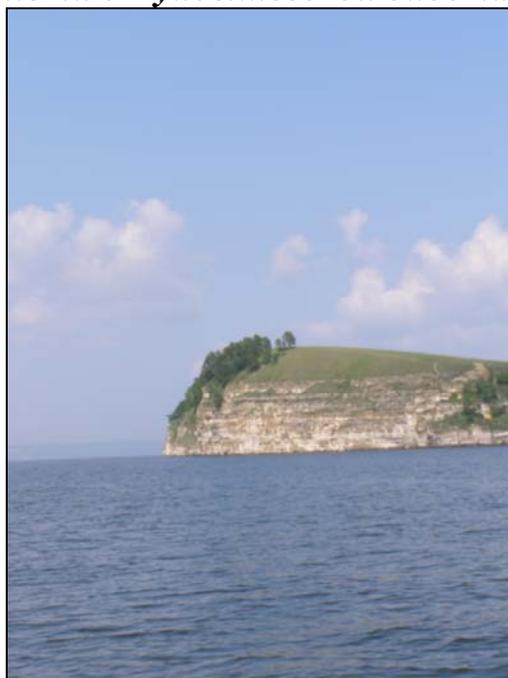


РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ОТДЕЛЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК
ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИИ ВОЛЖСКОГО БАСЕЙНА
КАФЕДРА ЮНЕСКО ПРИ ИЭВБ РАН
НАУЧНЫЙ СОВЕТ ПО ГИДРОБИОЛОГИИ И ИХТИОЛОГИИ
НАУЧНЫЙ СОВЕТ ПО ЭКОЛОГИИ БИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ
ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО
РУССКОЕ БОТАНИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО
САМАРСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РАН
РОССИЙСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
РУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО. САМАРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ВОЛЖСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Н. ТАТИЩЕВА

**ПРОГРАММА
МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ
БАСЕЙНОВ КРУПНЫХ РЕК – 6»**

*приуроченной к 35-летию Института экологии Волжского бассейна РАН
и 65-летию Куйбышевской биостанции*



15-19 октября 2018, Тольятти

Проведение конференции и издание сборника её материалов осуществляется при:

- **финансовой поддержке:**

Российского фонда фундаментальных исследований (грант № 18-04-20087 г)

Федерального агентства научных организаций

- **информационной поддержке:**

Междисциплинарного научного и прикладного журнала «Биосфера» (С.-Петербург)

Вестника Самарского государственного экономического университета (Самара)

Естественнонаучного журнала «Самарская Лука:

проблемы региональной и глобальной экологии» (Тольятти)

Газеты «Природно-ресурсные ведомости» (Москва)

Организаторы конференции:

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ОТДЕЛЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК
ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИИ ВОЛЖСКОГО БАССЕЙНА
КАФЕДРА ЮНЕСКО ПРИ ИЭВБ РАН
НАУЧНЫЙ СОВЕТ ПО ГИДРОБИОЛОГИИ И ИХТИОЛОГИИ
НАУЧНЫЙ СОВЕТ ПО ЭКОЛОГИИ БИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ
ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО
РУССКОЕ БОТАНИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО
САМАРСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РАН
РОССИЙСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
РУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО. САМАРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ВОЛЖСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Н. ТАТИЩЕВА

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

Председатель программного комитета

Розенберг Г.С., чл.-корр. РАН, д.б.н., профессор, гл.н.с. ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Заместитель председателя программного комитета

Саксонов С. В. д.б.н., профессор, врио директора ИЭВБ, Тольятти, Россия

Бобылев С.Н., д.э.н., профессор Московского государственного университета, Москва, Россия

Гелашвили Д.Б., д.б.н., профессор Нижегородского государственного университета, Нижний Новгород, Россия

Гречников Ф.В., академик РАН, д.т.н., профессор, председатель Самарского научного центра РАН; Самара, Россия

Голуб В.Б., д.б.н., зав. лабораторией ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Данилов-Данильян В.И., чл.-корр. РАН, д.э.н., профессор, директор Института водных проблем РАН, Москва, Россия

Дгебуадзе Ю.Ю., академик РАН, д.б.н., профессор, член Бюро Отделения биологических наук РАН, зав. лабораторией Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия

Жариков В.В., д.б.н., зав. лабораторией ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Захаров В.М., чл.-корр. РАН, д.б.н., профессор, руководитель Центра устойчивого развития и здоровья среды Института биологии развития РАН им. Н.К. Кольцова., Москва, Россия

Зибарев А.Г., чл.-корр. РАН, д.э.н., профессор, гл.н.с. ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Зинченко Т.Д. д.б.н., профессор, зав. лабораторией ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Ильясфова Л.П., Ms, Исполнительный директор микробиологической лаборатории, Хайфа, Израиль

Козлов В.Г., д.х.н., зав. лабораторией ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Коломыц Э.Г., д.г.н., зав. лабораторией ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Кулагин А.Ю., д.б.н., профессор, зав. лабораторией УИБ РАН, Уфа, Россия

Лазарева Н.В., д.м.н., профессор Самарского государственного экономического университета, Самара, Россия

Маленев А.Л., к.б.н., зав. лабораторией ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Martynova-Van Kley Alexandra, Ph.D., professor Stephen F. Austin State University, USA, Texas (Мартынова-Ван Клей, Ph.D., профессор университета им. Стивена Ф. Остина, США, Техас)

Розенцвет О.А., д.б.н., главный научный сотрудник ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Самарина В.П., д.э.н., доцент, профессор Старооскольского технологического института (филиал) им. А.А. Угарова «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», Старый Оскол, Россия

Селезнёв В.А., д.т.н., профессор, зав. лабораторией ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия
Скуфьина Т.П. д.э.н., профессор, гл.н.с., зав. отделом Института экономических проблем им. Г.П. Лузина Кольского научного центра РАН., Апатиты, Россия
Степанов С.А., д.п.н., профессор Международного независимого эколого-политологического университета (Академия МНЭПУ), Москва, Россия
Терешина М.В., д.э.н., доцент, профессор Кубанского государственного университета, Краснодар, Россия
Тишков А.А., чл.-корр. РАН, д.г.н., профессор, зам. директора Института географии РАН, Москва, Россия
Третьяков Д.И., д.б.н., профессор, вед.н.с. Отдела флоры и систематики растений Института экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Республики Беларусь, Минск, Беларусь
Усманов И. Ю., д.б.н., профессор Нижневартковского государственного университета, Нижневартковск, Россия
Хасаев Г.Р., д.э.н., профессор, и.о. ректора Самарского государственного экономического университета, Самара, Россия
Чибилев А.А., академик РАН, д.г.н., профессор, директор Института степи УрО РАН, Оренбург, Россия
Шляхтин Г.В., д.б.н., профессор Саратовского государственного университета им. Н.Г. Чернышевского, декан факультета, Саратов, Россия
Якушин В.А., д.ю.н., профессор, ректор Волжского университета им. В.Н. Татищева, Тольятти, Россия

Организационный комитет конференции:

Председатель организационного комитета

Кудинова Г.Э., к.э.н., доцент, руководитель группы ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Зам. председателя организационного комитета

Розенберг А.Г., к.б.н., н.с. ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Быков Е.В., к.б.н., уч. секретарь ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Иванова А.В., к.б.н., с.н.с. ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Костина Н.В., д.б.н., с.н.с. ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Кузнецова Р.С., к.б.н., с.н.с. ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Пантелеев И.В., инженер ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Сенатор С.А., к.б.н., с.н.с. ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Файзулин А.И., к.б.н., с.н.с. ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Шерышева Н.Г., к.б.н., н.с. ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

