

**Программа XXI научной конференции
«Сохранение биоразнообразия Камчатки и прилегающих морей»**

Дата и время проведения мероприятия:	1-2 апреля 2021 года, 9.00 – 19.30
Формат:	Гибридный: очное присутствие участников и слушателей, онлайн-подключение спикеров из других регионов. Запись выступлений и докладов. Монтаж фильма-репортажа о конференции с дальнейшим размещением в сети интернет.
Миссия:	Популяризация науки и повышение престижа работы в научной среде
Ведущий научного блока:	А. М. Токранов
Ведущий блока популяризации:	?
Необходимая застройка:	операторская студия (зал С), зал для открытия и пленара (зал В), зал для научного блока (зал А), зона кофе-брейка, гардероб, зона регистрации, зона стендовых докладов (зал А), пресс-вол, «книжный уголок» для обмена научными изданиями, зона ККБ с научными изданиями из фондов библиотеки
Предложения по рекламной кампании:	в приложении

Сценарий:

№	Время	Зал В	Зал А
1 апреля			
	9.30 – 10.00	Регистрация участников. Приветственный кофе	
	10.00 – 10.15	Торжественное открытие конференции с участием представителей исполнительных органов государственной власти	-
	10.15 – 10.20	Разбор программы конференции (краткий анонс блока популяризации и блока научных докладов, представление стендовых докладов)	-
	10.20 – 10.30	Перерыв	
	10.30 – 10.50	Презентация аспирантских программ ВУЗов края.	Токранов А.М. В.В. Ошурков - один из организаторов современной гидробиологической науки на Камчатке. Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН
	10.50 – 11.10	Презентация научных советов региона. Разбор принципов работы с аспирантами.	Клочкова Т.А. Морские прибрежные экосистемы: Современные экологические угрозы, экологическая катастрофа «Осень 2020». Камчатский государственный технический университет

11.10 – 11.30	Беседа о важности науки в современной жизни. Актуальные примеры и вопросы популяризации. Ведущие:	Лепская Е.В., Орлова Т.Ю. «Красные приливы» у берегов Камчатки: 2001 г., факты. Камчатский филиал Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии (КамчатНИРО), Национальный научный центр морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН (ННЦМБ ДВО РАН)
11.30 – 11.50	Орлова Татьяна Юрьевна , к.б.н., научный руководитель лаборатории морской биоты Национального научного центра морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН (ННЦМБ ДВО РАН); Винников Кирилл Андреевич , Ph.D. Гавайского университета в Маноа, директор Института Мирового океана Дальневосточного федерального университета	Артюхин Ю.Б. Население птиц Охотского моря и сопредельных вод Тихого океана и Японского моря в зимне-весенний период 2020 г. по результатам судовых трансектных учетов. Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН
11.50 – 12.10	Дискуссия со студентами	Казаков Н.В. Почвы Камчатки и их охрана. Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН
12.10 – 12.40	Обед	
12.40 – 13.00	А. Родионов (эксперт по продвижению информационных продуктов) «Популяризация науки. SMM для научных проектов. Работа с Медиа» Часть 1	Ненашева Е.М. Пауки (Arachnida: Aranei) травостойных комплексов Налычевского природного парка: частные аспекты хортозоологии. Природный парк «Вулканы Камчатки»
13.00 -13.20		Герасимов Ю.Н., Духова Э.Р., Герасимов Н.Н. Овсянка-ремез, численность и ее динамика на полуострове Камчатка за последние 20 лет. Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН
13.20 – 13.40		Чернягина О.А., Ненашева Е.М. Озеро Налычево (Восточная Камчатка). Мониторинг объекта особой охраны в природном парке «Налычево». Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН, Природный парк «Вулканы Камчатки»
13.40 – 14.00		Климова К.Г., Бакалин В.А. Географические связи в гепатикофлоре востока Азии. Ботанический сад-институт ДВО РАН <i>(трансляция доклада в записи)</i>
14.00 – 14.20	Перерыв	
14.20 – 14.40		Валенцев А.С., Жаков В.В. О пересчётном коэффициенте и расчёте численности камчатского соболя (<i>Martes zibbellina camtschadalica</i> Birula, 1918). Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН

14.40 – 15.00	<p align="center">А. Родионов (эксперт по продвижению информационных продуктов) «Популяризация науки. SMM для научных проектов. Работа с Медиа» Часть 2</p>	Лобков Е.Г. О разработке стратегии сохранения кречета и сокола в России. Камчатский государственный технический университет	
15.00 – 15.20		Нешатаева В.Ю., Якубов В.В., Кузьмина Е.Ю., Кириченко В.Е. Растительный покров Ветвейского хребта в верхнем течении р. Ветвей (Олюторский район, Камчатский край). Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Федеральный научный центр биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии ДВО РАН, Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН	
15.20 – 15.40		Примак Т.И., Габов А.С. Бурый медведь Камчатки: пять медвежат в выводке. Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН	
15.40 – 16.00		Татаренкова Н.А. Алеутские рыболовные снасти XVIII-XX вв. Командорский государственный природный биосферный заповедник им. С.В. Маракова <i>(трансляция доклада в записи)</i>	
16.00 – 16.40	Кофе-брейк		
16.40 – 17.00	<i>Тема: Инновационный лифт для коммерциализации идей (Миниинвест: Формат:</i>	Бахарев В. В. Акустический метод очистки сточных вод от взвешенных веществ в бассейне нерестовых рек Камчатки, как действенный инструмент сохранения биоразнообразия рыб и естественной среды их обитания	
17.00 – начало круглых столов	<i>- презентация концепции содействия инновационным идеям, имеющим потенциал для коммерциализации (Миниинвест, региональный представитель «Фонда содействия инноваций.....) - презентация и краш-тест инновационных проектов (инициаторы проектов, представители инфраструктуры поддержки и бизнеса)</i>	(зал А) Круглый стол: «Проблемы охраны морских млекопитающих в Камчатском крае» Ведущий - Паничева Д.М.	(Переговорная Р-1)
17.30 – 18.00	Иван Афанасов, (преподаватель химфака МГУ, основатель 2 медицинских стартапов Презентация стартапа) «Наночастицы и повязки, которые заживают раны и рассасываются за несколько дней». Разбор успешных кейсов научных бизнес-стартапов	<p>Основные темы:</p> <p>1. «Современные проблемы охраны морских млекопитающих» (докладчик – к.б.н. Бурканов Владимир Николаевич, ведущий научный сотрудник Камчатского филиала ТИГ ДВО РАН; содокладчик – Гей Шеффилд, Университет Аляски, США - «Случаи необычайно высокой смертности животных на Аляске в 2017-2019 гг. и работа сети наблюдателей за такими явлениями»);</p> <p>2. «Создание системы районов по охране морских млекопитающих Камчатки и перспективы развития экологического</p>	

		<i>(доклад в формате онлайн-подключения)</i>	туризма в Камчатском крае» (докладчик – д.б.н. Бурдин Александр Михайлович, ведущий научный сотрудник Камчатского филиала ТИГ ДВО РАН) <i>(доклад в формате онлайн-подключения)</i>	
	18.00 – 19.30	Пленар с участием губернатора Камчатского края: - капитализация науки; - региональные проблемы в научной сфере и пути их решения; - онлайн-подключение экспертов из г. Москва (РАН) <i>(Мин.природы КК ведётся работа по подбору спикера и определению формата участия)</i> <i>(доклад в формате онлайн-подключения)</i>	-	
2 апреля				
	9.30 – 10.00	Приветственный кофе		
	10.00 – 10.20	-	Дьяков Ю.П. О межвидовой конкуренции массовых камбал (Pleuronectidae) восточной части Охотского моря. Камчатский филиал Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии (КамчатНИРО)	
	10.20 – 10.40	-	Григорьев С.С., Седова Н.А., Лозовой А.П., Кожевников А.В. Ихтиопланктон эстуариев рек западного побережья Камчатки в июне 2018 г. Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН, Камчатский государственный технический университет, Камчатский филиал Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии (КамчатНИРО)	
	10.40 – 11.00	-	Корнев С.И. Результаты учетов численности калана <i>Enhydra lutris</i> на Курильских островах в 2020 г. Эксперт, член Совета по морским млекопитающим	

