

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
Биолого-почвенный факультет
Философский факультет

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Санкт-Петербургский научный центр
Санкт-Петербургский филиал

Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова
Библиотека Академии наук
Ботанический институт им. В.Л. Комарова
Зоологический институт
Институт цитологии

Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова

ВАВИЛОВСКОЕ ОБЩЕСТВО ГЕНЕТИКОВ И СЕЛЕКЦИОНЕРОВ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ОБЩЕСТВО ЕСТЕСТВОИСПЫТАТЕЛЕЙ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ СОЮЗ УЧЕНЫХ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО КОМИТЕТА
ПО ИСТОРИИ И ФИЛОСОФИИ НАУКИ И ТЕХНИКИ

ЧАРЛЬЗ ДАРВИН И СОВРЕМЕННАЯ НАУКА

Программа

международных научных конференций

ЧАРЛЬЗ ДАРВИН И СОВРЕМЕННАЯ БИОЛОГИЯ

21-23 сентября 2009 г., Санкт-Петербург

и

**ТЕОРИЯ ЭВОЛЮЦИИ: МЕЖДУ НАУКОЙ И ИДЕОЛОГИЕЙ.
ИСТОРИКО-НАУЧНЫЕ И ФИЛОСОФСКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ
ПРОБЛЕМЫ ЭВОЛЮЦИОНИЗМА**

23-25 сентября 2009 г., Санкт-Петербург

Санкт-Петербург

2009

Президент оргкомитета Конференции:
вице-президент РАН, председатель Санкт-Петербургского научного центра
РАН, академик **Жорес Иванович Алферов**

Сопредседатели:

Первый проректор по учебной и научной работе, декан биолого-почвенного
факультета Санкт-Петербургского государственного университета, проф.

Игорь Алексеевич Горлинский

Зам. председателя Санкт-Петербургского научного центра РАН, директор
Санкт-Петербургского филиала Института общей генетики им. Н.И.

Вавилова РАН, зав. кафедрой генетики и селекции СПбГУ, академик **Сергей
Георгиевич Инге-Вечтомов**

Директор Санкт-Петербургского филиала Института истории естествознания
и техники им. С.И. Вавилова РАН, проф. **Эдуард Израилевич Колчинский**

Заместители председателя:

к.б.н. Михаил Борисович Конашев

к.и.н. Татьяна Ивановна Юсупова

Ученые секретари конференции:

к.б.н. Людмила Александровна Джапаридзе

к.б.н. Анатолий Всеволодович Полевой

Анастасия Алексеевна Федотова

Конференции проводятся при финансовой поддержке Российского фонда
фундаментальных исследований (проекты № 09-06-06086-г, 09-04-06078-г)

В Библиотеке Академии наук и в ее секторе при Санкт-Петербургском
филиале Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова
РАН открыты книжные выставки, посвященные 200-летию со дня рождения
Ч. Дарвина и 150-летию со дня выхода в свет его книги «Происхождения
видов».

Регистрация участников

20 сентября, воскресенье

16:00-19:00

Зал Заседаний СПбФ ИИЕТ РАН
Университетская наб., 5/2

21 сентября, понедельник

9:00-10:30

Холл Актового зала СПбГУ
Университетская наб., 7

ТОРЖЕСТВЕННОЕ ЗАСЕДАНИЕ,
посвященное 200-летию со дня рождения Ч. Дарвина и 150-летию выхода в свет его книги «Происхождения видов»

Председатели: Игорь Алексеевич Горлинский, Сергей Георгиевич Инге-Вечтомов, Эдуард Израилевич Колчинский

21 сентября, понедельник
9:00-9:30

Актовый зал СПбГУ
Университетская наб. 7

Вступительное слово президента оргкомитета конференции:
Вице-президент РАН, Председатель СПбНЦ РАН, лауреат Нобелевской премии, академик **Жорес Иванович Алферов**

Приветствия:

Ректор Санкт-Петербургского государственного университета проф.