ГРАФИК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

14 октября 2018 г.	
Заезд и размещение участников конференции	
15 октября 2018 г.	
10.00-11.00	Регистрация участников конференции Самарская область, Тольятти, ул. Ленинградская, д.16. Волжский университет им. В.Н. Татищева Главный корпус, Актовый зал
11.00-13.00	Торжественное заседание Ученого совета Института экологии Волжского бассейна РАН, посвященное 35-летию Института экологии Волжского бассейна РАН и 65-летию Куйбышевской биостанции Приветствия участников конференции
13.00 – 13.45	Перерыв. Кофе-брейк
13.45	Переезд участников конференции в Институт экологии Волжского бассейна РАН Тольятти, ул. Комзина 10, Экспериментальный корпус, Актовый зал
14.00 – 14.15	Памятная фотография участников конференции и сотрудников Института экологии Волжского бассейна РАН
Открытие конференции	
14.30 – 17.30	Пленарное заседание. Тольятти, ул. Комзина 10, Институт экологии Волжского бассейна РАН, Экспериментальный корпус, Актовый зал
18.00	Дружеский ужин. Экспериментальный корпус, 2 этаж
16 октября 2018 г.	
10.00 – 12.30	Работа секций Тольятти, ул. Комзина 10, Экспериментальный корпус Актовый зал; Экологический музей
12.30 – 13.30	Обед
13.30 – 17.00	Работа секций Тольятти, ул. Комзина 10, Экспериментальный корпус Актовый зал; Экологический музей
17 октября 2018 г.	
10.00 – 11.00	Общая дискуссия. Подведение итогов конференции, закрытие конференции. Тольятти, ул. Комзина 10, Экспериментальный корпус Актовый зал; Экологический музей
11.00 – 15.00	Экскурсия на ПАО «АВТОВАЗ» (г. Тольятти, Южное шоссе, 36)
15.00 – 15.30	Обед в кафе Паркового комплекса истории техники имени К.Г. Сахарова (Музей военной техники ВАЗа) Тольятти Южное шоссе, 137
С 15.30	Посещение Паркового комплекса истории техники имени К.Г. Сахарова (для желающих)
Отъезд участников конференции	

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ

Доклад на пленарном заседании – до 20 минут
 Доклад на секции, круглом столе – до 7 минут
 Выступления в прениях – до 5 минут

15 октября 2018 г. (понедельник)

**ТОРЖЕСТВЕННОЕ ЗАСЕДАНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА
ИНСТИТУТА ЭКОЛОГИИ ВОЛЖСКОГО БАСЕЙНА РАН, ПОСВЯЩЕННОЕ
35-ЛЕТИЮ ИНСТИТУТА ЭКОЛОГИИ ВОЛЖСКОГО БАСЕЙНА РАН И
65-ЛЕТИЮ КУЙБЫШЕВСКОЙ БИОСТАНЦИИ**

Место проведения: Самарская область, Тольятти, ул. Ленинградская, д.16.
Волжский университет им. В.Н. Татищева, Главный корпус, Актовый зал

Модераторы:

Саксонов С. В. д.б.н., профессор, врио директора ИЭВБ, Тольятти, Россия

Файзулин А.И. к.б.н., с.н.с, врио зам.директора ИЭВБ РАН по науке, Тольятти, Россия

Быков Е.В. к.б.н., с.н.с, ученый секретарь ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Место проведения: Тольятти, ул. Комзина 10, экспериментальный корпус,
актовый зал ИЭВБ РАН

Модераторы:

Саксонов С. В. д.б.н., профессор, врио директора ИЭВБ, Тольятти, Россия

**1. ПРОБЛЕМА РЕГУЛИРОВАНИЯ НЕКОНТРОЛИРУЕМЫХ ДИФFUЗНЫХ
ЗАГРЯЗНЕНИЙ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ**

Веницианов Евгений Викторович. Институт водных проблем РАН, Москва, Россия

**2. РЕТРОСПЕКТИВНАЯ ОЦЕНКА И ПРОГНОЗ УГЛЕРОДНОГО БАЛАНСА
ЛЕСОВ ОКСКОГО БАСЕЙНА**

Замолодчиков Дмитрий Геннадьевич Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН,
Москва; Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Москва, Россия

**3. ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РЕКИ ТУЗЛУККОЛЬ
УРАЛЬСКОГО БАСЕЙНОВОГО ОКРУГА**

Немцева Наталия Вячеславовна ФГБУН «Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза» УрО
РАН, Оренбург, Россия

**4. «ЭКОСИСТЕМЫ ВОЛЖСКОГО БАСЕЙНА» – ОБЪЕДИНЯЮЩИЙ
ПРОЕКТ НА СЛЕДУЮЩИЕ СЕМЬ-ВОСЕМЬ ЛЕТ**

Розенберг Геннадий Самуилович Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

**5. ОРГАНИЧЕСКАЯ ЦЕЛОСТНОСТЬ БАСЕЙНА ВОЛГИ В КООРДИНАТАХ
ЭКОФИЛОСОФСКОГО МИРОВОЗЗРЕНИЯ**

Баркова Элеонора Владиленовна Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова,
Москва, Россия

**6. ОСЕТРОВЫЕ ВОЛГО-КАСПИЙСКОГО БАСЕЙНА – ПРИРОДНОЕ
НАСЛЕДИЕ ПРИКАСПИЙСКИХ ГОСУДАРСТВ**

Ходоревская Раиса Павловна Каспийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства,
Астрахань, Россия

**7. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АТЛАС БАСЕЙНА РЕКИ КЛЯЗЬМЫ:
ЧЕЛОВЕК В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ**

Трифоновна Татьяна Анатольевна МГУ им.М.В. Ломоносова, Москва, Россия; Владимирский
государственный университет, Владимир, Россия

**8. СОСТОЯНИЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ОХРАНЫ РАСТИТЕЛЬНОГО
ПОКРОВА БАСЕЙНА СРЕДНЕГО ДОНА (ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ)**

Агафонов Владимир Александрович, Воронежский государственный университет, Воронеж, Россия

16-18 октября 2018г. (вторник – четверг)

СЕКЦИЯ «ВОДНЫЕ ЭКОСИСТЕМЫ»

Место проведения: Тольятти, ул. Комзина 10, Экспериментальный корпус, Актовый зал ИЭВБ РАН

Модераторы:

Зинченко Т.Д., д.б.н., профессор, гл.н.с., зав. лабораторией ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Минеев А.К., д.б.н., с.н.с. ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Мухортова О.В., к.б.н., н.с. ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ

1. ЗЕМНОВОДНЫЕ ИЗ ВОЛЖСКОГО И УРАЛЬСКОГО БАСЕЙНОВ В ТРУДАХ П.С. ПАЛЛАСА

Бакиев А.Г., Файзулин А.И. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

2. ОЦЕНКА ПОСТУПЛЕНИЯ МИНЕРАЛЬНОГО АЗОТА С РЕЧНЫМ СТОКОМ В САРАТОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ

Беспалова К.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

3. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ОЗЕР БАСЕЙНА РЕКИ АЗГЕК

Белоусов А.В. Экспедиционный центр Краснодарского регионального отделения Русского географического общества, Краснодар, Россия

Симоненкова В.А. Оренбургский государственный аграрный университет, Оренбург, Россия

Симоненков В.С. Оренбургский государственный университет, Оренбург, Россия

3. СОСТАВ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ИНФУЗОРИЙ В ВОДОХРАНИЛИЩАХ КАМСКОГО КАСКАДА

Быкова С.В., Жариков В.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

5. ОСОБЕННОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТЕПЕНИ ТОКСИЧНОСТИ СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЮЩИХ ЖИДКОСТЕЙ МЕТОДАМИ БИОТЕСТИРОВАНИЯ

Васильев А.В. Самарский государственный технический университет, Самара, Россия

6. ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА В РАЙОНЕ ГОРОДА ТОЛЬЯТТИ

Васильев А.В., Заболотских В.В., Бынина О.В. ООО «Институт химии и инженерной экологии», Тольятти, Россия

7. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ СТОЧНЫХ ВОД ПАО "АВТОВАЗ" НА ИХТИОФАУНУ КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

Васильев А.В., Заболотских В.В. Самарский государственный технический университет, Самара, Россия

Подуруева В.В. ПАО «АВТОВАЗ», Тольятти, Россия

8. ПРОБЛЕМА РЕГУЛИРОВАНИЯ НЕКОНТРОЛИРУЕМЫХ ДИФфуЗНЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

