

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ**

**имени А.И.Герцена**

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ СОВЕТ ПО НАПРАВЛЕНИЮ  
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

## **ПРОГРАММА**

**Международной научно-  
практической конференции**

**«Проблемы развития методики  
обучения биологии и экологии в  
условиях социокультурной  
модернизации образования»**

**19-20 ноября**

**2013**

## ПЛАН РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

### 19 ноября 2013 года

- 10<sup>00</sup> – 11<sup>00</sup> Регистрация участников (корпус 2, ауд. 462)
- 11<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup> Пленарное заседание (корпус 2, ауд. 455)
- 14<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup> Перерыв на обед
- 15<sup>00</sup> – 17<sup>30</sup> Пленарное заседание (корпус 2, ауд. 455)

### 20 ноября 2013 года

- 10<sup>00</sup> – 10<sup>30</sup> Рыскин Николай Николаевич, главный редактор журнала «Российский научный мир»  
Доклад «*Публикация научных статей в периодических изданиях*»  
(корпус 2, ауд. 455)

10<sup>30</sup>- 13<sup>00</sup> Заседание круглого стола

*Секция «Современные проблемы биологического и экологического образования в вузе»* (корпус 2, ауд. 455)

Руководители: к.п.н., доц. Азизова И. Ю., к.п.н., доц. Бутакова М.В.

*Секция «Проблемы теории и методики обучения биологии и экологии в школе»* (корп. 2, ауд.456)

Руководители: к.п.н., доц. Малиновская Н.В., к.п.н., доц. Бодрова Н.Ф.

- 13<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup> Перерыв на обед
- 14<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup> Заседание круглого стола
- 16<sup>00</sup> – 17<sup>00</sup> Подведение итогов конференции  
(корпус 2, ауд. 455)

**19 ноября 2013 года**

**Пленарное заседание**  
11.00 – 17.30

***Открытие конференции***

Приветствие ректора РГПУ им. А.И.Герцена, доктора педагогических наук, профессора **Валерия Павловича Соломина**

Приветствие декана факультета биологии, к.б.н., доцента **Виктора Николаевича Бредихина**

***Доклады***

**Алла Прокофьевна Тряпицына**, д.п.н., профессор, член-корреспондент РАО, директор НИИ общего образования РГПУ им.А.И.Герцена  
*«Актуальные задачи педагогической науки в контексте социокультурной модернизации образования»*

**Наталья Дмитриевна Андреева**, д.п.н., профессор, заведующая кафедрой методики обучения биологии и экологии РГПУ им.А.И.Герцена  
*«Естественнонаучное образование: уроки прошлого и вызовы настоящего»*

**Сергей Витальевич Суматохин**, д.п.н., профессор, главный редактор журнала "Биология в школе"  
*«Нормативно-правовое обеспечение общего биологического образования»*

**Вячеслав Дмитриевич Сухоруков**, д.г.н., профессор, заведующий кафедрой методики обучения географии и краеведению РГПУ им. А.И.Герцена  
*«Проблема развития человека и экологическое образование»*

**12.30 – 12.45 Перерыв**

**Сергей Владимирович Алексеев**, д.п.н., профессор, заведующий кафедрой педагогики окружающей среды, безопасности и здоровья Санкт-Петербургской академии постдипломного педагогического образования  
*«Инновационные педагогические стратегии развития экологического образования»*

**Ольга Геннадьевна Роговая**, д.п.н., профессор, заведующая кафедрой химического и экологического образования РГПУ им. А.И.Герцена  
*«Оценка результативности экологического образования»*

**Кундыз Жамиевна Аганина**, д.п.н., профессор кафедры педагогики Казахского Национального педагогического университета им. Абая (г.Алматы), член-корреспондент Международной академии наук педагогического образования  
*«Совершенствование педагогического образования в республике Казахстан»*

**Александр Валентинович Теремов**, д.п.н., профессор кафедры теории и методики обучения биологии Московского педагогического государственного университета  
*«Метапредметность в деятельности общеобразовательных учреждений»*

**Ирина Николаевна Пономарева**, д.п.н., профессор кафедры методики обучения биологии и экологии РГПУ им. А.И.Герцена  
*«Школьный учебник и его применение в процессе обучения»*

**Наталья Олеговна Верещагина**, д.п.н., профессор кафедры методики обучения географии и краеведению РГПУ им. А.И.Герцена  
*«Концептуальные основы становления методической компетентности бакалавров географического образования в гуманитарном ВУЗе»*

**Ксения Дмитриевна Дятлова**, д.п.н., доцент Нижегородского национального исследовательского университета им.Н.И. Лобачевского  
*«Учить учиться: формирование индивидуальных стилей учения студентов»*

**Людмила Николаевна Сухорукова**, д.п.н., профессор кафедры ботаники, теории и методики обучения биологии Ярославского государственного педагогического университета им. К.Д. Ушинского  
*«Исследование в области теории и методики обучения биологии: актуальность, структура и организация педагогического эксперимента»*

20 ноября 2013 года

## *Доклад*

10<sup>00</sup> – 10<sup>30</sup> **Рыскин Николай Николаевич**, главный редактор журнала «Российский научный мир»  
«*Публикация научных статей в периодических изданиях*»  
(корпус 2, ауд. 455)

### *Заседание круглого стола*

*Секция «Современные проблемы биологического и экологического образования в вузе» (корпус 2, ауд. 455)*

#### **Руководители секции:**

к.п.н., доцент Азизова И. Ю., к.п.н., доцент Бутакова М.В.

