

**АПСНЫ АТЦААРАДЫРРАҚӘА РАКАДЕМИА  
АКАДЕМИЯ НАУК АБХАЗИИ**

**Апсны атцарадыррақәа ракадемиа 25 шықәса  
ахытра иазку Аспирантцәеи атцарауаа  
ҕарацәеи рытцарадырратә конференция  
(абтцара 2–3, 2022 ш.)**



**Научная конференция аспирантов и молодых  
ученых, посвященная 25-летию юбилею  
Академии наук Абхазии  
(2–3 ноября 2022 г.)**

**АПРОГРАММА  
ПРОГРАММА**

**Ақәа–2022–Сухум**

**АПСНЫ АТЦААРАДЫРРАҚӘА РАКАДЕМИА  
АКАДЕМИЯ НАУК АБХАЗИИ**

**Апсны атцарадыррақәа ракадемиа 25 шықәса  
ахытра иазку Аспирантцәеи атцарауаа  
ҕарацәеи рытцарадырратә конференция  
(абтара 2–3, 2022 ш.)**



**Научная конференция аспирантов и молодых  
ученых, посвященная 25-летию юбилею  
Академии наук Абхазии  
(2–3 ноября 2022 г.)**

**АПРОГРАММА  
ПРОГРАММА**

**Ақәа–2022–Сухум**

## ОРГКОМИТЕТ

*Когониа Валентин Астамурович* – д-р филол. наук проф. АГУ, академик АНА.

*Матуа Алиса Зауровна* – канд. биол. наук, доцент АГУ, заместитель директора по научным вопросам ГНУ «Институт экспериментальной патологии и терапии АНА».

*Инджгия Джамбул Джумберович* – канд. ист. наук, ст. преп. кафедры истории, археологии и этнологии Абхазии АГУ, мл. науч. сотр. отдела истории Абхазского института гуманитарных исследований им. Д.И. Гулиа АНА.

*Айба Вахтанг Шутиевич* – канд. с.-х. наук, ученый секретарь ГНУ «Институт сельского хозяйства АНА».

*Сангулия Алина Нурбеевна* – ученый секретарь ГНУ «Ботанический институт АНА».

*Хеция Наала Анатольевна* – ученый секретарь Абхазского института гуманитарных исследований им. Д.И. Гулиа АНА.

*Багба Алхас Нугзарович* – канд. экон. наук, вед. науч. сотр. ГНУ «Институт экономики и права АНА».

*Горухчиева Фаина Афтондиловна* – аспирант ГНУ «Институт экспериментальной патологии и терапии АНА», преп. АГУ, мл. науч. сотр. ГНУ «Институт экспериментальной патологии и терапии АНА».

*Пачулия Эсма Витальевна* – аспирант ГНУ «Институт экологии АНА», преп. АГУ.

*Чиковани Наталья Зауровна* – начальник отдела плазменно-импульсных процессов ГНУ «Сухумский физико-технический институт АНА».

## **Место проведения конференции**

*Конференц-зал АНА (г. Сухум, ул. Академика Марра, 9); конференц-зал АБИГИ им. Д.И. Гулиа (г. Сухум, ул. Аидгылара, 44); конференц-зал Ботанического института и Института сельского хозяйства АНА (г. Сухум, ул. Гулиа, 22).*

### **Регламент:**

*Доклад – 15 минут*

*Обсуждение – 5 минут*

# ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

**2 ноября**

## **Место проведения:**

*Конференц-зал Ботанического института и Института сельского хозяйства АНА (г. Сухум, ул. Гулиа, 22).*

**9:15 – 10:00 ч.** Регистрация участников конференции.

## **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**10:00 – 13:00 ч.**

### **Модераторы:**

*Когониа Валентин Астамурович – д-р филол. наук, проф. АГУ, академик АНА; Матуа Алиса Зауровна – канд. биол. наук, доцент АГУ, зам. директора по научным вопросам ИЭПиТ АНА; Инджгия Джамбул Джумберович – канд. ист. наук, мл. науч. сотр. отдела истории АБИГИ АНА, ст. преп. кафедры истории, археологии и этнологии Абхазии АГУ.*

### **Открытие конференции:**

*Джапуа Зураб Джотович – президент АНА, д-р филол. наук, проф. АГУ, академик АНА, иностранный член РАН.*

### **Приветствие:**

*Бебия Сергей Михайлович – первый вице-президент АНА, д-р биол. наук, проф. АГУ, академик АНА; Шалашаа Заур Иванович – академик-секретарь отделения гуманитарных, социальных и общественных наук АНА, д-р экон. наук, проф. АГУ, академик АНА; Дбар Роман Саидович – и. о. академика-секретаря отделения физико-математических и*

технических наук АНА, канд. биол. наук, доц. АГУ; *Айба Лесик Янкович* – академик-секретарь отделения медико-биологических, сельскохозяйственных и наук о Земле, д-р с.-х. наук, проф., академик АНА, иностранный член РАН.