Веницианов Е.В., Кирпичникова Н.В. Институт водных проблем РАН, Москва, Россия

9. ВЛИЯНИЕ УРБАНИЗАЦИИ НА ФАУНУ КОЛОВРАТОК Р.САМАРЫ

Герасимов Ю.Л. Самарский университет, Самара, Россия

10. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ТАКСОНОМИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ МАКРОЗООБЕНТОСА РАВНИННЫХ РЕК ЛЕСОСТЕПНОЙ И СТЕПНОЙ ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ ЗОН НИЖНЕЙ ВОЛГИ

Головатюк Л.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

11. МАКРОЗООБЕНТОС МАЛЫХ РЕК СЫРТОВОГО ЗАВОЛЖЬЯ В УСЛОВИЯХ ЛЕТНЕЙ МЕЖЕНИ

Головатюк Л.В., Попченко Т.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

12. МНОГОВОЛНОВЫЕ УРАВНЕНИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИЙ ХЛОРОФИЛЛОВ И БАКТЕРИОХЛОРОФИЛЛОВ В 90% ВОДНОМ АЦЕТОНЕ

Горбунов М.Ю. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

13. АНОКСИГЕННЫЕ ФОТОТРОФНЫЕ БАКТЕРИИ В РАЗНОТИПНЫХ ВОДОЕМАХ ВОЛЖСКОГО БАССЕЙНА

Горбунов М.Ю., Уманская М.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

14. ЦВЕТЕНИЕ ПУРПУРНЫХ ФОТОТРОФНЫХ БАКТЕРИЙ В ПРУДАХ-ОТСТОЙНИКАХ ПОС. "БАЛТИКА" (КИНЕЛЬСКИЙ Р-Н, САМАРСКАЯ ОБЛ., РОССИЯ)

Горбунов М.Ю., Уманская М.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

15. ГОЛУБОЕ ОЗЕРО (САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, СЕРГИЕВСКИЙ РАЙОН) В «ПУТЕШЕСТВИИ» П.С. ПАЛЛАСА

Горелов Р.А., Бакиев А.Г. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

16. АЛЬГОФЛОРА РЕК БАССЕЙНА ГИПЕРГАЛИННОГО ОЗЕРА ЭЛЬТОН

Горохова О.Г. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

17. ПОКАЗАТЕЛИ АЛЬГОФЛОРЫ ПЛАНКТОНА ДЛЯ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАВНИННЫХ РЕК БАССЕЙНА СРЕДНЕЙ И НИЖНЕЙ ВОЛГИ

Горохова О.Г. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

18. ОДНОКЛЕТОЧНЫЙ ПЛАНКТОН КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА В ЗОНЕ КОНТАКТА ВОЛЖСКИХ И КАМСКИХ ВОДНЫХ МАСС

Жариков В.В., Быкова С.В., Ротарь Ю.М., Тарасова Н.Г., Буркова Т.Н., Уманская М.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

19. БАКТЕРИАЛЬНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОДОЁМОВ Г. САМАРА

Заболотских В.В., Васильев А.В. Самарский государственный технический университет, Самара, Россия

20. ПРОБЛЕМА ЗАГРЯЗНЕНИЯ САРАТОВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА ЧЕРЕЗ РЕГУЛИРУЮЩУЮ ЁМКОСТЬ «КОПАНЬ» И ВОЗМОЖНЫЕ РЕШЕНИЯ

Заболотских В.В., Васильев А.В., Кутмина С.В. Самарский государственный технический университет, Самара, Россия

21. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ В СОВРЕМЕННОМ ВОДОПОТРЕБЛЕНИИ

Залиханов М.Ч. Высокогорный геофизический институт, Нальчик, Россия

Степанов С.А. Академия МНЭПУ, Москва, Россия

22. МНОГОЛЕТНИЕ МОНИТОРИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МАЛЫХ РЕК ВОЛЖСКОГО БАССЕЙНА (МЕТОДОЛОГИЯ ПРОВЕДЕНИЯ)

Зинченко Т.Д. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

23. ОСОБЕННОСТИ ЭКОСИСТЕМЫ ВЫСОКОМИНЕРАЛИЗОВАННЫХ РЕК АРИДНОЙ ЗОНЫ ПРИЭЛЬТОНЬЯ (БАССЕЙН НИЖНЕЙ ВОЛГИ)

Зинченко Т.Д. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

Канапацкий Т.В. Институт микробиологии им. С.Н. Виноградского, ФИЦ Биотехнологии РАН, Москва, Россия

24. ДОННЫЕ СООБЩЕСТВА РАВНИННОЙ РЕКИ УСА БАССЕЙНА СРЕДНЕЙ ВОЛГИ: ОСОБЕННОСТИ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ

Зинченко Т.Д., Шитиков В.К., Головатюк Л.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти, Россия

**5. МОРФОЛОГИЯ И ФИЛОГЕНИЯ МАЛОТЫЧИНКОВОГО СИГА
COREGONUS LAVARETUS P. ТУЛОМА (БАСС. БАРЕНЦЕВА МОРЯ)**

Ильмаст Н.В. Институт биологии КарНЦ РАН, Петрозаводск, Россия

Алексеев М.Ю. Полярный научно-исследовательский институт морского рыбного хозяйства и океанографии им. Н.М. Книповича, Мурманск, Россия

Сендек Д.С. Государственный научно-исследовательский институт озерного и речного рыбного хозяйства, Санкт-Петербург, Россия

Зуйкова Е.И. Институт систематики и экологии животных СО РАН, Новосибирск, Россия

Распутина Е.Н. Институт биологии КарНЦ РАН, Петрозаводск, Россия

Бочкарев Н.А. Институт систематики и экологии животных СО РАН, Новосибирск, Россия

**26. ОЦЕНКА КАЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ
ОСНОВНЫХ ПРИТОКОВ РЕКИ ТАНАЛЫК (РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН,
БАСЕЙН РЕКИ УРАЛ)**

Исхаков Ф.Ф., Кулагин А.А., Гатин И.М. Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы, Уфа, Россия

Гималетдинов И.Р. Министерство природопользования и экологии Республики Башкортостан, Уфа, Россия

**27. К ВОПРОСУ О РАЗВИТИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ОХРАНЫ ПРИРОДЫ
В БАСЕЙНЕ ОЗЕРА ЭЛЬТОН**

Калюжная И.Ю. Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Географический факультет, Москва, Россия

Калюжная Н.С. Волгоградское отделение ФГБНУ «Государственный научно-исследовательский институт озерного и речного рыбного хозяйства», Волгоград, Россия,

**28. НЕКОТОРЫЕ ЧЕРТЫ БИОЛОГИИ СЕГОЛЕТКОВ РОТАНА-
ГОЛОВЕШКИ В ПОЙМЕННОМ ОЗЕРЕ НП «САМАРСКАЯ ЛУКА»**

Кириленко Е.В., Шемонаев Е.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

**29. К ИЗУЧЕНИЮ ИХТИОФАУНЫ РЕК НП «СМОЛЬНЫЙ»
(РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ)**

Кириленко Е.В., Шемонаев Е.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

Ручин А.Б., Гришуткин Г.Ф. ФГБУ "Объединенная дирекция Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича и национального парка «Смольный», Саранск, Россия

Кириллов А.А., Кириллова Н.Ю. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

**30. ИХТИОФАУНА ОЗЕР И ПРУДОВ ПОЙМЫ РЕКИ АЛАТЫРЬ
(РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ)**

Кириленко Е.В., Шемонаев Е.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

Ручин А.Б., Гришуткин Г.Ф. ФГБУ "Объединенная дирекция Мордовского государственного природного заповедника имени П.Г. Смидовича и национального парка «Смольный», Саранск, Россия

Кириллов А.А., Кириллова Н.Ю. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

**31. ПАРАЗИТО-ХОЗЯИНСКИЕ ОТНОШЕНИЯ *COSMOCERCA ORNATA*
(NEMATODA, COSMOCERCIDAE) И ОЗЕРНОЙ ЛЯГУШКИ *PELOPHYLAX
RIDIBUNDUS***

