

ВЫСОКАЯ НАГРАДА УЧЕНЫМ-МЕРЗЛОТОВЕДАМ ЗА ВКЛАД В РАЗВИТИЕ РОССИЙСКО-ГЕРМАНСКИХ ОТНОШЕНИЙ В ОБЛАСТИ ИЗУЧЕНИЯ АРКТИКИ

О.И. Алексеева¹, А. Моргенштерн²

¹ Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН,
677010, Якутск, ул. Мерзлотная, 36, Россия; o.i.alekseeva@mpi.ysn.ru

² Институт им. Альфреда Вегенера, Центр полярных и морских исследований им. Гельмгольца,
14473, Потсдам, Телеграфенберг, А45, Германия; Anne.Morgenstern@awi.de

За выдающийся вклад в развитие российско-германского научного сотрудничества в области изучения Арктической зоны Михаил Николаевич Григорьев, доктор географических наук, заместитель директора Института мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН (г. Якутск, Россия) и профессор Ханс-Вольфганг Хуббертен, бывший директор Потсдамского филиала Института им. Альфреда Вегенера Центра полярных и морских исследований им. Гельмгольца (г. Потсдам, Германия) удостоены высокой награды – ордена “За заслуги перед Федеративной Республикой Германия”. Торжественная церемония вручения наград состоялась 6 октября 2021 г. в г. Якутске в актовом зале Института мерзлотоведения СО РАН.

Ключевые слова: российско-германское научное сотрудничество, Арктическая зона, орден “За заслуги перед Федеративной Республикой Германия”.

A HIGH HONOUR AWARDED TO PERMAFROST SCIENTISTS FOR THEIR CONTRIBUTION TO RUSSIAN-GERMAN COOPERATION IN ARCTIC RESEARCH

O.I. Alekseeva¹, Anne Morgenstern²

¹ Melnikov Permafrost Institute, SB RAS,
Merzlotnaya str. 36, Yakutsk, 677010, Russia; o.i.alekseeva@mpi.ysn.ru

² Alfred Wegener Institute, Helmholtz Centre for Polar and Marine Research,
Telegrafenberg A45, Potsdam, 14473, Germany; Anne.Morgenstern@awi.de

Dr. Mikhail Nikolaevich Grigoriev, Deputy Director of the Melnikov Permafrost Institute SB RAS (Yakutsk, Russia) and Prof. Hans-Wolfgang Hubberten, former director of the Potsdam Unit of the Alfred Wegener Institute, Helmholtz Centre for Polar and Marine Research (Potsdam, Germany) were awarded the Order of Merit of the Federal Republic of Germany in recognition of their outstanding contributions to the development of Russian-German cooperation in Arctic research. The ceremony of bestowal took place in the MPI's conference hall in Yakutsk on October 6, 2021.

Key words: Russian-German scientific cooperation, Arctic, Order of Merit of the Federal Republic of Germany.

В арктической зоне Якутии в течение 23 лет ведутся работы российско-германской совместной экспедиции “Лена” (рис. 1).

Российские и немецкие ученые – геоморфологи, палеогеографы, мерзлотоведы, геофизики, гидрологи, зоологи, ботаники, почвоведы и представители других областей науки – ежегодно проводят здесь исследования в рамках Соглашения о научно-техническом сотрудничестве в области морских и полярных исследований между министерствами науки обеих стран. Реализация этого комплексного проекта стимулирует международный научный обмен и развитие арктических исследований в целом. По результатам работы экспедиции “Лена” опубликованы сотни статей и десятки монографий, объясняющих современное состояние и историческое изменение геосферы Земли и климата в Арктике. Научная и материально-техническая база экспедиции “Лена”, расположенная на о. Самойловский, является одной из

лучших арктических научно-исследовательских станций (НИС) в мире.

Экспедиция “Лена” является уникальной по многим аспектам и имеет очень высокую международную научную репутацию и значимость, учитывая, что в настоящее время все более актуальной становится проблема глобального изменения климата и его влияния на человека. Совместные комплексные исследовательские работы в арктической зоне Якутии затрагивают вопросы, связанные с последствиями климатических изменений, что позволяет сделать на их основе важные выводы о состоянии и развитии природной среды Арктики. То, что достигнуто при российско-германском научном сотрудничестве, не только является образцовым, но и создает прочную основу для дальнейших исследований (рис. 2).

Без дружеских отношений российских и германских ученых успешная работа экспедиции “Лена” вряд ли бы состоялась. Огромная органи-



Рис. 1. Участники Международного форума «20 лет экспедиции «Лена»». 17–19 октября 2018 г., г. Санкт-Петербург.