Николай Михайлович Кропачев

Академик-секретарь Отделения биологических наук РАН академик **Алексей Юрьевич Розанов**

Председатель Комитета по науке и высшей школе Администрации Санкт-Петербурга **Андрей Станиславович Максимов**

Председатель Комиссии по здравоохранению и экологии Законодательного собрания Санкт-Петербурга проф. **Олег Елизарович Сергеев**

9:45–14:00

I пленарное заседание

Регламент доклада – 25 мин.

1. **Колчинский** Эдуард Израилевич (Россия, Санкт-Петербург) Юбилей Ч. Дарвина в социально-культурных и когнитивных контекстах

2. **Галл** Яков Михайлович (Россия, Санкт-Петербург) Формирование эволюционной теории Ч. Дарвина

3. **Шафер** Элионор (Великобритания, Лондон) Восприятие Ч. Дарвина в Европе: создание имени Дарвина, 1859-2009

Перерыв 15 мин.

4. **Инге-Вечтомов** Сергей Георгиевич (Россия, Санкт-Петербург) Изменчивость, матричный принцип и теория эволюции

5. **Колчанов** Николай Александрович (Россия, Новосибирск) Эволюция молекулярно-генетических систем

6. **Чернов** Юрий (США, Атланта) Белковая наследственность и эволюция

7. **Баранов** Владислав Сергеевич (Россия, Санкт-Петербург) Эволюция, полиморфизм генов и наследственные болезни

15:00–19:00

II пленарное заседание

Председатели: Арчил Карпезович Дондуа, Алексей Сергеевич Северцов

1. **Наточин** Юрий Викторович (Россия, Санкт-Петербург) От «Происхождения видов» к происхождению жизни
2. **Розанов** Алексей Юрьевич (Россия, Москва). Первые шаги в эволюции
3. **Северцов** Алексей Сергеевич (Россия, Москва) Эколого-эволюционные механизмы формирования ароморфозов.
4. **Козн** Клодин (Франция, Париж) Дарвинизм и эволюция человека: развитие палеонтологии в XX веке
Перерыв 15 мин.
5. **Свидерский** Владимир Леонидович (Россия, Санкт-Петербург) Эволюция локомоции насекомых
6. **Тихонович** Игорь Анатольевич, **Проворов** Николай Александрович, **Воробьев** Николай Иванович (Россия, Санкт-Петербург) Эволюция симбиотических систем - запрограммированный отбор и преадаптации, обусловленные обратными связями партнеров.
7. **Весёлкин** Николай Петрович (Россия, Санкт-Петербург) Эволюция путей химической регуляции
8. **Гамалей** Юрий Владимирович (Россия, Санкт-Петербург) Эволюция клеточных систем растений

23 сентября, среда

9:30-12:30

Большой конференц-зал СПбНЦ РАН
Университетская наб., 5

III Пленарное заседание

Регламент доклада – 25 мин.

Председатели: Весёлкин Николай Петрович, Тропп Эдуард Абрамович

1. **Рьюз** Майкл (США, Таллахасси) Срок годности дарвинизма истек?
2. **Юдин** Борис Григорьевич (Россия, Москва) «Происхождение видов» как объясняющая теория
3. **Стегний** Владимир Николаевич (Россия, Томск) Чарльз Дарвин и современная биология
4. **Юсуфов** Абдулмалик Гасамудинович, **Магомедова** Мадина Абдулмаликовна (Россия, Махачкала) Эволюционное учение Чарльза Дарвина в системе биологического образования
5. **Мина** Михаил Валентинович (Россия, Москва) Эволюция концепции вида от Дарвина до наших дней: прогресс или блуждание?
6. **Козинцев** Александр Григорьевич (Россия, Санкт-Петербург) Ранняя история *Homo sapiens*, популяционная генетика и теория эволюции

12:30 – 13:00

презентация журнала **Историко-биологические исследования**

Главный редактор журнала Эдуард Израилевич Колчинский, члены редколлегии

14:00 – 18:00

IV Пленарное заседание

Председатели Юрий Владимирович Гамалей, Борис Григорьевич Юдин

1. **Янковский** Николай Казимирович, **Боринская** Светлана Александровна (Россия, Москва) Эволюция генофондов: популяционные и локус-специфичные процессы у человека
2. **Джорланд** Джерард (Франция, Париж) Естественный отбор в свете современной антропологии, демографии и этологии
3. **Журавлева** Галина Анатольевна (Россия, Санкт-Петербург) Возникновение новых белков за счет дупликаций и блочных перестроек генов
4. **Ивантер** Эрнест Викторович (Россия, Петрозаводск) Периферические популяции политипических видов как форпосты микроэволюционного процесса

кофе-брейк 15 мин.