Кириллова Н.Ю., Кириллов А.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

**32. ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ БАКТЕРИОПЛАНКТОНА ВОДОХРАНИЛИЩ
КАМСКОГО КАСКАДА В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД**

Краснова Е.С., Уманская М.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

**33. ФИТОПЛАНКТОН МАЛЫХ ЕРИКОВ С РАЗЛИЧНОЙ СТЕПЕНЬЮ
АНТРОПОГЕННОЙ НАГРУЗКИ**

Кривина Е.С. Институт экологии волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

**34. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПРИРОДНЫХ ВОДОЕМОВ КРУПНОГО
ПРОМЫШЛЕННОГО ЦЕНТРА ВОЛЖСКОГО БАСЕЙНА**

Кривина Е.С., Быкова С.В., Буркова Т.Н., Горбунов М.Ю., Краснова Е.С.,

Тарасова Н.Г., Уманская М.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

34. СТРУКТУРА ФИТОПЛАНКТОНА МАЛЫХ УРБАНИЗИРОВАННЫХ ВОДОЕМОВ ВОЛЖСКОГО БАССЕЙНА

Кривина Е.С., Тарасова Н.Г. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

36. ИЗМЕНЕНИЯ В ГИДРОНИМАХ, ОПИСАННЫХ П.С. ПАЛЛАСОМ ВО ВРЕМЯ ЭКСПЕДИЦИИ ПО СРЕДНЕМУ ПОВОЛЖЬЮ

Кузнецова Р.С. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

37. О ФИТОПЛАНКТОНЕ ВОЛЖСКОГО ПЛЕСА КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

Кузьмина К.А., Медянкина М.В. Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», Москва, Россия

38. АМФИПОДЫ (CRUSTACEA, AMPHIPODA) ПРИБРЕЖНОЙ ЗОНЫ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ БАССЕЙНА СРЕДНЕГО ДОНА

Курина Е.М. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

Прокин А.А. Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Ярославская обл., п. Борок, Россия; Воронежский государственный университет, Воронеж, Россия

Селезнев Д.Г. Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Ярославская обл., п. Борок, Россия

39. МНОГОЛЕТНЯЯ ДИНАМИКА СТРУКТУРНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК МАКРОЗООБЕНТОСА КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

Курина Е.М., Зинченко Т.Д., Попченко Т.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

40. ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ СИНЕ-ЗЕЛЕННЫХ ВОДОРΟΣЛЕЙ В БИОТОПЛИВО

Милюткин В.А. Самарская государственная сельскохозяйственная академия, Самара, Россия

Бородулин И.В., Агарков Е.А. ООО «ЭКОВОЛГА», Самара, Россия

Розенберг Г.С., Кудинова Г.Э. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

41. НАПРАВЛЕНИЕ РЕШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОБЛЕМЫ - ИНТЕНСИВНОГО РАЗВИТИЯ СИНЕ-ЗЕЛЕННЫХ ВОДОРΟΣЛЕЙ

Милюткин В.А. Самарская государственная сельскохозяйственная академия, г. Самара, Россия

Розенберг Г.С., Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

Бородулин И.В., Агарков Е.А. ООО «ЭКОВОЛГА», Самара, Россия

42. ВСТРЕЧАЕМОСТЬ ГИСТОПАТОЛОГИЙ ЖАБЕРНОГО АППАРАТА У РЫБ ИЗ САРАТОВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА И ЕГО НЕКОТОРЫХ ПРИТОКОВ

Минеев А.К. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

43. ВСТРЕЧАЕМОСТЬ ГИСТОПАТОЛОГИЙ ЖАБЕРНОГО АППАРАТА У РЫБ ИЗ КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА И ЕГО НЕКОТОРЫХ ПРИТОКОВ

Минеев А.К. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

44. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ У РЫБ В УСЛОВИЯХ АНТРОПОГЕННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДОЕМОВ

Минеев А.К. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

45. РЫБЫ В КРАСНОЙ КНИГЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ (2-Е ИЗДАНИЕ): СЕМЕЙСТВО КАРПОВЫЕ И ЛОСОСЕОБРАЗНЫЕ

Минеев А.К., Файзулин А.И., Минеева О.В., Михайлов Р.А., Рубанова М.В.,

Трантина Е.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

46. РЫБЫ В КРАСНОЙ КНИГЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ (2-Е ИЗДАНИЕ): ОТРЯДЫ ОСЕТРООБРАЗНЫЕ И СКОРПЕНООБРАЗНЫЕ

Минеев А.К., Минеева О.В., Файзулин А.И., Михайлов Р.А., Рубанова М.В.,

Трантина Е.В., Кузовенко А.Е. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

- 47. ВИДОВОЙ СОСТАВ МЕТАЦЕРКАРИЙ ТРЕМАТОД У ОБЫКНОВЕННОГО ЕРША *GYMNOCERPHALUS CERNUUS* L., 1758 В САРАТОВСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**
Минеева О.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти, Россия
- 48. ПЕРВИЧНЫЕ ДАННЫЕ О СТОМАТОЦИСТАХ *CHRYSOPHYTA* В ФИТОПЛАНКТОНЕ НИЖНЕКАЛЬМИУССКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА**
Мирненко Э.И. Донецкий национальный университет, Донецк, ДНР
- 49. ОСОБЕННОСТИ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПРЕСНОВОДНЫХ МОЛЛЮСКОВ СЕМЕЙСТВА LYMNAEIDAE ВДОЛЬ ПРОДОЛЬНОГО ПРОФИЛЯ РЕКИ САМАРА**
Михайлов Р.А., Трантина Е.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 50. СЕЗОННАЯ ДИНАМИКА ПРЕСНОВОДНЫХ МОЛЛЮСКОВ ОЗЕРА КРУГЛОЕ (МОРДОВИНСКАЯ ПОЙМА НП «САМАРСКАЯ ЛУКА»)**
Михайлов Р.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 51. ЧУЖЕРОДНЫЙ МОЛЛЮСК *LITHOGLYPHUS NATICOIDES* РЕКИ БОЛЬШОЙ ИРГИЗ**
Михайлов Р.А., Трантина Е.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 52. ЗООПЛАНКТОН КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА**
Мухортова О.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 53. ВЛИЯНИЕ МИКРОЦИСТИНОВ НА ПОВЕДЕНЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ ДАФНИЙ**
Никитин О.В., Насырова Э.И. Казанский федеральный университет, Казань, Россия
- 54. ДИНАМИКА ИХТИОФАУНЫ РЕКИ ЛАБА И ЕЕ ПРИТОКОВ ЗА ПОСЛЕДНИЕ 25 ЛЕТ**
Пескова Т.Ю. ФГБОУ ВО «КубГУ», Краснодар, Россия
- 55. ГЕОИНФОРМАЦИОННО-КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДОСБОРНОЙ ПЛОЩАДИ РЕКИ УСЕНЬ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН**
Рахматуллина И.Р. Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы, Уфа, Россия
Рахматуллин З.З. Башкирский государственный аграрный университет, Уфа, Россия
Кашапова А.А., Валиахметова Р.Р. Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы, Уфа, Россия
- 56. ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННАЯ ДИНАМИКА ФОРМИРОВАНИЯ КАЧЕСТВА ВОД ВОДОХРАНИЛИЩА В ПЕРИОД МАССОВОГО РАЗВИТИЯ ФИТОПЛАНКТОНА**
Рахуба А.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 57. ОЦЕНКА ПОТОКА НЕОРГАНИЧЕСКОГО ФОСФОРА ИЗ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА В ПЕРИОД 2015-2016 гг.**
Рахуба А.В., Тихонова Л.Г. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 58. «ЭКОСИСТЕМЫ ВОЛЖСКОГО БАССЕЙНА» – ОБЪЕДИНЯЮЩИЙ ПРОЕКТ НА СЛЕДУЮЩИЕ СЕМЬ-ВОСЕМЬ ЛЕТ**
Розенберг Г.С. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 59. О ЦЕНТРАХ ВОЛЖСКОГО БАССЕЙНА**
Розенберг Г.С. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 60. ВЛИЯНИЕ ЗАСОЛЕНИЯ НА ЛИПИДНЫЙ ПРОФИЛЬ *HYDRILLA VERTICILLATA***
Розенцвет О.А., Нестеров В.Н., Богданова Е.С. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
Макурина О.Н. Самарский национальный исследовательский университет им. акад. С.П. Королева, Самара, Россия

