МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лаверова Российской академии наук
(ФГБУН ФИЦКИА РАН)
наб. Северной Двины, д.23, г. Архангельск, 163000
тел. 8 (8182) 287636, факс 8 (8182) 287988
e-mail: arhsc@mail.ru; dirnauka@fciarctic.ru
http://www.fciarctic.ru
ИНН 2901110813, КПП 290101001, ОГРН 1032900004390

18.02.2020 № 16383-01/153
На № _____ от _____ .2020

ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»

Советский пр., 1, г. Калининград, 236022

Сведения о ведущей организации
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Российской академии наук (ФИЦКИА РАН)

Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом,	**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Российской академии наук (ФИЦКИА РАН)**
Руководитель организации, утверждающий	Болотов Иван Николаевич
Почтовый индекс и адрес организации a.n.рес	163000, Россия, г. Архангельск наб. Северной Двины, д. 23
Телефон	тел./факс +78182287636 / +78182287988
Адрес электронной почты	e-mail: dirnauka@fciarctic.ru
Официальный сайт организации	http://fciarctic.ru
Сведения о структурном подразделении	Институт комплексных исследований Арктики ФИЦКИА РАН, лаборатория эволюционной экологии и геномики гидробионтов Новоселов Александр Павлович, доктор биологических наук тел.: +7 9115554823 e-mail: alexander.novoselov@rambler.ru

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Российской академии наук является организацией, осуществляющей фундаментальные и прикладные исследования в Арктической зоне Российской Федерации

Основной целью деятельности Центра является проведение комплексных фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований, направленных на создание конкурентоспособных научно-технологических основ обеспечения государственных интересов, сбалансированного социально-экономического развития и повышения качества жизни населения, сохранения окружающей природной среды, биологического и генетического разнообразия в Арктической зоне Российской Федерации.

Предметом деятельности и основными задачами Центра являются:

- организация и проведение фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований, имеющих важное значение для экономического и социального развития региона;
- развитие международного научного сотрудничества;
- организация и проведение комплексных и междисциплинарных исследований северных и арктических районов, шельфа Северного Ледовитого океана;
- содействие реализации научно-технической и инновационной политики, формируемой федеральными и региональными органами власти;
- развитие материально-технической базы научных исследований, производственной и социальной инфраструктуры Центра;
- проведение научной экспертизы программ и проектов;
- осуществление научно-просветительской, образовательной и издательской деятельности, включая выпуск собственных изданий Центра;
- информационное обеспечение научных исследований, включая удаленный доступ к центрам высокопроизводительной обработки информации;
- обеспечение правовой охраны объектов интеллектуальной собственности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Институт комплексных исследований Арктики (ИКИА) в составе ФИЦКИА УрО РАН проводит изучение экологических механизмов эволюционных преобразований популяций гидробионтов Европейского северо-востока России, биологического разнообразия ихтиофауны в водоёмах Европейского сектора АЗРФ, изучение структурно-функциональных особенностей гидробионтов водоёмов Арктики и Субарктики в условиях меняющегося климата и усиливающегося антропогенного воздействия

Основные работы сотрудников организации по профилю оппонируемой диссертации за последние пять лет:

1. Новоселов А.П. Видовое разнообразие и экологическая характеристика ихтиофауны крупных рек Европейского северо-востока России// Рыбоводство и рыбное хозяйство, № 8, 2015. С. 3-10.
2. Новоселов А.П., Студенов И.И. Современное состояние промысловой ихтиофауны в пресноводных водоемах Северного рыбохозяйственного бассейна// Рыбоводство и рыбное хозяйство, № 10, 2015. С. 11-16.
3. Рафиков Р.Р., Новоселов А.П., Захаров А.Б. Формирование рыбного населения малых водохранилищ Республики Коми//Вестник С(А)ФУ, Серия «Естественные науки». № 3, 2015. С. 59-67.
4. Новоселов А.П., Студенов И.И., Лукин А.А. Современное состояние водных

биологических ресурсов реки Северная Двина//Вестник С(А)ФУ, Серия «Естественные науки». № 4, 2015. С. 90-99.
5. Sendek D. S., Novoselov A. P., Boznak E. I. Genetic Differentiation of Coregonid Fishes in Pechora River// Sibirskii Ekologicheskii Zhurnal, №. 2, 2016. pp. 194–201. 6. Дворянкин Г.А. Рыбы Кенозерского национального парка. Архангельск, 2016. 100 с.
6. Решетников Ю.С., Попова О.А., Новоселов А.П. Современное состояние лососеобразных рыб в водоемах европейского Северо-Востока//Труды ВНИРО. Т. 162. 2016. С. 7-12.
7. Савчук П.Ю., Матковский А.К., Перепелин Ю.В., Новоселов А.П., Студенов И.И., Боровской А.В. Сравнительный анализ линейного роста арктического омуля Coregonus autumnalis autumnalis (Coregonidae) из различных районов Баренцева и Карского морей//Вопросы рыболовства. Т. 18, № 3. 2017. С. 336-348.
8. Павленко В.И., Новоселов А.П., Студенов И.И., Семушин А.В., Торцев А.М. Перспективные направления пресноводной аквакультуры на европейском севере России // Арктика: экология и экономика. — 2017. — № 2 (26). — С. 105—116.
9. Новоселов А.П. Видовое и экологическое разнообразие рыб бассейна р. Северная Двина//Экология, № 2, 2018. С. 127-136.
10. Долгов А.В., Новоселов А.П., Прохорова Т.А., Фукс Г.В., Прозоркевич Д.В., Чернова Н.В., Шерстков В.С., Левицкий А.Л. Атлас-определитель рыб Карского моря – ПИНРО. – Мурманск, 2018. 271 с.
11. Andrey V. Semushin, Alexander P. Novoselov, Vladimir S. Sherstkov, Alexander L. Levitsky, Yulia V. Novikova. Long-term changes in the ichthyofauna of the Pechora Sea in response to ocean warming// Polar Biology, 2018, № б/н Page 1-13.
12. Novoselov A.P., Kondakov, A.V., Gofarov, M.Y., Bolotov, I.N. Pond Smelt Hypomesus olidus (Osmeridae): A New Species for the Fauna of the Barents Sea // Journal of Ichthyology, том 59, Vol. 59(1), 2019. 25-30. (DOI: 10.1134/S0032945219010090).
13. Скурихина Л.А., Олейник А.Г., Кухлевский А.Д., Новоселов А.П., Сендек Д.С. Молекулярно-генетический анализ родственных связей и происхождения малоротой корюшки (Hypomesus, Osmeridae) – нового представителя Баренцева моря //Генетика, Т. 55, № 9, 2019. С. 1031-1042.

Директор Института комплексных исследований
Арктики, д.б.н. А.П. Новоселов

Подпись А.П. Новоселова удостоверяю.

Начальник отдела кадров О.В. Ананьина