5. **Боркин** Лев Яковлевич, **Литвинчук** Спартак Николаевич (Россия, Санкт-Петербург) Вид и видообразование у животных: молекулярно-генетическая оценка
6. **Лухтанов** Владимир Александрович (Россия, Санкт-Петербург) Роль естественного отбора в происхождении видов: идеи Дарвина и Добржанского и современные модели видообразования
7. **Кучера** Ульрих (Германия, Кассель), **Левит** Георгий (Германия, Йена; Канада, Галифакс) «Расширенный синтез» и «Генерализированный дарвинизм»: в чем же принципиальное различие между этими двумя теориями

18:00-19:00

Председатели: Сергей Георгиевич Инге-Вечтомов, Эдуард Израилевич Колчинский,

Вечерняя лекция Линн **Маргулис** (США, Амхерст) Симбиогенез: источник эволюционной новизны

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

22 сентября, вторник

10:00-14:00

Большой конференц-зал
СПб НЦ РАН
Университетская наб., 5

СЕКЦИЯ I. ГЕНЕТИКА И МИКРОЭВОЛЮЦИЯ

Регламент: доклад – 15 мин., вопросы – 5 мин.

I заседание

Председатели: Сергей Георгиевич Инге-Вечтомов, Людмила Александровна Джапаридзе

1. **Голубовский** Михаил Давыдович (США, Беркли) Принцип факультативности, обобщенная концепция генома и наследственная изменчивость
2. **Хромов-Борисов** Никита Николаевич (Россия, Санкт-Петербург) Полвека с Центральной догмой молекулярной биологии
3. **Горбунова** Виктория Николаевна (Россия, Санкт-Петербург) Эволюция геномов прокариот и эукариот
4. **Василевич** Владислав Иванович (Россия, Санкт-Петербург) Естественный отбор в растительных сообществах
5. **Котенкова** Елена Владимировна, **Вознесенская** Вера Васильевна (Россия, Москва) Механизмы изоляции и интеграции у близкородственных форм грызунов на разных этапах дивергенции: от поведения к рецепторам
6. **Шатуновский** Михаил Ильич (Россия, Москва) Эволюционно-экологические аспекты внутривидовой изменчивости рыб
7. **Миронова** Татьяна Александровна (Россия, Москва), **Сапельников** Сергей Федорович (Россия, Воронеж) Сравнительная изменчивость краниологических признаков тёмной (*Microtus agrestis* L.) и форм обыкновенной (*Microtus arvalis* s.l.) полевки
8. **Кипятков** Владилен Евгеньевич (Россия, Санкт-Петербург) Концепция группового отбора от Чарльза Дарвина до наших дней
9. **Марвин** Александр Михайлович, **Давиденко** К.А., **Марвин** Н.А., **Крысова** Л.В., **Антосюк** О.Н. (Россия, Екатеринбург) Длительный направленный отбор как источник наследственной изменчивости
10. **Ермаков** Евгений Леонидович (Россия, Иркутск) Циклический отбор по комплексу количественных признаков в природной популяции дрозофилы
11. **Трапезов** Олег Васильевич (Россия, Новосибирск) Эффекты дестабилизирующего отбора. Американская норка (*Mustela vison* Schreber, 1777) как модель