- 61. ВЛИЯНИЕ БИОГЕННЫХ ИОНОВ НА РАЗВИТИЕ МАССОВЫХ ВИДОВ ПЕРИФИТОННЫХ ИНFUЗОРИЙ КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА**
Ротарь Ю.М. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 62. ГЕЛЬМИНТЫ ОКУНЯ PERCA FLUVIATILIS L., 1758 – ВОЗБУДИТЕЛИ ИХТИОПАРАЗИТОЗОВ В САРАТОВСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**
Рубанова М.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 63. УЧАСТИЕ ВИДОВ-ВСЕЛЕНЦЕВ В ЖИЗНЕННЫХ ЦИКЛАХ КИШЕЧНЫХ ГЕЛЬМИНТОВ ОКУНЯ PERCA FLUVIATILIS L., 1758 В САРАТОВСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**
Рубанова М.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 64. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОЦЕССА ФОРМИРОВАНИЯ ФАУНЫ КИШЕЧНЫХ ГЕЛЬМИНТОВ ОКУНЯ PERCA FLUVIATILIS L., 1758 В САРАТОВСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**
Рубанова М.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 65. ВЛИЯНИЕ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ НА ФОРМИРОВАНИЕ КАЧЕСТВА ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД**
Самарина В.П. Старооскольский технологический институт им. А.А. Угарова (филиал) Национального исследовательского технологического университета «МИСиС», Старый Оскол, Россия
- 66. ОЦЕНКА ПОСТУПЛЕНИЯ МИНЕРАЛЬНОГО ФОСФОРА С РЕЧНЫМ СТОКОМ В САРАТОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**
Селезнева А.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 67. ГИДРОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВОДОСБОРНОЙ ТЕРРИТОРИИ САРАТОВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА**
Селезнева А.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 68. МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНКИ ДИФFUЗНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОДОХРАНИЛИЩ ВОЛЖСКО-КАМСКОГО КАСКАДА**
Селезнева А.В., Беспалова К.В., Селезнев В.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 69. ПРОЦЕССЫ ЗАРАСТАНИЯ И ПЕРЕФОРМИРОВАНИЯ БЕРЕГОВ НА НЕРЕСТОВЫХ УГОДЬЯХ ЦИМЛЯНСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА**
Сиротина С.Л. Санкт-Петербургский государственный университет, Институт наук о Земле, С.-Петербург, Россия
Калюжная И.Ю. Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Географический факультет, Москва, Россия
Кочеткова А.И., Брызгалова Е.С. Волжский филиал Волгоградского государственного университета, Волжский, Россия
Калюжная Н.С. Волгоградское отделение ФГБНУ «Государственный научно-исследовательский институт озерного и речного рыбного хозяйства», Волгоград, Россия
- 70. ЭКОСИСТЕМНЫЕ УСЛУГИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА ВАЛДАЙСКИЙ: ВКЛАД В ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ВЕРХНЕЙ ВОЛГИ**
Тишков А.А., Белоновская Е.А., Царевская Н.Г. Институт географии РАН, Москва, Россия
- 71. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АТЛАС БАССЕЙНА РЕКИ КЛАЗЬМЫ: ЧЕЛОВЕК В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ**
Трифонова Т.А. МГУ им.М.В.Ломоносова, Москва, Россия; Владимирский государственный университет, Владимир, Россия
- 72. БАКТЕРИОБЕНТОС И ЕГО ПРОДУКЦИЯ В ПРИУСТЬЕВЫХ УЧАСТКАХ СОЛЕННЫХ РЕК**
Уманская М.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
- 73. СТРУКТУРА И ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СООБЩЕСТВА ОДНОКЛЕТОЧНОГО ПЛАНКТОНА ОЗЕРА КАНДРЫ-КУЛЬ ЛЕТОМ 2010 И 2012 ГГ.**
Уманская М.В., Быкова С.В., Горбунов М.Ю., Тарасова Н.Г., Жариков В.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

74. ГИДРОХИМИЧЕСКИЙ РЕЖИМ КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА В ПРЕДЕЛАХ АКВАТОРИИ САРАЛИНСКОГО УЧАСТКА ВОЛЖСКО-КАМСКОГО ЗАПОВЕДНИКА

Унковская Е.Н. Волжско-Камский государственный природный биосферный заповедник, пос. Садовый, Республика Татарстан, Россия

Унковская М.А. Волжско-Камский государственный природный биосферный заповедник, пос. Садовый, Республика Татарстан, Россия; ²Казанский (Приволжский) федеральный университет, Институт экологии и природопользования, Казань, Россия

Иванов Д.В., Шурмина Н.В. Институт проблем экологии и недропользования АН РТ, Казань, Россия,

75. САМОВОССТАНОВЛЕНИЕ ЭКОСИСТЕМ СРЕДНЕГО ПРИОБЬЯ ПРИ АНТРОПОГЕННЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ НЕФТЕДОБЫВАЮЩЕГО КОМПЛЕКСА

Усманов И.Ю. Нижневартковский государственный университет, Нижневартовск, Россия; Уфимский государственный нефтяной технологический университет, Уфа, Россия

Иванов В.Б., Иванов Н.А. Нижневартковский государственный университет, Нижневартовск, Россия

76. АМФИБИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКОВ «БАШКИРИЯ» (РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН): ТАКСОНОМИЧЕСКИЙ СОСТАВ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ

Файзулин А.И. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

77. СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ ОХРАНЫ АМФИБИИ УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЙ ПРИВОЛЖСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА

Файзулин А.И. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

78. ЭКОЛОГО-ТАКСОНОМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗЕМНОВОДНЫХ НА ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА (САМАРСКАЯ ЛУКА)

Файзулин А.И. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

Князев А.Е. Самарский университет им. С.П. Королева, г. Самара, Россия

Чихляев И.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

Кузовенко А.Е. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия; Самарский зоопарк, Самара, Россия

Трантина Е.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

Ермаков О.А. Пензенский государственный университет, Пенза, Россия

79. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИССЛЕДОВАНИЯ БАТРАХОФАУНЫ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ТЕРРИТОРИИ НА ГРАНИЦЕ БАССЕЙНОВ РЕК ВОЛГИ И УРАЛА: КАЗАХСТАН

Файзулин А.И. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

Кузовенко А.Е. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия; Самарский зоопарк, Самара, Россия

Мазяркина Т.Н. Областной эколого-биологический центр Западно-Казахстанской области, Уральск, Казахстан

Сарсенова Б.Б. Центр сохранения биоразнообразия диких животных, Уральск, Казахстан

Князев А.Е. Самарский университет им. С. П. Королева, Самара, Россия

Трантина Е.В., Пилин Д.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

80. СПЕКТРАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ МЕТАБОЛИТОВ МИЦЕЛИАЛЬНЫХ ГРИБОВ ПРИ ДЕЙСТВИИ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В ВОДНЫХ СРЕДАХ

Федосеева Е.В. Российский научно-исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова, Москва

Пацаева С.В. Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Москва, Россия

Терехова В.А. Институт проблем экологии и эволюции Российской академии наук, Москва, Россия

81. ОСЕТРОВЫЕ ВОЛГО-КАСПИЙСКОГО БАССЕЙНА – ПРИРОДНОЕ НАСЛЕДИЕ ПРИКАСПИЙСКИХ ГОСУДАРСТВ

DOI: 10.24411/9999-002A-2018-10140

Ходоревская Р.П., Некрасова С.О., Савинов А.В. Каспийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства, Астрахань, Россия