11.00 – 11.15			Перерыв
11.15 – 11.35		Круглый стол: «Красные приливы на Дальнем Востоке и у берегов Камчатки: возможная причина экологических катастроф»	Бурканов В.Н. Состояние численности сивуча и дополнительные меры по его сохранению в Камчатском крае. Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН, Национальная лаборатория по изучению морских млекопитающих AFSC, NMFS, NOAA (США) <i>(доклад в формате онлайн-подключения)</i>
11.35 – 11.55		Ведущие: Орлова Татьяна Юрьевна , к.б.н., научный руководитель лаборатории морской биоты Национального научного центра морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН (ННЦМБ ДВО РАН);	Вецлер Н.М. <i>Daphnia longiremis</i> Sars в экосистеме озера Дальнего (Юго-Восток Камчатки). Камчатский филиал Всероссийского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии (КамчатНИРО)
11.55 – 12.15		Винников Кирилл Андреевич , Ph.D. Гавайского университета в Маноа, директор Института Мирового океана Дальневосточного федерального университета	Христофорова Н.К., Пелех (Кобзарь) А.Д., Колышкина А.В. Тяжелые металлы в бурых водорослях залива Восток. Дальневосточный федеральный университет, Тихоокеанский институт географии ДВО РАН
12.15 – 12.35			Чернягина О.А., Кириченко В.Е., Гражданская наука. Проект «Биологическое разнообразие Камчатского края» на платформе iNaturalist. Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН
12.35 – 13.15			Обед
13.15 – 13.35	-		Усатов И.А., Бурканов В.Н., Алтухов А.В., Герасимова Д.А. Разработка современных методов учета северного морского котика. Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН, Кроноцкий государственный природный биосферный заповедник, Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского, Национальная лаборатория по изучению морских млекопитающих AFSC, NMFS, NOAA (США)
13.35 – 13.55	-		Транбенкова Н.А. Многолетняя динамика зараженности гельминтами горностаев Камчатского края. Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН
13.55 – 14.15			Хорева М.Г., Мочалова О.А., Чернягина О.А., Андриянова Е.А. Предложения в новое издание Красной книги РФ для Севера Дальнего Востока. Институт биологических проблем Севера ДВО РАН, Камчатский филиал Тихоокеанского института географии ДВО РАН
14.15 – 14.35			Ненашева Е.М., Карпов Е.А., Данилов С.К. Авачинский перевал как часть особо охраняемой природной территории в состоянии экологического кризиса. Природный парк «Вулканы Камчатки»

	14.35 – 15.05	Кофе-брейк	
	15.05 – 15.25		<p>Мочалова О.А., Бобров А.А., Чемерис Е.В. Водные сосудистые растения из Красной книги Камчатского края – охрана и состояние их популяций в соседних регионах.</p> <p>Институт биологических проблем Севера ДВО РАН, Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН</p> <p style="text-align: center;"><i>(трансляция доклада в записи)</i></p>
	15.25 – 16.45		<p>Круглый стол: «Экологическая этика устойчивого туризма в Камчатском крае» (ведущий – Примак Т.И.). Основная тема - «Развитие экотуризма на Камчатке: современное состояние проблемы и перспективы» (докладчик - Бутнор Татьяна Владимировна, ПОЧУ «Камчатский кооперативный техникум» ККСПК, председатель Региональной общественной организации «Союз гидов Камчатки»; содокладчик - Михайлова Татьяна Робертовна, сотрудник Камчатского филиала ТИГ ДВО РАН, член Общественной палаты РФ)</p>
	16.45 – 17.05	-	<p>Выступления по стендовым докладам:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бобров А.А., Мочалова О.А., Чемерис Е.В. Водные сосудистые растения и состояние популяций охраняемых видов в национальном парке «Берингия» (восточная Чукотка). 2. Герасимов Ю.Н., Духова Э.Р. Динамика численности птиц в каменноберезьях хребта Низкого, Усть-Камчатский район. 3. Герасимов Ю.Н., Духова Э.Р., Гринькова А.С. Зимующие птицы пойменных лесов Юго-Западной Камчатки. 4. Лапина А.Ю., Девятова Е.А. Экологические особенности некоторых злаков полуострова Камчатки.
	17.05 – 17.30	Обсуждение секционных и стендовых докладов	
	17.30 – 18.00	Составление резолюции конференции и торжественное закрытие	