15:00-19:00

II заседание

Председатели: Галина Анатольевна Журавлева, Михаил Давыдович Голубовский

1. **Курбатова** Ольга Леонидовна (Россия, Москва) Проблема релаксации естественного отбора в популяциях человека
2. **Удина** Ирина Геннадьевна (Россия, Москва) Изучение коренных народов Евразии, Восточной Азии и Америки с использованием аутосомных SNP/STR-систем
3. **Георгиевский** Александр Борисович (Россия, Санкт-Петербург) Почему младенцы толстенькие (к теории стабилизирующего отбора)
4. **Илинский** Юрий Юрьевич, **Гунбин** Константин Владимирович, **Захаров** Илья Кузьмич (Россия, Новосибирск) Взаимодействие симбиотической системы *Drosophila melanogaster* – *Wolbachia*: генетика и эволюция
5. **Чадов** Борис Федорович, **Федорова** Нина Борисовна (Россия, Новосибирск) Энергетическое предназначение живого и эволюционный процесс
6. **Обухова** Наталья Юрьевна (Россия, Москва) Полиморфизм окраски оперения синантропных сизых голубей как фактор сохранения популяционной устойчивости
7. **Соколов** Иван Дмитриевич, **Медведь** Ольга Михайловна, **Сигидиненко** Людмила Ивановна, **Соколова** Елена Ивановна (Украина, Луганск) Генные мутации и рекомбинации как факторы экспериментальной эволюции *Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh. (сем. Brassicaceae)
8. **Харченко** Виктория Евгеньевна (Украина, Луганск) Использование гомологичных структур для уточнения морфологической характеристики соцветий в семействе Brassicaceae Burnett.

Общая дискуссия

22 сентября, вторник

Зал заседаний
Зоологического института РАН
Университетская наб., 1

10:00-14:00

СЕКЦИЯ II. ВИД И ВИДООБРАЗОВАНИЕ

Регламент: доклад – 15 мин, вопросы - 5 мин.

Председатели: Олег Николаевич Пугачев, Лев Яковлевич Боркин

1. **Малыгин** Василий Михайлович (Россия, Москва) Аллопатрия – необходимое условие для видообразования у млекопитающих
2. **Сытин** Андрей Кириллович (Россия, Санкт-Петербург) Дарвиновские закономерности изменчивости больших родов и соотношение градуальной и сальтационной эволюции в роде *Astragalus* L. (Fabaceae)
3. **Рубцов** Александр Сергеевич (Россия, Москва) Причины, динамика и эволюционное значение межвидовой гибридизации на примере популяционных отношений обыкновенной (*Emberiza citrinella*) и белошапочной (*E. leucosephala*) овсянок
4. **Гребельный** Сергей Дмитриевич (Россия, Санкт-Петербург) Реальность недарвиновского скачкообразного видообразования в свете современных представлений генетики и геномики
5. **Потапова** Елена Георгиевна (Россия, Москва) Становление морфологических адаптаций на начальных стадиях таксономической дифференциации
6. **Сунцов** Виктор Васильевич, **Сунцова** Нина Ивановна (Россия, Москва) Макро- и микроэволюция, сальтации и градации в проблеме происхождения и эволюции возбудителя чумы – микроба *Yersinia pestis*
7. **Кругликова** Светлана Борисовна (Россия, Москва), **Бьерклунд** Кьелл Р. (Норвегия), **Андерсон** О. Роджер (США) Эволюция сообществ и современное видообразование радиолярий *Polycystina* Северного Ледовитого океана
8. **Громов** Владимир Степанович (Россия, Москва) Забота о потомстве, тактильная стимуляция и эволюция социальности у грызунов
9. **Сосков** Юрий Дмитриевич, **Кочегина** Альбина Анатольевна (Россия, Санкт-Петербург) Схема дивергенции Чарльза Дарвина как основа биологических законов
10. **Гонтарь** Валентина Ивановна (Россия, Санкт-Петербург) Эволюционные тенденции у Вруозоа как иллюстрация некоторых положений Дарвина
11. **Фридман** Владимир Семёнович (Россия, Москва) Факторы эволюции коммуникативных сигналов позвоночных

22 сентября, вторник

Зал заседаний Зоологического
института РАН
Университетская наб., 1

15:00-19:30

СЕКЦИЯ III. МАКРОЭВОЛЮЦИЯ

Регламент: доклад – 15 мин., вопросы - 5 мин.