82. ТРАНСГРАНИЧНЫЙ БАСЕЙН РЕКИ УРАЛ: ПРИРОДНОЕ РАЗНООБРАЗИЕ, ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ОСВОЕНИЕ, АНТРОПОГЕННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ

Чибилёв А.А., Сивохин Ж.Т., Падалко Ю.А. Институт степи УрО РАН, г.Оренбург, Россия

83. О БИОЦЕНОТИЧЕСКОЙ РОЛИ ОЗЕРНОЙ ЛЯГУШКИ *PELOPHYLAX RIDIBUNDUS* (PALLAS, 1771) В ПРИБРЕЖНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ СРЕДНЕЙ ВОЛГИ: ГЕЛЬМИНТОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ

Чихляев И.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

84. О РАСПРОСТРАНЕНИИ ТРЕМАТОДЫ *CODONOCERPHALUS URNIGERUS* (RUDOLPHI, 1819) – ПАТОГЕННОГО ПАРАЗИТА ЗЕЛЕННЫХ ЛЯГУШЕК В ВОЛЖСКОМ БАСЕЙНЕ

Чихляев И.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

85. РЕЗУЛЬТАТЫ НАБЛЮДЕНИЙ НА СТАЦИОНАРНЫХ ТРАНСЕКТАХ В ВОЛГО-АХТУБИНСКОЙ ПОЙМЕ ЗА ДИНАМИКОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ

Чувашов А.В., Николайчук Л.Ф., Бондарева В.В., Герасимова К.А., Голуб В.Б. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

86. ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РЕКИ ТУЗЛУККОЛЬ УРАЛЬСКОГО БАСЕЙНОВОГО ОКРУГА

Шайхутдинова А.А., Немцева Н.В. ФГБУН «Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза» УрО РАН, Оренбург, Россия

87. ИХТИОФАУНА РЕКИ ЛАМОЧКА (ТАМБОВСКАЯ ОБЛАСТЬ)

Шемонаев Е.В., Кириленко Е.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

88. УТОЧНЕНИЕ ИХТИОФАУНЫ ПОЙМЕННОГО УЧАСТКА САРАТОВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Шемонаев Е.В., Кириленко Е.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

89. БАКТЕРИОБЕНТОС ВОДОХРАНИЛИЩ ВОЛЖСКО-КАМСКОГО КАСКАДА

Шерышева Н.Г. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

90. ТАКСОНОМИЧЕСКИЙ СОСТАВ БАКТЕРИОБЕНТОСА МАЛЫХ РЕК РАЗНЫХ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ЗОН

Шерышева Н.Г. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

91. ИССЛЕДОВАНИЕ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ВОДОЕМОВ СРЕДНЕЙ ВОЛГИ

Шерышева Н.Г., Ракитина Т.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

92. ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ОЗЕР Г. ТОЛЬЯТТИ НА ОСНОВЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БАКТЕРИОБЕНТОСА

Шерышева Н.Г., Поветкина Л.П. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

93. МОНИТОРИНГ И УПРАВЛЕНИЕ СОСТОЯНИЕМ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

Юрина В.С. Поволжский Государственный университет сервиса, Тольятти, Россия

СЕКЦИЯ «НАЗЕМНЫЕ ЭКОСИСТЕМЫ»

Место проведения: Тольятти, ул. Комзина 10, экспериментальный корпус, экологический музей ИЭВБ РАН

Модераторы:

Кулагин А.Ю., д.б.н., профессор, зав. лабораторией УИБ РАН, Уфа, Россия

Розенцвет О.А., д.б.н. гл.н.с. ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Сенатор С.А., к.б.н., с.н.с. ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ

1. СОСТОЯНИЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ОХРАНЫ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА БАСЕЙНА СРЕДНЕГО ДОНА (ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ)

Агафонов В.А., Негробов В.В., Кузнецов Б.И. Воронежский государственный университет, Воронеж, Россия

2. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ОБИТАНИЯ ВИДОВ РОДА *IRIS* L. В САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Архипова Е.А., Болдырев В.А., Степанов М.В., Щукина А.В. Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского, Саратов, Россия

3. ОРГАНИЧЕСКАЯ ЦЕЛОСТНОСТЬ БАСЕЙНА ВОЛГИ В КООРДИНАТАХ ЭКОФИЛОСОФСКОГО МИРОВОЗЗРЕНИЯ

Баркова Э.В. Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова, Москва, Россия

4. КАРТОГРАФИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВИДОВОЙ ПЛОТНОСТИ ПТИЦ И МЛЕКОПИТАЮЩИХ В ЗОНАХ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ

В ДОЛИНЕ р. ВОЛГИ ВБЛИЗИ г. САРАТОВА

Беляченко А.В., Шляхтин Г.В., Мосолова Е.Ю. Саратовский национальный исследовательский университет, Саратов, Россия

5. ВЫПАСНАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ И ГНЕЗДЯЩИЕСЯ ПТИЦЫ

Быков Е.В. Институт экологии Волжского бассейна, Тольятти, Россия

Головатюк С.А. Национальный парк «Самарская Лука», Жигулевск, Россия

6. РОЛЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА В ОБЕСПЕЧЕНИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПОЙМЕННЫХ И ДЕЛЬТОВЫХ ЛАНДШАФТОВ

Валов М.В., Бармин А.Н., Ерошкина О.С. ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», Астрахань, Россия

7. РИНОРНУТА ВО ФЛОРЕ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Васюков В.М. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

8. ЭФЕМЕРОИДЫ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Васюков В.М. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

Новикова Л.А. Пензенский государственный университет, Пенза, Россия

Горбушина Т.В. Государственный природный заповедник «Приволжская лесостепь», Пенза, Россия

9. ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ ЛАБОРАТОРИИ ПРОБЛЕМ ФИТОРАЗНООБРАЗИЯ ИЭВБ РАН ЗА 2017 г.

СООБЩЕНИЕ 1. НОВЫЕ И РЕДКИЕ ВИДЫ

Васюков В.М., Саксонов С.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

10. СИНХРОНИЗАЦИЯ РАЗМНОЖЕНИЯ ГРЫЗУНОВ И ПЛОДОНОШЕНИЯ ДУБА В КВЕРЦЕТАЛЬНЫХ СООБЩЕСТВАХ

Вехник В.А., Вехник В.П. Жигулевский государственный природный биосферный заповедник им. И.И. Спрыгина, Жигулевск, Россия

11. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ РАСТИТЕЛЬНОСТИ АЛАСОВ ЛЕНО-АМГИНСКОГО МЕЖДУРЕЧЬЯ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ

Гаврильева Л.Д. Научно-исследовательский институт прикладной экологии Севера Северо-Восточного федерального университета, Якутск, Россия.

12. М.Д. РУЗСКИЙ (1864-1948). КАЗАНСКИЙ ПЕРИОД

Гаранин В.И. Казанский федеральный университет, Казань, Россия

Павлов А.В. Волжско-Камский государственный природный биосферный заповедник, Казань, Россия

13. ТЕНДЕНЦИИ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА В ПОВОЛЖЬЕ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Горянин О.И. ФГБНУ «Самарский НИИСХ», п. Безенчук, Россия

14. БИОДИАГНОСТИКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ГОРОДА САМАРА

Заболотских В.В., Васильев А.В., Фролов Р.С. Самарский государственный технический университет, Самара, Россия

15. ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ КОРНЕВОЙ СИСТЕМЫ ДУБА ЧЕРЕШЧА-ТОГО В УСЛОВИЯХ ЛИПЕЦКОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ЦЕНТРА

Зайцев Г.А. Уфимский Институт биологии УФИЦ РАН, Уфа, Россия

16. РЕТРОСПЕКТИВНАЯ ОЦЕНКА И ПРОГНОЗ УГЛЕРОДНОГО БАЛАНСА ЛЕСОВ ОКСКОГО БАССЕЙНА

Замолодчиков Д.Г. Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН, Москва; Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Москва, Россия