## НАУЧНЫЕ ДОКЛАДЫ

1. *Гыцба Инал Гиви-ица* (Д.И. Гәлиа ихъз зху Апсуатцааратә институт алитература акәша атцаарадырратә усзуф еитцбы). ***Иуа Когониа: изызхьаиштәу фактқәак ицстазаареи иреи-ареи ирыдхәаланы.***

2. *Гамахария Паата Джейранович* (науч. сотр. Института экологии АНА). ***К проблеме расчета общего допустимого улова азово-черноморской хамсы в водах Абхазии с использованием нейронных сетей в программе RYTHON.***

3. *Инджгия Джамбул Джумберович* (канд. ист. наук, мл. науч. сотр. отдела истории АБИГИ АНА, ст. преп. кафедры истории, археологии и этнологии Абхазии АГУ). ***К вопросу военного дела абхазов в XVIII – XIX вв.***

4. *Арзымба Давид Темыр-ица* (ААР Аекономикеи азинститут аспирант). ***Ахықәкытә программақәа Аңсны Ахәынтқаррақны рхархәара апрактика.***

5. *Чиковани Наталья Зауровна* (начальник отдела плазменно-импульсных процессов СФТИ АНА). ***Исследование оптического излучения, возникающего при электровзрыве вольфрамовых проводников в вакууме.***

13:00 – 14:00 ч. Обед.

## СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

### *Секция № 1. Гуманитарные, социальные и общественные науки*

14:00 – 18:00 ч.

#### **Место проведения:**

*Конференц-зал АБИГИ им. Д.И. Гулиа (г. Сухум, ул. Аидгылара, 44).*

#### **Модераторы:**

*Инджгия Джамбул Джумберович (канд. ист. наук, мл. науч. сотр. отдела истории АБИГИ АНА, ст. преп. кафедры истории, археологии и этнологии Абхазии АГУ); Багба Алхас Нугзарович (канд. экон. наук, вед. науч. сотр. Института экономики и права АНА).*

*1. Хацъым Саида Олег-ицха (ААУ Нартдырреи адэынтәи афольклортцаареи рцентр атцаарадырратә усзуѳ). **Аңсуа ныҳәарақәеи ашәирақәеи ртематикатә рбага ашьақәыргыларә иазкны.***

*2. Черкезия Любовь Николаевна (аспирант АГУ). **Конструкт как мера, образ и способ представления рабочей программы учебной дисциплины в вузе.***

*3. Хибба Даур Вячеславович (аспирант АГУ). **Конституция Абхазской ССР 1925 года: принятие, отмена и реабилитация.***

*4. Салакая Елана Сослановна (лаб. отдела истории АБИГИ им. Д.И. Гулиа АНА). **К вопросу об упразднении Абхазского княжества.***

5. *Цџиа Мадонна Фрикан-ицџа* (ААР Д.И. Гџџиа ихъз зџу Ац-суатџааратџ институт аџольклор акџша атџаарадырратџ усзуџ еитџбы). ***Ацсуа нашанатџ лакџ афырџаџа ицџраауа аматџарџџа.***

6. *Кишмария Инал Михайлович* (аспирант Института экономики и права АНА). ***Место и роль противодействия коррупции в системе обеспечения социально-политической безопасности Республики Абхазия.***

7. *Хинтба Теймураз Тенгизович* (аспирант Института экономики и права АНА). ***Применение цифровых технологий в агропромышленном комплексе Республики Абхазия.***

## ***Секция № 2 Физико-математические науки***

***14:00 – 18:00 ч.***

### **Место проведения:**

*Конференц-зал АНА* (г. Сухум, ул. Академика Марра, 9).

### **Модераторы:**

*Вольтер Ефим Романович* (канд. биол. наук, доц. АГУ, заместитель директора по научным вопросам Института экологии АНА); *Ахсалба Асида Константиновна* (канд. физ.-мат. наук, доцент АГУ, начальник отдела гидрометеорологического и экологического мониторинга Института экологии АНА).

