияния суспензии водоросли CHLORELLA VULGARIS на рост и развитие растений огурца в условиях закрытого грунта Аллагуатова Р.З., Гайсина Л.А.	14
Исследование ассоциации полиморфизма C1021T ГЕНА DBH с показателями свойств внимания Баландина М.Н., Гумерова О.В.	17
Сравнительный морфометрический анализ рабочих пчел из товарной пасеки воспроизводящей итальянскую породу медоносной пчелы в Крыму Быкова Т.О., Власенко Н.Ю., Ивашов А.В., Саттаров В.Н.	24
Исследование роли полиморфного варианта rs10719 гена DROSHA в развитии рака предстательной железы Виноградов Я.Г., Гильязова И.Р., Горбунова В.Ю.	28
Полиморфизм генов нейромедиаторной системы DBH и DRD3 при онкопатологии Галикеева Г.Ф., Гумерова О.В., Галимова Э.М., Валеева Э.А.	33
Анализ частот патогенетически значимых полиморфизмов генов (CYP1A1, CYP2E1, EPHX1, NQO1) у онкологически больных Галимова Э.М., Галимов А.М., Воробьевая Е.В., Горбунова В.Ю.	39
Исследование ассоциации полиморфных вариантов генов цитокинов (IL-1 β , IL1RA, IL1R1 и TNF- α) с риском развития рака молочной железы Галимова Э.М., Воробьевая Е.В., Горбунова В.Ю.	42
Исследование взаимосвязи полиморфизма генов интерлейкина-6 (IL-6) и фактора некроза опухоли альфа (TNF- α) с показателями тревожности Галимова Э.М., Галикеева Г.Ф., Гумерова О.В.	46
Эйдонания трутней <i>Apis mellifera</i> Газизова Н.Р., Маннапов А.Г., Саттаров В.Н., Артемьевая Е.А., Самерханов И.И.	50
Влияние реакции среды на морфологию микроскопической водоросли <i>Pseudococcumixasimplex</i> (Mainx) Fott (Chlorophyta) Гайсина Л.А., Порхун М.Ю., Сафиуллина Л.М., Фазлутдинова А.И., Суханова Н.В., Хасанова Л.А., Мусалимова Р.С.	53

Роль аллелей генов нейромедиаторного обмена в формировании невербального интеллекта Гумерова О.В., Каримова Л.Р., Галикеева Г.Ф., Галимова Э.М.	57
Анализа ассоциаций полиморфного варианта rs 2293152 гена STAT3 с долголетием Казанцева С.Р., Эрдман В.В., Насибуллин Т.Р., Туктарова И.А., Мустафина О.Е., Викторова Т.В., Горбунова В.Ю.	62
Антигенные свойства гамма - инактивированной культуры штамма <i>B. abortus</i> R-1096 при вакцинации морских свинок Косарев М.А., Сафина Г.М., Богова Я.А., Тухватуллина Л.А., Григорьева С.А.	65
Влияние аллелей гена липазы поджелудочной железы (PNLIP) на формирование объема микробиоты кишечника человека Латыпова Ю.Х., Воробьева Е.В., Абдуллина Г.М., Горбунова В.Ю.	68
Связь серотониновой системы со свойствами нервных процессов Ливанова И. А., Гумерова О.В.	72
Дополнительные данные о биотехнологических факторах вывода неплодных пчелиных маток Маннапов А.Г., Брановец М.В.	75
Исследования бактерицидной активности гемолимфы <i>Apis mellifera</i> при воздействии иммуномодуляторов Маннапов А.Г., Московская Н.Д.	80
Роль и современное состояние генофонда <i>Apis mellifera mellifera</i> Резяпова Э.Р., Николенко А.Г.	85
Данные по морфологии медоносных пчел в Таджикистане Саттаров В.Н., Мирзоев Ш.Д., Ахмадхон А.С., Шарипов А., Маннапов А.Г., Улугов О.П., Каҳхоров Н.Ш., Латипов З.Т.	90
Дополнительные сведения по экоморфологии <i>Apis mellifera</i> северной лесостепной зоны Республики Башкортостан Саттаров В.Н., Миляуша Р.С., Мищук Р.В., Галиуллина Л.З., Сафина А.Р., Самерханов И.И.	96
Влияние полиморфизма гена лептина (LEP) на качество и химический состав говядины Седых Т.А., Калашникова Л.А.	104
Рост и развитие бычков различных генотипов по гену соматотропина Седых Т.А., Гизатуллин Р.С., Калашникова Л.А.	108
Влияние полиморфизмов генов ACE, BDKRB2 и AGTR1 на достижение высоких результатов в спорте Тарасов В.М., Воробьева Е.В., Горбунова В.Ю.	112
Применение сухих углекислых ванн в медицинской реабилитации синдрома профессионального выгорания у медицинских работников Урманцева Ф.А., Газизова Н.Р., Маликова А.И., Сагадиева Р.Ф., Шайнурова З.Д., Карамова Л.М.	116

Синантропизация флоры макрофитов гидротехнических сооружений реки Шар (Буздякский район, Республика Башкортостан) <i>Хайруллин И.И., Гареева С.А., Хусаинов А.Ф.</i>	120
Количественные показатели дна ячеек и биопоказатели <i>Apis mellifera Храпова С.Н.</i>	126
Иммунологические особенности пород овец романовская и советский меринос при получении хламидийных специфических сывороток <i>Хусаинова Г.И., Хамидуллина Р.З., Акбашев И.Р., Яковлев С.И., Хусаинов Ф.М., Самерханов И.И.</i>	130
Ранние пчелиные матки ипробиотик «Субтилбен» в условиях Таджикистана <i>Шарипов А., Каҳхоров Н.Ш., Бурчинов Ф.</i>	135

СЕКЦИЯ. НАУКИ О ЗЕМЛЕ

К вопросу об охранной зоне горы Юрактау Республики Башкортостан <i>Исхаков Ф.Ф., Гатин И.М., Серова О.В., Рахматуллина И.Р., Кулагин А.А., Кутлиахметов А.Н., Шугаипова Л.Р., Собиров Д.</i>	140
Некоторые аспекты теоретических основ изучения экологических троп <i>Кунаккужин И.Д.</i>	143
Разработка экологической тропы на гору Айгир <i>Кунаккужин И.Д.</i>	147
Сравнительная характеристика лесных культур ели, сосны, лиственницы и березы на территории Юматовского участкового лесничества <i>Кулагин А.Ю., Амирова З.К., Нигматуллина А.А., Тагирова О.В., Токмаков А.А., Шакирова Г.Н.</i>	154
О методах изучения развития природных комплексов <i>Латыпова З.Б., Омаров М.К.</i>	157
Инвентаризация породного состава насаждений сада культуры и отдыха им. С.Т. Аксакова (г. Уфа, Республика Башкортостан) <i>Тагирова О.В., Кулагин А.Ю., Кириллов Д.В., Муллаярова И. Я., Зайцев Г.А., Рахматуллина А.Р.</i>	162
Геолого-физическая характеристика Чекмагушевского месторождения <i>Хаматдинова Д.Н.</i>	165