Грабовский В.И. Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН, Москва, Россия

17. МНОГОЛЕТНИЕ МОНИТОРИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МАЛЫХ РЕК ПРОИЗРАСТАНИЕ СЕРОЙ ОЛЬХИ (*ALNUS INCANA* (L.) MOENCH) НА ТЕРРИТОРИИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Иванова А.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

18. ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ РОДОВОГО СПЕКТРА ФЛОРЫ САМАРО-УЛЬЯНОВСКОГО ПОВОЛЖЬЯ

Иванова А.В., Костина Н.В., Аристова М.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

19. ИТОГИ ИЗУЧЕНИЯ ТАКСОНОМИЧЕСКИХ СПЕКТРОВ ФЛОР САМАРО-УЛЬЯНОВСКОГО ПОВОЛЖЬЯ

Иванова А.В., Костина Н.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

20. ВЛИЯНИЕ ОТХОДОВ ХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА НА ЛЕСНЫЕ ФИТОЦЕНОЗЫ В БАССЕЙНЕ РЕКИ ВОЛХОВ В НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Игнатьева О.В. Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург, Россия

21. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПЛАСТИЧНОСТЬ ФЛОРЫ МАСТРЮКОВСКИХ ОЗЁР (САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ)

Ильина В.Н. Самарский государственный социально-педагогический университет, Самара, Россия

22. СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА РЕКРЕАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ЛЕВОБЕРЕЖНОЙ ЧАСТИ БАССЕЙНА РЕКИ АЛАТЫРЬ

Каверин А.В., Василькина Д.Н., Гришин С.Ю. Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева, Саранск, Россия

Каверина Н.А. Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова, Москва, Россия

23. ГЕЛЬМИНТОФАУНА ЛЕТУЧИХ МЫШЕЙ (CHIROPTERA, VESPERTILIONIDAE) МОРДОВИНСКОЙ ПОЙМЫ САРАТОВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

Кириллова Н.Ю., Кириллов А.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

24. ФАУНА ГЕЛЬМИНТОВ ОБЫКНОВЕННОЙ БУРОЗУБКИ *SOREX ARANEUS* (EULIROTYRNHA, SORICIDAE) СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «СМОЛЬНЫЙ»

Кириллова Н.Ю., Кириллов А.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

25. К ИЗУЧЕНИЮ ГЕЛЬМИНТОФАУНЫ ОЗЕРНОЙ ЧАЙКИ *LARUS RIDIBUNDUS* СРЕДНЕГО ПОВОЛЖЬЯ

Кириллова Н.Ю., Кириллов А.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
Спиридонов С.Н. ФГБУ «Заповедная Мордовия», Саранск, Россия

26. ТРЕМАТОДОФАУНА НЕТОПЫРЯ НАТУЗИУСА *PIPESTRELLUS NATHUSII* ПОЙМЫ РЕКИ АЛАТЫРЬ

Кириллова Н.Ю., Кириллов А.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия
Вехник В.П. Жигулевский государственный природный биосферный заповедник, пос. Бахилова Поляна, Россия

Ручин А.Б., Гришуткин Г.Ф. Объединенная дирекция Мордовского государственного природного заповедника им. П.Г. Смидовича и национального парка «Смольный», Саранск, Россия

27. К ВОПРОСУ О СОДЕРЖАНИИ БЕРЕМЕННЫХ САМОК УЖОВЫХ ЗМЕЙ И ИХ ПОТОМСТВА

Кленина А.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

28. СОВРЕМЕННЫЕ РЕФУГИУМЫ ФЛОРЫ САМАРО-УЛЬЯНОВСКОГО ПОВОЛЖЬЯ

Конева Н.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

29. ИЗУЧЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА ПОВОЛЖЬЯ: НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ

Конева Н.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

30. АНАЛИЗ НЕКОТОРЫХ ИНДЕКСОВ И ИНДИКАТОРОВ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ НА ПРИМЕРЕ БАСЕЙНА КРУПНОЙ РЕКИ

Костина Н.В., Аристова М.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

31. АНОМАЛИИ В СОЦВЕТИИ СЕМЕЙСТВА РОГОЗОВЫЕ *TYRNASAE JUSS.*

Краснова А.Н. Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, пос. Борок, Ярославская обл., Россия

Ефремов А.Н. Проектный институт реконструкции и строительства объектов нефти и газа, Омск, Россия

Польшина Т.Н. Институт аридных зон Южный научный центр РАН, Ростов-на-Дону, Россия

32. ПРОБЛЕМЫ ВЛИЯНИЯ МЕНЯЮЩЕГО КЛИМАТА НА ИЗМЕНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ ЭКОСИСТЕМ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

Крючков А.Н. Тольяттинское отделение Социально-экологического союза, Тольятти, Россия

33. РОЛЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СЛЕДА И БИОЛОГИЧЕСКОЙ ЕМКОСТИ ПРИ ОЦЕНКЕ УСТОЙЧИВОСТИ ТЕРРИТОРИИ ВОЛЖСКОГО БАСЕЙНА

Кудинова Г.Э., Розенберг А.Г., Костина Н.В., Иванова А.В., Розенберг Г.С. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

34. ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ КАК КЛЮЧЕВОЙ ИНДИКАТОР УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА

Кузнецова Р.С., Костина Н.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

35. ВОДООХРАННО-ЗАЩИТНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ПОЙМЕННЫХ ЛЕСОВ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ

Кулагин А.Ю. Уфимский институт биологии УФИЦ РАН, Уфа, Россия

36. ВЛИЯНИЕ АНТРОПОГЕННОЙ ДЕФОРМАЦИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ

Лазарева Н.В. Самарский государственный экономический университет, Самара, Россия

37. О НЕКОТОРЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ ИССЛЕДОВАНИЙ ЭНДЕМИЗМА ФЛОРЫ ЦВЕТКОВЫХ РАСТЕНИЙ ДОЛИНЫ НИЖНЕЙ ВОЛГИ

Лактионов А.П. Астраханский государственный университет, Астрахань, Россия

Мавродиев Е.В. Музей Естественной Истории университета Флориды, США

38. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПОЧВЕННО-РАСТИТЕЛЬНОГО ПОКРОВА ПОЙМЕННЫХ ТЕРРАС ДОЛИНЫ НИЖНЕГО ТЕЧЕНИЯ р. ПЕЧОРА

Лантева Е.М., Панюков А.Н., Холопов Ю.В. Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар, Россия

39. ОБОСНОВАНИЕ ВКЛЮЧЕНИЯ ОБЫКНОВЕННОЙ ГОРЛИЦЫ *STREPTOPELIA TURTUR* (LINNAEUS, 1758) В КРАСНУЮ КНИГУ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Лебедева Г.П. Жигулевский государственный природный биосферный заповедник им. И.И. Спрыгина, Жигулевск, Россия

40. РАСПРОСТРАНЕНИЕ СООБЩЕСТВ КЛАССОВ *KOELERIO GLAUCAE-CORYNEPHORETEA CANESCENTIS* КЛИКА IN КЛИКА ET NOVAK 1941 И *FESTUCO-BROMETEA* BR.-BL. ET TX. EX SOÓ 1947 В СРЕДНЕМ И НИЖНЕМ ПОВОЛЖЬЕ

Лысенко Т.М. Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург, Россия; Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

41. СОВРЕМЕННАЯ КЛАССИФИКАЦИОННАЯ СИСТЕМА РАСТИТЕЛЬНОСТИ ЗАСОЛЕННЫХ ПОЧВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Лысенко Т.М. Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург, Россия; Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

Муцина Л. Университет Западной Австралии, Перт, Австралия; Университет Стелленбош, Стелленбош, ЮАР

42. ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ НАЗЕМНОЙ МАЛАКОФАУНЫ БАСЕЙНА РЕКИ КАРАКОЙСУ

Магомедова М.З. Институт экологии и устойчивого развития Дагестанского государственного университета, Прикаспийский институт биологических ресурсов ДНЦ РАН, Махачкала, Россия