*Азизова И.Ю.* Методическая подготовка студентов-биологов в условиях гуманитаризации и технологизации педагогического образования

*Астанина С.Ю.* Биологический компонент в фундаментальной подготовке врачей-специалистов

*Бутакова М.В., Мухин И.А.* Реализация системного подхода в организации непрерывного экологического образования

*Васильева Т.В.* Подготовка педагогов-экологов в условиях модернизации социокультурного типа: проблемы, подходы

*Гаджиев М.М., Шахмарданов З.А.* Экологическое образование, воспитание и пропаганда в Дагестане

*Карташова Н.В.* Внеучебная проектная деятельность бакалавров естественнонаучного образования как профессиональная педагогическая проба

*Кольванова Л.А., Носова Т.М.* Социально-культурная составляющая инклюзивного образования в профессиональной подготовке студентов с депривацией зрения

*Лапрун Т.А.* Некоторые аспекты подготовки студентов педагогических учебных заведений к профессиональной деятельности

*Левченко А.Л.* Интегративный подход к отбору содержания учебной дисциплины «Естественнонаучные основы физической культуры и спорта» в педагогическом ВУЗе

*Макарова О.Б.* Кабинет биологии в соответствии с требованиями ФГОС основного высшего образования

*Марина А.В.* Сложности методической подготовки студентов к преподаванию школьного курса биологии в условиях перехода на ФГОС основного общего образования

*Мирнова М. Н.* Методическая подготовка студентов в условиях инновационного развития образования

*Несговорова Н.П., Савельев В.Г.* Эколого-педагогическое проектирование как методическая система в подготовке педагогов и экологов

*Павлова О.М.* Цитологические понятия в обеспечении преемственности общего и профессионального образования

*Степанова Н.А.* Организация проектной деятельности магистрантов при изучении дисциплины «Дополнительное экологическое образование»

*Секция « Проблемы теории и методики обучения биологии и экологии в школе»*  
(корп. 2, ауд.456)

#### **Руководители секции:**

к.п.н., доц. Малиновская Н.В., к.п.н., доц. Бодрова Н.Ф.

*Гаджиев М.М., Шахмарданов З.А.* Проблемы модернизации экологического образования в общеобразовательных учреждениях

*Тюмасева З.И.* Формирование культуры природолюбия: изучение проблемы, подходы

*Арсланова С.М.* Основные требования к реализации курса «Окружающий мир» на начальной ступени образования в рамках ФГОС

*Бабаяевская Н.Г.* Система методологических знаний и умений в структуре содержания школьного биологического образования

*Беседина Л.А.* Пути формирования универсальных учебных действий обучающихся

*Бодрова Н.Ф.* Особенности урока биологии в условиях перехода на ФГОС

*Булавинцева Л.И., Голыго Н.В., Афонин А.А.* Проектирование элективных курсов биологической направленности как лично ориентированного методического объекта

**Власова Е.А.** Развитие знаний о генетическом разнообразии в профильном курсе биологии

**Жумагулова К.А.** Современное состояние и перспективы развития школьного биологического образования в Казахстане

**Завгороднева Н.С.** Зоопарк в развитии экологической культуры посетителей

**Зайцев Д.Н.** Применение методики В.П. Беспалько в целях диагностики качества знаний учащихся на уроках биологии

**Звездина М.Л.** Проблема формирования ценностного отношения школьников к здоровью и здоровому образу жизни и пути ее решения в биологическом образовании

**Ильинский С.В.** Роль и место учебно-познавательной компетенции в географическом образовании школьников

**Иудина Т.А., Панкратова И.В., Чальцева Е.Н.** Некоторые аспекты развития дополнительного биологического и экологического образования.. 246

**Лысенко А.С.** Особенности комплексного применения средств обучения в школьном экологическом образовании

**Макарова Н.М.** Систематические понятия: логический аспект

**Малиновская Н.В.** Интеграция естественнонаучных знаний как фактор формирования научного мировоззрения у школьников

**Мальгина А.С., Решетникова Т.Б.** Проблемы реализации ФГОС основного общего образования при обучении биологии

**Моедо А.Н.** Возможные пути реализации эколого-конструктивного потенциала школьной географии

**Ошерова Д.В.** Развитие интеллектуальных умений учащихся при выполнении лабораторных работ на уроках биологии в 6 классе

**Рабданова Д.Р.** Зарубежный опыт: возможности использования в отечественном биолого-экологическом образовании

**Смирнова Т.А., Деткова Е.Е., Рябова С.С., Чальцева Е.Н.** Взаимодействие ВУЗа и школы в развитии исследовательских навыков учащихся по изучению состояния своего здоровья