Председатели: Арчил Карпезович Дондуа, Сергей Владимирович Рожнов, Эрнест Викторович Ивантер

1. **Рожнов** Сергей Владимирович (Россия, Москва) Становление высших таксонов многоклеточных животных по данным палеонтологии
2. **Мамкаев** Юрий Викторович (Россия, Санкт-Петербург)
Морфологическая концепция естественного отбора
3. **Иванцов** Андрей Юрьевич (Россия, Москва) Надежность реконструкций – корневая проблема палеонтологии докембрийских Metazoa
4. **Сумина** Евгения Леонидовна (Россия, Москва) К вопросу о становлении морфогенетических процессов до появления первых эукариот
5. **Серезникова** Екатерина Анатольевна (Россия, Москва) Ранние этапы эволюции многоклеточных: прикрепительные адаптации вендских седентарных организмов
6. **Марков** Александр Владимирович, **Коротаев** Андрей Витальевич (Россия, Москва) Динамика таксономического разнообразия фанерозойской биоты: факты и модели
7. **Савина** Маргарита Васильевна, **Самойлов** Владимир Олегович (Россия, Санкт-Петербург) Биоэнергетика пойкилотермных позвоночных
8. **Савельев** Сергей Вячеславович (Россия, Москва) Происхождение мозга наземных позвоночных
9. **Козлов** Андрей Петрович (Россия, Санкт-Петербург) Популяции организмов-опухоленосителей как переходные формы между видами организмов, стоящих на различных ступенях прогрессивной эволюции
10. **Иванова** Александра Николаевна (Россия, Санкт-Петербург) Плотоядные растения: исследования со времен Ч. Дарвина до наших дней
11. **Коломийцев** Николай Петрович, **Поддубная** Надежда Яковлевна (Россия, Череповец) Задержка в материализации генетической информации как один из факторов адаптивной эволюции
12. **Ильин** Игорь Николаевич (Россия, Москва) Развитие идей Чарльза Дарвина в российских исследованиях усконогих ракообразных Lepadidae (Crustacea)
13. **Савостьянов** Геннадий Александрович (Россия, Санкт-Петербург) На пути к теоретической биологии развития
14. **Нечаева** Ольга Васильевна (Украина, Киев) Некоторые гетерохронии в раннем эмбриогенезе малого полосатика *Balaenoptera acutorostrata*, их адаптивное и эволюционное значение

Общая дискуссия

22 сентября, вторник
10.00-14.00

Малый конференц-зал СПб НЦ РАН
Университетская наб., 5

СЕКЦИЯ IV. СТАНОВЛЕНИЕ ТЕОРИИ ДАРВИНА И ЕЕ
ВОСПРИЯТИЕ ВО ВТОРОЙ ПОЛОВИНЕ XIX – НАЧАЛЕ XX вв.

Регламент: доклад – 15 мин, вопросы - 5 мин.

Председатели: Эдуард Израилевич и Уве Хоссфельд, Манфред Хайнеманн

1. **Григорьян** Нора Андреевна (Россия, Москва) Идея эволюции в физиологии: И.М. Сеченов, И.П. Павлов, Л.А. Орбели
2. **Таммиксаар** Эрки (Эстония, Тарту) Мировоззренческие взгляды Карла Бэра и его отношение к дарвиновской гипотезе естественного отбора: новые аспекты
3. **Сухова** Наталья Георгиевна (Россия, Санкт-Петербург) Проблема вида в трудах А.Ф. Миддендорфа
4. **Мюллер-Вилле** Стафан (Великобритания, Экзетер), **Орел** Витеслав (Чехия, Брно) Мендель и Дарвин о наследственности
5. **Берегой** Наталья Евгеньевна (Россия, Санкт-Петербург) Взгляды Ч. Дарвина на вивисекцию и антививисекционное движение
6. **Конашев** Михаил Борисович, **Полевой** Анатолий Всеволодович (Россия, Санкт-Петербург) «Происхождение видов» Ч. Дарвина: первые русские переводы
7. **Фокин** Сергей Иванович (Россия, Санкт-Петербург) Неизвестная переписка классиков эволюционной сравнительной эмбриологии А.О. Ковалевского и И.И. Мечникова с профессором Н.П. Вагнером
8. **Хайнеманн** Манфред (Германия, Ганновер) Споры о концепции Дарвина в высшей школе Пруссии: случай профессора Германа Мюллера («Обезьяны-Мюллер») и свобода в преподавании биологии
9. **Федотова** Анастасия Алексеевна (Россия, Санкт-Петербург) Гармония в природе и борьба за существование
10. **Филипсон** Йоаким (Швеция, Стокгольм) Дарвинизм и сионизм: Ахад Хаам и Ойзеф Клауснер
11. **Ляхова** Екатерина Сергеевна (Россия, Санкт-Петербург) Влияние эволюционной теории Дарвина на развитие психологии и психофизиологии
12. **Деретик** Ирина (Сербия, Белград) Дарвин и Телеология: критический анализ