Магомедова П.Д. Институт экологии и устойчивого развития Дагестанского государственного университета, Махачкала, Россия

43. ПРОСТРАНСТВЕННАЯ СТРУКТУРА И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЛУГОВОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ДОЛИНЫ РЕКИ ПИНЕГИ (ОКРЕСТНОСТИ ДЕР. ВЕРКОЛА, АРХАНГЕЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ)

Макарова М. А. Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, С.-Петербург, Россия

44. ПОСЛЕДСТВИЯ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ ДЛЯ ЛАНДШАФТОВ БАСЕЙНА КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

Максимова Е.Ю., Абакумов Е.В. Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия

45. К ПОЗНАНИЮ ФАУНЫ ЖУКОВ-ДОЛГОНОСИКОВ БАСЕЙНА РЕКИ ХУЛАХЕРК ДАГЕСТАНА

Мухтарова Г.М. Дагестанский государственный университет, кафедра биологии и биоразнообразия, Махачкала, Россия

46. РАФТООБРАЗУЮЩИЕ ЛИПИДЫ ЭНДОМЕМБРАН ГАЛОФИТА *HALOCNEMUM STROBILACEUM*

Нестеров В.Н., Розенцвет О.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

47. БИОРАЗНООБРАЗИЕ ЗАКАЗНИКА «СПАССКИЙ» (РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН)

Павлов А.В., Аюпов А.С. Волжско-Камский государственный природный биосферный заповедник, Казань, Россия

48. ЭКОСИСТЕМЫ МАЛЫХ СТЕПНЫХ РЕК ЗАВОЛЖЬЯ КАК РЕЗЕРВАТ РЕДКИХ ВИДОВ ПТИЦ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Павлов С.И. Самарский государственный социально-педагогический университет, Самара, Россия

Павлов И.С. Самарское отделение Союза охраны птиц России, Самара, Россия

Яццкий А.С., Казанцев И.В. Самарский государственный социально-педагогический университет, Самара, Россия

49. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ОПОЛЗНЕВЫХ ПРОЦЕССОВ И МЕТОДЫ РАСЧЕТОВ УСТОЙЧИВОСТИ СКЛОНОВ

Раянова А.Р., Мустафин Р.Ф. Башкирский ГАУ, Уфа, Башкортостан, Россия

50. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ БАСЕЙНА КРУПНОЙ РЕКИ

Розенберг А.Г., Кудинова Г.Э. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

51. СНИЖЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ РИСКОВ НА ОСНОВЕ ПРИМЕНЕНИЯ НОВЫХ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Розенцвет В.А., Козлов В.Г., Саблина Н.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

52. ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТ ЛАБОРАТОРИИ ПРОБЛЕМ ФИТОРАЗНООБРАЗИЯ ИЭВБ РАН ЗА 2017 г.

СООБЩЕНИЕ 3. ВЕДЕНИЕ КРАСНОЙ КНИГИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Саксонов С.В., Васюков В.М. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

53. ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРИИ ПРОБЛЕМ

ФИТОРАЗНООБРАЗИЯ ИЭВБ РАН ЗА 2017 г.

СООБЩЕНИЕ 2. ЧУЖЕРОДНЫЕ РАСТЕНИЯ В ЛЕСНЫХ СООБЩЕСТВАХ

Саксонов С.В., Раков Н.С. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

54. О ФИТОЦЕНОТИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЯХ НЕКОТОРЫХ КРАЕАРЕАЛЬНЫХ ВИДОВ ВО ФЛОРЕ СРЕДНЕГО ПОВОЛЖЬЯ

Сенатор С.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

Калмыкова О.Г., Кин Н.О. Институт степи Уральского отделения РАН, Оренбург, Россия

Саксонов С.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

55. РАЗВИТИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРИЗМА В РЕГИОНЕ БАСЕЙНА КРУПНОЙ РЕКИ

Серова О.В. Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы, Уфа, Россия

Кудинова Г.Э. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

Кулагин А.Ю. Уфимский Институт биологии УФИЦ РАН, Уфа, Россия

56. ГЛОБАЛЬНЫЕ ИНДЕКСЫ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ ЭКОСИСТЕМ

Сидоров А.А. Самарский государственный экономический университет, Самара, Россия

57. РАСТИТЕЛЬНОСТЬ ГОРЫ МОГУТОВА (НП «САМАРСКАЯ ЛУКА»)

Сидякина Л.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

58. СОСТОЯНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ АРКТИЧЕСКОГО РЕГИОНА КАК ИНДИКАТОР ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ФАКТОР ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Скуфьина Т.П., Кашулин Н.А. ФИЦ «Кольский научный центр Российской академии наук», Апатиты, Россия

59. ПРИРОДООХРАННОЕ ЗНАЧЕНИЕ И СОСТОЯНИЕ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЦЕНТРОВ БАСЕЙНА РЕКИ БЕЛОЙ (РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН)

Тагирова О.В. Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы, Уфа, Россия

60. РОЛЬ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИИ В ОБЕСПЕЧЕНИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ БАСЕЙНОВ КРУПНЫХ РЕК (НА ПРИМЕРЕ ВОЛЖСКОГО БАСЕЙНА)

Хасаев Г.Р. Самарский государственный экономический университет, Самара, Россия

Кудинова Г.Э. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

61. К ВОПРОСУ О ДИНАМИКЕ ПОЙМЕННОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ЖИГУЛЕВСКОГО ЗАПОВЕДНИКА

Чап Т.Ф. Жигулевский государственный природный биосферный заповедник им. И.И. Спрыгина, Жигулевск, Россия

62. ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КЛИМАТИЧЕСКИЕ ТРЕНДЫ И ХВОЙНЫЕ ЛЕСА ВОЛЖСКОГО БАССЕЙНА

Шарая Л.С. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

Шарый П.А. Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пушкино, Россия

Сидякина Л.В. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

63. ОСОБЕННОСТИ РЕПРОДУКЦИИ ДВУХ ВИДОВ ЗЛАКОВ, ЗАНЕСЕННЫХ В КРАСНУЮ КНИГУ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Юдакова О.И., Кайбелева Э.И., Архипова Е.А., Куцев Д.С. Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского, Саратов, Россия

64. НЕКОТОРЫЕ ДАННЫЕ О РНЕРИАНСНЕ LANUGINOSA (С. А. МЕРУ.) НОЛУВ [ОРОВАНСНЕ САЕСИА РСНВ.] В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Юрицына Н.А. Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти, Россия

65. ОПОРНЫЕ ПУНКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ ГЕОПОРТАЛОВ ЭКОЛОГИИ РЕЧНЫХ БАССЕЙНОВ

Ямашкин А.А., Ямашкин С.А. Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарева, Саранск, Россия

66. ЛАНДШАФТНО-ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ КАРТОГРАФИРОВАНИЕ ДРЕВНЕЙ ЛОЖБИНЫ СТОКА БАССЕЙНА РЕКИ АЛАТЫРЬ

Ямашкин А.А., Силаева Т.Б., Ямашкин С.А., Зарубин О.А. Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарева, Саранск, Россия

17 октября 2018г.

ОБЩАЯ ДИСКУССИЯ. ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ.

Место проведения: Тольятти, ул. Комзина 10, Экспериментальный корпус, Актовый зал ИЭВБ РАН

Модераторы: **Розенберг Г.С.**, чл.-корр. РАН, д.б.н., профессор, гл.н.с. ИЭВБ РАН, Тольятти, Россия

Саксонов С. В. д.б.н., профессор, врио директора ИЭВБ, Тольятти, Россия

**ВЫСТУПЛЕНИЕ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ,
ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ КОНФЕРЕНЦИИ.**

Экскурсия на ПАО «АВТОВАЗ» (Тольятти, Южное шоссе, 36)

Обед в кафе Паркового комплекса истории техники имени К.Г. Сахарова (Музей военной техники ВАЗа) (Тольятти Южное шоссе, 137)

Посещение Паркового комплекса истории техники имени К.Г. Сахарова (для желающих)

Отъезд участников конференции