

**Российская академия наук  
Дальневосточное отделение  
Институт биологии моря им. А.В. Жирмунского**

**Чтения памяти  
выдающегося отечественного биолога  
В.Л. Касьянова**

**ВЛАДИВОСТОК, 21–22 АПРЕЛЯ 2008 г.**

**Председатель оргкомитета:**

**академик Андрей Владимирович Адрианов,  
директор Института биологии моря им. А.В. Жирмунского ДВО РАН.**

**Координатор проведения Чтений: Владимир Владимирович Юшин.**

**Заседания будут проходить в конференц-зале  
Института биологии моря им. А.В. Жирмунского ДВО РАН.**

**Институт расположен по адресу:  
г. Владивосток, ул. Пальчевского, 17,  
в районе железнодорожной станции “Чайка”.**

**Начало регистрации – 21 апреля 2008 г. в 9.30 в холле Института биологии моря.**

**Конт. тел. – (4232)310905 (Приемная директора ИБМ), (4232)311143 (В.В. Юшин).**

# ПРОГРАММА

21 апреля 2008 г.

10.00 - 10.10 **Ю.С. Хотимченко**, *зам. директора по науке ИБМ ДВО РАН*.  
Открытие Чтений памяти выдающегося отечественного биолога В.Л. Касьянова.

10.10 – 10.40 **В.В. Исаева**, *ИБМ ДВО РАН*.  
Стволовые клетки в репродуктивной стратегии, включающей половое и бесполое размножение.

10.40 - 11.10 **А.Л. Дроздов**, *ИБМ ДВО РАН*.  
Строение гамет и оплодотворение у морских животных.

11.10 – 11.30. Перерыв (кофе-брейк).

11.30 – 12.10 **В.В. Малахов**, *МГУ им. М.В. Ломоносова*.  
Происхождение и эволюция щупальцевого аппарата морских беспозвоночных.

12.10 - 12.40 **Л.П. Незлин**, *Институт биологии развития РАН*.  
Химическая сигнализация "взрослый-зародыш" в регуляции личиночного развития трохофорных животных: клеточные и молекулярные механизмы.

12.40 – 14.00. Перерыв (обед в столовой ИБМ).

14.00 – 14.30 **С.Л. Кондрашев**, *ИБМ ДВО РАН*.  
Зрительные пигменты морских животных и среда обитания.

14.30 – 15.00 **Н.С. Шелудько**, *ИБМ ДВО РАН*.  
Постулаты биологической подвижности: польза и вред.

15.00. Общая дискуссия.

**22 апреля 2008 г.**

- 10.00 - 10.20** **А.П. Анисимов,**  
*Академия экологии, морской биологии и биотехнологии ДВГУ.*  
Эндополиплоидия как морфогенетический фактор развития.
- 10.20 – 10.40** **И.Ю. Долматов,** *ИБМ ДВО РАН.*  
Стволовые клетки и регенерация.
- 10.40 – 11.00** **Н.А.Одинцова<sup>1</sup>, К.В. Яковлев<sup>1</sup>, В.А. Дячук<sup>1</sup>, В.П. Булгаков<sup>2</sup>,  
К.В. Киселев<sup>2</sup>, О.Л. Серов<sup>3</sup>**  
<sup>1</sup>*ИБМ ДВО РАН,* <sup>2</sup>*Биолого-почвенный институт ДВО РАН,*  
<sup>3</sup>*Институт цитологии и генетики СО РАН, Новосибирск*  
Стволовые клетки морских беспозвоночных:  
регуляция пролиферации и дифференцировки *in vitro*.
- 11.00 – 11.20. Перерыв (кофе-брейк).**
- 11.20 – 11.40** **М.А. Ващенко<sup>1</sup>, П.М. Жадан<sup>2</sup>**  
<sup>1</sup>*ИБМ ДВО РАН,*  
<sup>2</sup>*Тихоокеанский океанологический институт ДВО РАН*  
Нарушение репродукции морских беспозвоночных животных,  
обитающих в условиях загрязнения среды.
- 11.40 – 12.00** **Ю.М. Яковлев, О.Ю. Тюрнева,** *ИБМ ДВО РАН.*  
Фотоидентификация китов Сахалина.
- 12.00 – 12.20** **С. Ш. Даутов,** *ИБМ ДВО РАН.*  
Личинки иглокожих - строение, ультраструктура, значение  
для системы иглокожих.
- 12.20 – 13.30. Перерыв (обед в столовой ИБМ).**
- 13.30 – 13.50** **В.И. Радашевский,** *ИБМ ДВО РАН.*  
Филогения Annelida.
- 13.50 – 14.10** **А.В. Чернышев,** *ИБМ ДВО РАН.*  
Эволюционная морфология немертин.
- 14.10 – 14.30** **В.В. Юшин,** *ИБМ ДВО РАН.*  
Сперматозоиды нематод.
- 14.30.** Общая дискуссия.

## Лекторы

**Анисимов Алим Петрович**

Профессор, заведующий кафедрой клеточной биологии АЭМББТ ДВГУ.

**Ващенко Марина Александровна**

К.б.н., заведующий лабораторией ИБМ ДВО РАН.

**Даутов Салим Шакирович**

К.б.н., старший научный сотрудник ИБМ ДВО РАН.

**Долматов Игорь Юрьевич**

Д.б.н., заведующий лабораторией ИБМ ДВО РАН.

**Дроздов Анатолий Леонидович**

Профессор, главный научный сотрудник ИБМ ДВО РАН.

**Исаева Валерия Васильевна**

Профессор, главный научный сотрудник ИБМ ДВО РАН.

**Кондрашев Сергей Львович**

К.б.н., заведующий лабораторией ИБМ ДВО РАН.

**Малахов Владимир Васильевич**

Чл.-корр. РАН, заведующий кафедрой зоологии беспозвоночных Биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова.

**Незлин Леонид Павлович**

Д.б.н., ведущий научный сотрудник Института биологии развития РАН.

**Одинцова Неллия Адольфовна**

Д.б.н., ведущий научный сотрудник ИБМ ДВО РАН.

**Радашевский Василий Иванович**

К.б.н., старший научный сотрудник ИБМ ДВО РАН.

**Чернышев Алексей Викторович**

К.б.н., старший научный сотрудник ИБМ ДВО РАН.

**Шелудько Николай Семенович**

Д.б.н., заведующий лабораторией ИБМ ДВО РАН.

**Юшин Владимир Владимирович**

Д.б.н., заведующий лабораторией ИБМ ДВО РАН.

**Яковлев Юрий Михайлович**

К.б.н., старший научный сотрудник ИБМ ДВО РАН.