

**Сведения о ведущей организации**  
 по диссертации Кашинской Елены Николаевны  
 «Разнообразие микробных сообществ желудочно-кишечного тракта рыб различных  
 экологических групп озера Чаны»

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Лимнологический институт Сибирского отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование организации	ЛИН СО РАН
Место нахождения (страна, город)	Россия, Иркутск
Почтовый адрес	664033, г. Иркутск, ул. Улан-Баторская, 3
Телефон, адрес электронной почты, сайт	Телефон (3952)425405 E-mail: info@lin.irk.ru Сайт: lin.irk.ru
Список публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bychenko O.S., Sukhanova L.V., Azhikina T.L., Sverdlov E.D. Search for genetic bases of species differences between Lake Baikal coregonid fishes: whitefish, <i>C. baicalensis</i>, and omul, <i>C. migratorius</i>. // <i>Advanc. Limnol.</i> - 2012. – vol. 63. – p. 177-186.</li> <li>2. Bychenko O.S., Sukhanova L.V., Azhikina T.L., Skvortsov T.A., Belomestnykh T.V., Sverdlov E.D. Differences in Brain Transcriptomes of Closely Related Baikal Coregonid Species // <i>BioMed Research International.</i> – 2014. - ArticleID 857329. - p. 1-11. - doi.org/10.1155/2014/857329</li> <li>3. Kaygorodova I.A., Dzyuba E.V., Pronin N.M. Leech-Like Parasites (Clitellata, Acanthobdellida) Infecting Native and Endemic Eastern Siberian Salmon Fishes. // <i>The Scientific World Journal.</i> - 2012. - ID 652827. – p. 1-8.</li> <li>4. Sukhanova L.V., Smirnov V.V., Smirnova-Zalumi N.S., Belomestnykh T.V., Kirilchik S.V. Molecular Phylogeography of Lake Baikal Coregonid Fishes. // <i>Advanc. Limnol.</i> - 2012. – vol. 63. – p. 261-283/</li> <li>5. Sukhanova E.V., Denikina N.N., Triboy T.I., Dzyuba E.V., Natalia L. Belkova N.L. Molecular and Phylogenetic Studies of a Mycoplasma from the Intestine of Siberian Fish. // <i>Bio-Genetics Journal.</i> - 2014. - 2(1). – p. 37-41.</li> <li>6. Белькова Н.Л., Деникина Н.Н., Суханова Е.В., Дзюба Е.В. Методика пробоподготовки для селективной детекции живых и жизнеспособных клеток потенциальных патогенов рыб // <i>Вода: Химия и экология.</i> - 2014. – т. 11. - с. 77-82.</li> <li>7. Белькова Н.Л., Деникина Н.Н., Дзюба Е.В. Исследование микробиома кишечника малой голомянки <i>Comephorus dybowski</i> Korotneff, 1904. // <i>Изв. РАН. Сер.биол.</i> - 2015. – т. 5. - с. 544-551.</li> <li>8. Галанина Е.В., Ломакина А.В. Исследования заболеваемости фурункулезом, вызванным</li> </ol>

	<p>инфицированием <i>Aeromonas salmonicida</i>, у лососевых рыб южной части острова Сахалин // Изв. РАН. Сер.биол. - 2012. – т. 5. - с. 486-492.</p> <p>9. Дзюба Е.В., Деникина Н.Н., Кондратистов Ю.Л., Белькова Н.Л. Апробация системы высокочувствительной детекции патогенных микроорганизмов в аквакультуре обыкновенного карпа <i>Cyprinus carpio linnaeus</i>, 1758. // Известия Самарского научного центра РАН. - 2012. т. 14(1(8)). – с. 1883-1886.</p> <p>10. Дзюба Е.В., Деникина Н.Н., Суханова Е.В., Кондратистов Ю.Л., Аблов А.М., Харитонов А.О., Белькова Н.Л. Комплексный анализ патогенных микроорганизмов обыкновенной щуки <i>Esox Lucius linnaeus</i>, 1758. // Вода: химия и экология. - 2013. – т. 3. - с. 113-117.</p> <p>11. Дзюба Е.В., Деникина Н.Н., Пастухов В.В., Суханова Е.В., Белькова Н.Л. Разработка и апробация молекулярно-генетического способа диагностики патогенных микроорганизмов на внешних покровах рыб // Вода: химия и экология. - 2014. – т. 2. - с. 57-62.</p> <p>12. Дзюба Е.В., Суханова Е.В., Деникина Н.Н., Белькова Н.Л. Сравнительный анализ микробиоценозов кишечника лососевидных рыб с разными пищевыми стратегиями // Фундаментальные исследования. - 2014. – т. 11. – с. 2429-2433.</p> <p>13. Ситникова Т.Я., Тулупова Ю.Р., Ханаев И.В., Прозорова Л.А. Новые находки бактерий-спирохет в кристаллическом стебельке пресноводных брюхоногих моллюсков // Изв. РАН. Сер. биол. - 2012. – т. 6. - с. 1-5.</p> <p>14. Суханова Е.В., Дзюба Е.В., Трибой Т.И., Никифорова Т.И., Деникина Н.Н., Белькова Н.Л. Молекулярно-генетическая и культуральная диагностика <i>Mycoplasma</i> в рыбах сем. <i>Thymallidae</i> // ДАН. - 2011. - 440(1). – с. 139-141.</p> <p>15. Тулупова Ю.Р., Парфенова В.В., Ситникова Т.Я., Сороковикова Е.Г., Ханаев И.В. Первые сведения о бактериях семейства <i>Spirochaetaceae</i> пищеварительного тракта эндемичных брюхоногих моллюсков озера Байкал. // Микробиология. - 2012. – т. 81(4). – с. 500-507.</p>
--	---