**Чурикова Л.В.** Теоретические аспекты формирования исследовательских учебных действий при обучении биологии-6

**Шведов В.Г., Носова Т.М.** Зоологический музей: возможности для экологического просвещения и воспитания подрастающего поколения

**Аксенова Н.Н.** История становления и развития раздела «Человек и его здоровье» в российской школе

**Бахир М.А.** Географическая компетентность учащихся: значение и подходы к формированию

**Борисова А.И.** Творчество на уроках биологии как один из способов развития личности учащихся

**Донцова А.А.** Развитие коммуникативных умений учащихся при организации работы в малых группах на уроках биологии

**Егоров С.Е., Иванов К.А.** Отношение школьников и студентов к экологическим проблемам по результатам социологического опроса

**Егорова Е.В., Пищулина А.С.** Развитие творческих способностей обучающихся посредством создания инновационной среды на основе метапредметного подхода

**Кащенко М.Л.** Деятельность учителя по формированию учебных универсальных действий

**Комаров Ю.А.** Особенности дистанционного обучения биологии детей с ограниченными возможностями здоровья

**Крюкова М. И.** Индивидуализация обучения биологии и экологии

**Медведева А.В.** Развитие у учащихся навыков проведения учебных исследований по биологии: проблемы и возможности

**Местникова М.А.** Эколого-ориентированные прогностические умения школьников и особенности методики их формирования в региональном курсе географии

**Никиточкина С. А.** Проблема развития творческих способностей учащихся при обучении экологии и биологии

**Никифорова Н.Н.** Экологический аспект изучения многолетней мерзлоты на уроках географии

**Резниченко Н.А.** Состоянии проблемы формирования отношения учащихся к здоровому образу жизни при обучении разделу «Человек и его здоровье»367

**Сапожкова К.А.** Проектная деятельность в школьном биологическом образовании

**Степанова С. Ю., Тычинкина Е.О.** Образовательные компетенции учащихся

**Хрусталева С.Ю.** Использование информационно коммуникативных технологий на этапе аттестации (контроля) на уроках биологии

*Организация досуга и питания (по желанию)*

Музеи, театры, выставки (18 -21 ноября):

- **Этнографический музей** (ул.Инженерная 4/1)  
Часы работы: Пн – выходной;  
Ежедневно - 10.00 - 18.00 (кассы до 17.00);  
Вт. - 10.00 - 21.00 (кассы до 20.00);  
Стоимость билета: 150 руб.
  - **Кунсткамера** (Университетская наб., 3)  
Часы работы: Пн – выходной;  
Пн – 11.00 -18.00 (кассы до 17.00);  
Стоимость билета: 200 руб.
  - **Зоологический музей** (Университетская наб., 1)  
Часы работы: Вт. – выходной;  
Ежедневно – 11.00 -18.00 (кассы до 16.50);  
Стоимость билета: 200 руб.
- 18 ноября (пн)
- **Музей гигиены** (ул. Итальянская, 25)  
Часы работы: Вс – выходной;  
Ежедневно - 10.00 - 18.00;  
Сб. - 11.00 - 18.00;  
Стоимость билета: 60 руб.
  - **Музей-квартира А.С. Пушкина** (Наб. р. Мойки, 12)  
Часы работы: Вт – выходной;  
Пн – 12.00 – 20.00 (кассы до 19.00);  
Ср, чт – 10.30 – 18.00 (кассы до 17.00);  
Стоимость билета: 200 руб.
  - **Гранд Макет Россия** (Цветочная ул.,16)  
Часы работы:  
Ежедневно – 10.00 – 20.00 (кассы до 19.15);  
Стоимость билета: 400 руб.
  - **Мариинский театр**  
опера «Любовь к трем апельсинам» 19.00;  
Верди. Вагнер (Новая сцена) 20.00;
  - **Михайловский театр**  
опера «Манон Леско» 19.00;

19 ноября (вт)

- **Мариинский театр**  
Алексей Володин играет Шопена (Концертный зал) 19.00;  
Бриттен. Военный реквием (Новая сцена) 20.00;
- **Михайловский театр**  
балет «Корсар» 19.00;

20 ноября (ср)

- **Мариинский театр**  
балет «Парк» 19.00;  
опера «Левша» (Новая сцена) 20.00;  
Михайловский театр  
опера «Паяцы» 19.00

21 ноября (чт)

- **Мариинский театр**  
балет «Парк» 19.00;  
Рахманинов. «Колокола» (Концертный зал) 20.00

Питание:

«Строгановский двор», Невский пр., 17 («Музей шоколада» - под арку),  
(комплексный обед 200- 250 руб.);

«Столовая на Садовой», Садовая, 27 (комплексный обед 190 руб.);

**Кафе - пироговая «Штолле»**, Невский пр. д.11 (пироги 30 -120 руб.);

«Домашняя кухня» столовая, ул. Гороховая, 47 (выход с территории  
университета (второй) на Гороховую), (комплексный обед 200 руб.)

*Для заметок*

*Для заметок*