СЕКЦИЯ V. ЭВОЛЮЦИОННАЯ БИОЛОГИЯ В XX В.

Регламент: доклад – 15 мин., вопросы – 5 мин.

Председатели: Сергей Иванович Фокин, Георгий Левит

1. **Шмуц Ханс-Конрад** (Швейцария, Цюрих) Прогресс и стагнация физической антропологии на рубеже XIX-XX вв.
2. **Хунеман Филиппе** (Франция, Париж) Казуальный статус естественного отбора
3. **Левит Георгий** (Канада, Галифакс; Германия, Йена), **Хоссфельд Уве** (Германия, Йена) Поворот к селекционизму Бернарда Ренша (1900-1990) через призму панпсихического идентизма
4. **Пчелов Евгений Владимирович** (Россия, Москва) Евгеника в России и формирование генеалогического метода в генетике человека
5. **Томашевич Татьяна Владимировна** (Россия, Москва) Творческая деятельность евгеников-антропологов В.В. Бунака и М.В. Волоцкого
6. **Ермолаев Андрей Игоревич** (Россия, Санкт-Петербург) Борьба дарвинизма и ламаркизма в российской генетике 1920-х годов (на примере трудов В.Н. Слепкова)
7. **Касаткин Михаил Васильевич** (Россия, Москва) Эволюционные взгляды Б.М. Завадовского
8. **Самокиш Анна Викторовна** (Россия, Санкт-Петербург) Преподавание эволюционной теории в средней школе в России и СССР 1860-1941 гг.
9. **Куприянов Алексей Валерьевич** (Россия, Санкт-Петербург) Советский “творческий дарвинизм” (1930-е – 1950-е гг.): от избирательного прочтения Ч. Дарвина к теории порождения видов
10. **Сандстром Грегори** (Канада, Ванкувер; Россия, Санкт-Петербург) Проблема эволюции человека: биологическая или социальная?
11. **Гоманьков Алексей Владимирович** (Россия, Санкт-Петербург) Эволюционный прогресс: критика и апология дарвинизма
12. **Калдис Байрон** (Греция, Патрас) Унаследовано от Дарвина? Естественная доброта и социобиология
13. **Новоженков Юрий Иванович** (Россия, Екатеринбург) Ч. Дарвин - основоположник социобиологии

**СЕКЦИЯ VI. ФИЛОСОФСКИЕ, МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И
КУЛЬТУРОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭВОЛЮЦИОНИЗМА XXI
ВЕКА**

24 сентября, четверг

24 аудитория Философского
факультета СПбГУ

10.00-14.00

Менделеевская линия, 7

I заседание. Эволюционная теория и естественные науки

Регламент: доклад –15 мин., вопросы 5 мин.