1. *Марандиди Софья Исааковна* (мл. науч. сотр. отдела гидрометеорологического и экологического мониторинга Инсти- тута экологии АНА). ***Дистанционные методы исследования газовых компонентов в атмосферном воздухе (на примере Республики Абхазия).***



2. Углава Аида Алиевна (мл. науч. сотр. отдела водных ресурсов и динамики береговых процессов Института экологии АНА). **Результаты гидрохимических измерений и факторы влияния на развитие водоросли элодеи в Новоафонском Лебедином пруду.**

3. Хинтуба Лолита Вячеславовна (аспирант Института экологии АНА). **Роль влажности при формировании атмосферных осадков в различных климатических зонах Кавказа.**

4. Пачулия Эсма Витальевна (аспирант Института экологии АНА). **Особенности динамики формирования сильных ветров и шквалов на территории Республики Абхазия.**

5. Джинджолия Элана Бесиковна (аспирант кафедры математического анализа АГУ). **О проведении средних арифметических с пропусками ортогональных разложений функции двух переменных.**

**3 ноября**

**Секция № 2. Физико-математические науки**

**10:00 – 13:00 ч.**

**Место проведения:**

*Конференц-зал АНА (г. Сухум, ул. Академика Марра, 9).*

**Модераторы:**

*Экба Январби Алиевич (д-р физ.-мат. наук, проф., академик АНА); Ахсалба Асида Константиновна (канд. физ.-мат. наук, доц. АГУ, начальник отдела гидрометеорологического и экологического мониторинга Института экологии АНА).*

1. *Авидзба Радион Демянович (ст. лаб. отдела водных ресурсов и динамики береговых процессов Института экологии АНА). Оценка социально-экономического ущерба от*

**паводков редкой повторяемости (на примере реки Гумиста).**

2. **Ломия Ренат Фридонович** (лаб. отдела водных ресурсов и динамики береговых процессов Института экологии АНА). **Влагообеспеченность почв и развитие водной эрозии в условиях Республики Абхазия.**

3. **Капба Инал Валериевич** (инженер отдела возобновляемых источников энергии СФТИ АНА). **Реконструкция и внедрение малых ГЭС как один из способов повышения эффективности энергосистемы Абхазии.**

4. **Голандзия Никита Валериевич** (ст. лаб. отдела общей экологии лаборатории энтомологии и инвазивных видов Института экологии АНА). **Американская белая бабочка (*Hyrphantriacunea Drury*) – опасный вредитель плодовых и декоративных культур в Абхазии.**

5. **Романова Натали Сергеевна** (мл. науч. сотр. отдела общей экологии, лаборатории биоиндикации и микологии Института экологии АНА). **Выделение и культивирование гиповирулентных штаммов патогена каштана посевного *CRYPHONECTRIA PARASITICA* (MURRILL) M.E.BARR.**

6. **Гуния Астанда Борисовна** (науч. сотр. отдела вакуумной плазменной технологии СФТИ АНА). **К вопросу разработки методики определения основных параметров тонких пленок полупроводников и металлов, включая пленки нано толщин.**

**Секция № 3. Медико-биологические науки**

**10:00 – 13:00 ч.**

**Место проведения:**

**Конференц-зал Ботанического института и Института сельского хозяйства АНА (г. Сухум, ул. Гулиа, 22).**

## **Модераторы:**

*Матуа Алиса Зауровна* (канд. биол. наук, доцент АГУ, зам. директора по научным вопросам ИЭПиТ АНА); *Папазян Ирина Давыдовна* (канд. биол. наук, зав. отделом цветоводства Ботанического института АНА).

1. *Гамгия Лана Валерьяновна* (ст. лаб. лаборатории экспериментальной гематологии ИЭПиТ АНА). ***Нормативы общего анализа крови у обезьян Сухумского питомника.***

2. *Акаба Амина Нугзаровна* (ст. науч. сотр. отдела микробиологии ИСХ АНА). ***Наиболее распространенные субтропические плоды в Республике Абхазия.***

3. *Сабекия Дмитрий Амиранович* (зав. отделом цитрусоводства ИСХ АНА). ***Зарождение цитрусовых культур в Абхазии, состояние и перспективы.***

4. *Булгакова Наталья Александровна* (науч. сотр. отдела интродукции растений Ботанического института АНА). ***Практическое применение перспективных видов рода Ликвидambar, произрастающих на территории Абхазии.***

