

## Четвертая ежегодная рабочая встреча по проекту

### «Трехиглая колюшка как ключевой компонент экосистемы Белого моря»

18 февраля 2017 г, кафедра ихтиологии и гидробиологии СПбГУ, 16-я линия В.О., д. 29,  
гидробиологический музей

#### Повестка дня

11.00-11.20: Лайус Д.Л. Проект «Трехиглая колюшка как ключевой вид экосистемы Белого моря»: о текущем моменте

11.20-11.40: Махров А.А. Экологические особенности популяции трехиглой колюшки реки Сукко (побережье Черного моря).

11.40-12.00: Кондакова Е.А. Структура желточного синцитиального слоя *Gasterosteus aculeatus*. Гистологическое исследование

12.00-12.20: Мюге Н.С. Геномика пресноводных популяций колюшки

12.20-12.40: Мюге Л.Н. Барминцева А. Детский сад трехиглой колюшки

#### 12.40-13.20: Кофе-брейк

13.20-13.40. Артамонова В.С. Генетическое разнообразие островных популяций трехиглой колюшки

13.40-14.00: Юрцева А.О. Определение возраста трехиглой колюшки: сравнение разных морфологических структур

14.00-14.20: Иванова Т.С. «Сухая лагуна» как модельный водоем для изучения колюшки

14.20-14.40: Иванов М.В. Основные характеристики зарослей *Zostera marina* и ассоциированной с ними фауны в местах изучения нереста колюшки и нагула ее молоди (Кандалакшский залив, Белое море).

14.40-15.00: Мурзина С.А. Липидный и жирнокислотный состав колюшки с разных нерестилищ в районе Керетского архипелага Белого моря

#### 15.00-16.00: Обед

16.00-16.20: Рыбкина Е.В. Предварительные данные лабораторных экспериментов по накоплению метацеркарий *Cryptocotyle* spp. в мальках колюшки

16.20-16.40: Головин П.В. Изменчивость соотношения полов у трехиглой колюшки (*Gasterosteus aculeatus* L.) Белого моря

16.40-17.00: Dorgham A. Assessment of population health of threespine stickleback *Gasterosteus aculeatus* of the White Sea (plans for PhD thesis)

17.00-17.20: Бахвалова А.Е. Динамика питания рыб прибрежных биотопов Белого моря в летне-осенний сезон (и роль в нем трехиглой колюшки)

17.20-17.40: Демчук А.С., Полякова Н.В. Некоторые проблемы изучения суточной динамики питания мальков трёхиглой колюшки.

17.40-18.00. Кофе-брейк

18.00-19.00. Общая дискуссия

**Список и электронные адреса участников:**

Артамонова Валентина Сергеевна (Институт проблем экологии и эволюции им. А. Н. Северцова РАН, Москва, вед. н. сотр.), [valar99@mail.ru](mailto:valar99@mail.ru)

Барминцева Анна Евгеньевна (Всероссийский институт рыбного хозяйства и океанографии, Москва, ст. научн.сотр.).

Бахвалова Анастасия Евгеньевна (СПбГУ, студентка магистратуры), [nastyabakhvalova94@gmail.com](mailto:nastyabakhvalova94@gmail.com)

Булахов Андрей Глебович (Московский государственный университет, студент).

Генельт-Яновский Евгений Александрович (Зоологический институт РАН, научн.сотр., СПб БОО «Биологи за защиту природы»), [genelt.yanovskiy@gmail.com](mailto:genelt.yanovskiy@gmail.com)

Головин Павел Валерьевич (СПбГУ, студент магистратуры), [pasha-golovin@yandex.ru](mailto:pasha-golovin@yandex.ru)

Демчук Анна Сергеевна (Зоологический институт РАН, мл. научн. сотр., СПбГУ, мл. научн. сотр.), [anndemch@gmail.com](mailto:anndemch@gmail.com)

Иванов Михаил Валерьевич (СПбГУ, ст. преподаватель), [ivmisha@gmail.com](mailto:ivmisha@gmail.com)

Иванова Татьяна Сослановна (СПбГУ, ассистент), [tut2000@gmail.com](mailto:tut2000@gmail.com)

Кондакова Екатерина Александровна (СПбГУ, кафедра эмбриологии, аспирантка), [23eak@mail.ru](mailto:23eak@mail.ru)

Кучерявый Александр Васильевич (Институт проблем экологии и эволюции им. А. Н. Северцова РАН, Москва, научн.сотр.), [scolopendra@bk.ru](mailto:scolopendra@bk.ru)

Лайус Дмитрий Людвигович (СПбГУ, доцент), [dlajus@gmail.com](mailto:dlajus@gmail.com)

Матвиенко Андрей (СПб педагогический университет, студент бакалавриата), [andmatvienko111@gmail.com](mailto:andmatvienko111@gmail.com)

Махров Александр Анатольевич (Институт проблем экологии и эволюции им. А. Н. Северцова РАН, Москва, ст. научн. сотр.), [makhrov12@mail.ru](mailto:makhrov12@mail.ru)

Мурзина Светлана Александровна (Институт биологии Карельского филиала РАН, Петрозаводск, зав. лаб. экологической биохимии), [murzina.svetlana@gmail.com](mailto:murzina.svetlana@gmail.com)

Мюге Любовь Николаевна (Институт биологии развития, Москва, аспирантка)

Мюге Николай Сергеевич (Всероссийский институт рыбного хозяйства и океанографии, Москва, зав. лаб., [tugue@mail.ru](mailto:tugue@mail.ru)

Полякова Наталья Владимировна (СПбГУ, ст. лаборант), [nvpnataly@yandex.ru](mailto:nvpnataly@yandex.ru)

Рыбкина Елена Викторовна (Зоологический институт РАН, СПб, мл.научн.сотр.), [onebat@yandex.ru](mailto:onebat@yandex.ru)

Савельев Павел (СПб педагогический университет, студент бакалавриата), [ananasovnet11@gmail.com](mailto:ananasovnet11@gmail.com)

Юрцева Анастасия Олеговна (Зоологический институт РАН, н.сотр.), ayurtseva@gmail.com