

РАСПИСАНИЕ ШКОЛЫ-СЕМИНАРА

время	докладчик	тема сообщения
10.10.2014 (пятница)		
Заезд участников, регистрация		
День первый. 11.10.2014 (суббота)		
Открытие школы		
9:00	<i>Гаврилов Валерий Михайлович</i>	Вступительное слово директора биостанции
9:30	<i>Чернецов Никита Севирович</i>	Общее введение к тематике школы
Блок-1. Сенсорные и когнитивные механизмы пространственного поведения		
9:40	<i>Голубева Татьяна Борисовна</i>	Развитие сенсорных систем и ориентации в раннем онтогенезе позвоночных
10:35	<i>Плескачева Марина Григорьевна</i>	Механизмы исследовательской активности, пространственного обучения и памяти
11:30	Перерыв на чай 15 мин	
Блок-2. Особенности пространственной ориентации в разных группах животных		
<u>Раздел 1. Особенности пространственной ориентации у птиц в связи с дальними миграциями</u>		
11:45	<i>Чернецов Никита Севирович</i>	Ориентация и навигация птиц, проблема компаса и карты
12:40	<i>Мухин Андрей Леонидович</i>	Роль внутренних часов в ориентации и мотивации у птиц
13:05	<i>Пахомов Александр Филиппович</i>	Проблема иерархии компасных систем у птиц
13:30	Обед 1,5 часа	
15:00	Демонстрация методик	
<u>Раздел 2. Физические и нейробиологические основы магниторецепции птиц</u>		
16:30	<i>Кавокин Кирилл Витальевич</i>	Физические основы магниторецепции у птиц
17:25	Перерыв на чай 15 мин	
17:40	<i>Хайерс Доминик</i>	Нейробиологические основы магниторецепции у птиц
19:00	Ужин	
20:30	Демонстрации методик	
День второй. 12.10.2014		
<u>Раздел 3. Особенности пространственной ориентации рыб</u>		
9:00	<i>Касумян Александр Ованесович</i>	Хемосенсорная ориентация у рыб
9:55	<i>Ольшанский Владимир Менделевич</i>	Ориентация и навигация у электрических рыб
10:50	Перерыв на чай 15 мин.	
<u>Раздел 4. Особенности пространственной ориентации амфибий и рептилий</u>		
11:05	<i>Бастаков Владимир Антонинович</i>	Геометрия зрительного пространства у лягушек и жаб
12:00	<i>Огурицов</i>	Ориентация и навигация у земноводных и

	<i>Сергей Викторович, Шахпаронов Владимир Владимирович</i>	пресмыкающихся
13:00	Обед 1,5 часа	
Раздел 6. Принципы пространственной ориентации, общие для различных групп животных		
14:30	<i>Лапшин Дмитрий Николаевич</i>	Теоретические основы эхолокационной ориентации у животных.
15:25	<i>Гаврилов Вадим Валерьевич</i>	Исследование хоминга птиц на ЗБС МГУ
16:20	Перерыв на чай 15 мин.	
Сессия коротких докладов участников школы.		
16:35	Екатерина Сергеевна Новикова	Поведенческие и физиологические механизмы ориентации насекомого в феромонном облаке
	Екатерина Евгеньевна Полякова	Хоминг травяной лягушки (<i>Rana temporaria</i> L) в посленерестовый период
17:05	Общая дискуссия	
19:00	Ужин	