5. *Кирия Индира Валерьевна* (науч. сотр. отдела дендрологии Ботанического института АНА). ***Сортовое разнообразие камелии японской в парке Синоп.***

**13:00 – 14:00 ч. Обед**

**Секция № 2. Физико-математические науки**

**14:00 – 17:00 ч.**

**Место проведения:**

*Конференц-зал АНА (г. Сухум, ул. Академика Марра, 9).*

## Модераторы:

*Экба Январби Алиевич* (д-р физ.-мат. наук, проф., академик АНА); *Ахсалба Асида Константиновна* (канд. физ.-мат. наук, доцент АГУ, начальник отдела гидрометеорологического и экологического мониторинга Института экологии АНА).

1. *Каталандзе Марика Рамазовна* (ст. лаб. отдела гидробиологии и ресурсов моря, лаборатории гидробиологии Института экологии АНА). ***Состояние и видовое разнообразие зоопланктона в абхазской акватории Чёрного моря.***

2. *Кирия Михаил Сергеевич* (зав. лабораторией энтомологии и инвазивных видов Института экологии АНА). ***Опасные инвазивные вредители пальм в Абхазии – красный пальмовый долгоносик *Rhynchophorus ferrugineus* (Oliver) и южноамериканский пальмовый бурильщик *Paysandisia archon* (Burmeister): распространение и меры борьбы.***

3. *Нешенко Иван Петрович* (науч. сотр. отдела водных ресурсов и динамики береговых процессов лаборатории экзогенных процессов Института экологии АНА). ***Модельная реконструкция наводнений при экстремальных дождевых осадках на р. Басла.***

4. *Суворова Даниила Эдуардовна* (ст. инженер отдела термoeлектричества СФТИ АНА). ***Электрофизические свойства силицидов германия n- и p-типа проводимости, полученных механоактивационным синтезом (МАС).***

5. *Хабулиани Кетеван Резоевна* (ст. лаб. отдела гидробиологии и ресурсов моря, лаборатории гидробиологии Института экологии АНА). ***Особенности развития фитопланктона поверхностных вод Черного моря в период с апреля 2021 г. по июль 2022 г.***

### **Секция № 3. Медико-биологические науки**

**14:00 – 17:00 ч.**

#### **Место проведения:**

*Конференц-зал Ботанического института и Института сельского хозяйства АНА (г. Сухум, ул. Гулиа, 22).*

#### **Модераторы:**

*Матуа Алиса Зауровна (канд. биол. наук, доц. АГУ, зам. директора по научным вопросам ИЭПиТ АНА); Папазян Ирина Давидовна (канд. биол. наук, зав. отделом цветоводства Ботанического института АНА).*

*1. Амаба Сима Тариеловна (мл. науч. сотр. ИЭПиТ АНА). **Сравнительный анализ маркеров кишечной проницаемости, микробной транслокации и цитокинового ответа у обезьян и мышей с индуцированным ВЗК.***

*2. Горухчиева Фаина Афтондиловна (аспирант ИЭПиТ АНА, мл. науч. сотр. лаборатории иммунологии и вирусологии ИЭПиТ АНА). **Изучение полиморфных локусов генов метаболизма липидов, связанных с долголетием в популяции абхазов.***

*3. Добаджян Нвард Вардановна (аспирант ИЭПиТ АНА, ст. лаб. лаборатории биохимических исследований крови ИЭПиТ АНА). **Особенности микроциркуляции у пациентов с атеросклерозом на фоне дислипидемии.***

*4. Смыр Сабина Джамаловна (аспирант ИЭПиТ АНА, ст. лаб. лаборатории иммунологии и вирусологии ИЭПиТ АНА). **Популяционно-генетический анализ полиморфного маркера rs1002149 гена глутатионредуктазы у абхазов с разными этническими группами, проживающими в контрастных экологических условиях.***

*5. Джинджолия Валерий Гарикович (аспирант ИЭПиТ АНА, лаб. лаборатории биохимических исследований крови ИЭ-ПиТ АНА). Особенности липидного обмена у макак яванских на высококалорийном рационе (модель дислипидемии).*

**17:00 – 18:00 ч.** Подведение итогов конференции

**Место проведения:**

*Конференц-зал Ботанического института и Института сельского хозяйства АНА (г. Сухум, ул. Гулиа, 22).*