Председатели: Александр Васильевич Говорунов, Владимир Григорьевич Борзенков

1. **Лисеев** Игорь Константинович (Россия, Москва) Коэволюционное мышление – от биологии к культуре
2. **Караваяев** Эдуард Федорович (Россия, Санкт-Петербург) Теоретико-игровое моделирование эволюции и его общенаучное значение
3. **Борзенков** Владимир Григорьевич (Россия, Москва) На пути к новому синтезу
4. **Астафьев** Анатолий Константинович (Россия, Санкт-Петербург) Об эволюционном подходе к экологии
5. **Ефимов** Юрий Иванович (Россия, Санкт-Петербург), **Налетов** Юрий Анатольевич (Россия, Орел) Дарвинизм и «эволюционный нигилизм»
6. **Конашев** Михаил Борисович (Россия, Санкт-Петербург) Эволюционная теория Ч. Дарвина как частная теория эволюции
7. **Любомиров** Дмитрий Евгеньевич (Россия, Санкт-Петербург) Ч.Дарвин и современная эволюционная парадигма
8. **Мозелов** Анатолий Павлович (Россия, Санкт-Петербург) Дарвинизм и неodarвинизм
9. **Богатых** Борис Александрович (Россия, Обнинск) Фрактально-эпигенетический подход в теории эволюции
10. **Ключарев** Валентин Викторович, **Ключарева** Светлана Викторовна (Россия, Черногловка) Прогрессивный отбор в саморазвивающихся системах
11. **Петрова** Екатерина Викторовна (Россия, Москва) Адаптация как один из факторов эволюции
12. **Казанский** Александр Борисович (Россия, Санкт-Петербург) Расширенное понимание механизмов наследования и естественного отбора: конструирование экологических ниш и стигмергия

15:00-18:00

II заседание. Эволюционная теория и мировоззрение (философия науки, глобальный эволюционизм, религия)

Регламент: доклад – 15 мин., вопросы - 5 мин.

Председатели: Алексей Сергеевич Мамзин, Игорь Константинович Лисеев

1. **Мамзин** Алексей Сергеевич (Россия, Санкт-Петербург) Об интегративной роли эволюционной теории в современной науке
 2. **Уваров** Михаил Семенович (Россия, Санкт-Петербург) Христианская и исламская критика дарвинизма в современной культуре
 3. **Говорунов** Александр Васильевич (Россия, Санкт-Петербург) Эволюционистский и гуманитарный дискурсы о человеке
 4. **Хен** Юлия Вонховна (Россия, Москва) Естественный отбор и проблема вырождения «человеческой породы»
 5. **Круликовский** Анатолий Ипполитович (Россия, Иркутск) О научных и вненаучных основаниях антидарвинизма
 6. **Баксанский** Олег Евгеньевич (Россия, Москва) Недарвиновские теории эволюции
 7. **Федяев** Александр Петрович (Россия, Казань) Дарвинизм и современные стандарты научности
 8. **Гнатик** Екатерина Николаевна (Россия, Москва) Проблема сознания с позиций эволюционизма
- Общая дискуссия

25 сентября, пятница

24 аудитория Философского
факультета СПбГУ
Менделеевская линия, 7

10:00-13:00

Регламент: доклад – 15 мин., вопросы 5 мин.

III Заседание

Председатели: Борис Васильевич Марков, Алексей Васильевич Говорунов

1. **Марков** Борис Васильевич (Россия, Санкт-Петербург) Проблема человека у Дарвина и Ницше
2. **Стрельченко** Василий Иванович (Россия, Санкт-Петербург) Ч. Дарвин: эпистемология эволюционно-исторической концепции антропогенеза
3. **Кузнецов** Лев Александрович (Россия, Санкт-Петербург) Экология и творчество Чарльза Дарвина
4. **Бабынин** Эдуард Викторович (Россия, Казань) Нарушение причинно-следственных связей в труде Ч. Дарвина «Происхождение видов»
5. **Быданов** Виктор Евгеньевич (Россия, Санкт-Петербург) Дарвинизм как исследовательская программа в современной гносеологии
6. **Добролюбова** Ирина Валерьевна (Россия, Москва) Мировоззренческая оценка В.И. Вернадским учения Чарльза Дарвина

7. **Ковтун** Михаил Фотиевич (Украина, Киев) Дарвинизм и креационизм в XXI веке
8. **Соловьев** Валерий Дмитриевич (Россия, Казань) Об эволюционных изменениях когнитивного аппарата современного человека
9. **Тигунцев** Никита Степанович (Россия, Иркутск) О неуниверсальном эволюционизме