зационная и финансовая поддержка, особенно на начальном этапе, была оказана со стороны Института полярных и морских исследований им. Альфреда Вегенера в Германии и сотрудников из различных немецких университетов в разных городах, особенно в Гамбурге, Кельне, Потсдаме и др. Не менее важными были усилия руководства и сотрудников Института мерзлотоведения им. П.И. Мельникова (ИМЗ) СО РАН, а также таких организаций, как Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова в г. Якутске, Арктический и антарктический научно-исследовательский институт в г. Санкт-Петербурге и многих других российских партнеров, в том числе Института нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН в г. Новосибирске, который активно подключился к сотрудничеству несколько лет назад после создания новой научно-исследовательской станции «Остров Самойловский».

За выдающийся вклад в развитие российско-германского научного сотрудничества в области изучения Арктической зоны доктор географических наук, заместитель директора ИМЗ СО РАН Михаил Николаевич Григорьев и бывший директор Потсдамского филиала Института им. А. Вегенера Центра полярных и морских исследований им. Гельмгольца, профессор Ханс-Вольфганг Хуб-

бертен были удостоены высшей награды – ордена «За заслуги перед Федеративной Республикой Германия» (рис. 3, 4). Торжественная церемония вручения наград состоялась 6 октября 2021 г. в г. Якутске в актовом зале Института мерзлотоведения СО РАН.



Рис. 2. Исследования динамики льдистых берегов проводят координаторы российско-германских экспедиций «Лена» М.Н. Григорьев и Х.-В. Хуббертен (справа). Пролив Дмитрия Лаптева, Оягоский Яр, 2001 г.



Рис. 3. М.Н. Григорьев (справа) и Х.-В. Хуббертен на Международной конференции “Криология Земли: XXI век”. г. Пущино Московской обл., 2013 г.



Рис. 4. Орден “За заслуги перед ФРГ” и наградной лист Президента ФРГ.



Рис. 5. М.Н. Григорьев (справа) после награждения орденом “За заслуги перед ФРГ” и Генеральный консул Федеративной Республики Германия в Сибирском и Дальневосточном федеральных округах Бернд Финке.

Для вручения этих наград в Якутск прибыл Генеральный консул Федеративной Республики Германия в Сибирском и Дальневосточном федеральных округах Бернд Финке (рис. 5).

В приветственной речи он отметил, что указ о награждении был подписан президентом ФРГ Франком-Вальтером Штайнмайером еще год назад (3 сентября 2020 г.), но из-за пандемии коронавируса и последовавших по этой причине ограничений церемонию пришлось отложить. “В непростой международной обстановке нынешнего времени особенное значение имеют примеры успешного сотрудничества между нашими двумя странами” – сказал господин Финке. Он отметил большой вклад М.Н. Григорьева и Х.-В. Хуббертена в становление и развитие совместных научных проектов в Арктической зоне на протяжении последних 30 лет и, в частности, в работу ежегодной российско-германской экспедиции “Лена”, а также в организацию исследований интернациональных групп ученых на арктической НИС “Остров Самойловский”.

М.Н. Григорьев в своем выступлении и Х.-В. Хуббертен в своем письме отметили, что “эта награда фактически принадлежит всем членам большой мерзлотной семьи, участвовавшим в этих исследованиях”.

Орден “За заслуги перед Федеративной Республикой Германия” профессору Хансу-Вольфгангу Хуббертену был вручен 29 ноября 2021 г. в



Рис. 6. Вручение ордена профессору Хансу-Вольфгангу Хуббертену доктором Маней Шюле, министром науки, исследований и культуры земли Бранденбург. 29 ноября 2021 г., г. Потсдам (Германия).

г. Потсдам (Германия) на торжественной церемонии доктором Маней Шюле, министром науки, исследований и культуры земли Бранденбург.

В своем поздравительном письме М.Н. Григорьев отметил: *«Дорогой Ханс, мне повезло встретить тебя более 25 лет назад в Якутске, когда ты приезжал в Институт мерзлотоведения вместе с Йорном Тиде и Хайди Кассенс для организации исследований по проекту “Система моря Лаптевых”. С тех пор меня связывает с тобой работа, совместные исследования сибирской и арктической мерзлоты и многолетняя дружба. Ты всегда был моим лучшим партнером и товарищем. Я всегда ощущал твою поддержку и помощь».*

В 2022 г. и в последующие годы на базе НИС “Остров Самойловский” многолетняя российско-германская экспедиция “Лена” планирует провести исследования несколькими полевыми отрядами в дельте р. Лена и на прилегающем побережье моря Лаптевых. Предусматривается проведение работ по следующим основным направлениям: изучение позднеплейстоценового ледового комплекса; исследование береговых процессов; изучение динамики развития термокарста и термоэрозии; исследование особенностей формирования таликовых зон и деградации подводной мерзлоты; оценка гидрологических процессов; определение параметров мерзлотных почв и др.

*Поступила в редакцию 10 ноября 2021 г.,
после доработки – 1 декабря 2021 г.,
принята к публикации 10 января 2022 г.*