

## Решение Ученого совета ААНИИ от 20 июня 2024 г.

1. Заслушали доклад заместителя директора по экспедиционной работе – начальника РАЭ-Ш Ю.В. Угрюмова «Логистическая поддержка экспедиции «Северный полюс-41». Международные аспекты проведения экспедиции».

### **Ученый совет отмечает:**

Институтом выполнен большой объем работ по логистической поддержке, гидрометеорологическому обеспечению экспедиции «Северный полюс-41». Организованы три снабженческих экспедиции, позволившие доставить необходимые грузы, провести ротации экипажа судна и экспедиционного состава. Большое значение имеет выдвижение и успешное продвижение институтом законодательных инициатив, касающихся особенностей пересечения государственной границы научно-экспедиционными судами, выполняющими работы в Северном Ледовитом океане, и воздушных судов, обеспечивающих данные работы. Интенсивной была деятельность института, связанная со взаимодействием с иностранными государствами. Она включала запрос разрешений на выполнение научных исследований в исключительных экономических зонах, на движение в территориальных водах вокруг Шпицбергена, решение вопросов по эвакуации большого норвежским вертолетом.

В связи со сложностью организации снабжения дрейфующих экспедиций, ААНИИ подготовил законодательные инициативы, касающиеся особенностей пересечения государственной границы научно-экспедиционными судами, выполняющими работы в Северном Ледовитом океане, и воздушными судами, обеспечивающими данные работы. Инициативы прошли все положенные процедуры и на их основе были приняты: Постановление Правительства Российской Федерации от 26 января 2023 года №97 «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 28 марта 2019 года №341», Федеральный закон от 6 апреля 2024 года №68-ФЗ «О внесении изменений в статью 9 закона Российской Федерации «О государственной границе Российской Федерации», Постановление Правительства Российской Федерации от 13 июня 2024 №801 «О внесении изменений в Постановление Правительства Российской Федерации от 17 октября 2015 года №1115».

Принятые законодательные акты позволят существенно упростить логистические схемы снабжения и проведения ротаций персонала высокоширотных арктических экспедиций, приведут к экономии времени, топлива, финансовых ресурсов.

### **Ученый совет постановил:**

1.1. Отметить успешное выполнение логистических операций по снабжению и ротации личного состава, гидрометеорологическому обеспечению экспедиции «Северный полюс – 41».

1.2. Отметить важность реализованных законодательных инициатив ААНИИ для упрощения и удешевления логистики выполнения экспедиционных работ в Северном Ледовитом океане.

1.3. Отметить успешную и эффективную работу института по международной проблематике проведения экспедиции «Северный полюс-41».

1.4. Отметить получение предварительных результатов работы инновационной составляющей экспедиции "Северный полюс-41" - Распределенной сети буйковых наблюдений (РСН).

2. Заслушали доклад начальника экспедиции «Северный полюс-41» К.В. Фильчука «Общая информация по экспедиции «Северный полюс-41».

### **Ученый совет отмечает:**

В докладе широко освещены вопросы организации работы дрейфующей станции «Северный полюс-41» на базе НЭС «Северный полюс»; приведены характеристики ледовых условий в районе дислокации НЭС «Северный полюс» в период дрейфа станции «Северный полюс-41»; раскрыты технические особенности эксплуатации НЭС «Северный полюс» в качестве платформы дрейфующей станции, выявленные в первом рейсе. Концепция строительства специализированного судна для базирования дрейфующих станций "Северный Полюс", предложенная и реализованная специалистами ААНИИ, полностью оправдалась. Практическое использование НЭС "Северный Полюс" позволило значительно расширить диапазон круглогодичных исследований, выполняемых в высоких широтах Арктики, по сравнению с традиционными станциями. Некоторые виды исследований выполнены впервые, что стало возможно только с вводом в эксплуатацию НЭС "Северный Полюс".

**Ученый совет постановил:**

2.1. Отметить большой объём и высокое качество выполненной на НИС «Северный полюс-41» экспедиционной работы.

2.2. Экспедицию «Северный полюс-41» на базе НЭС «Северный полюс» признать успешной, поставленные перед экспедицией задачи – выполненными в полном объёме.

2.3. Рекомендовать экспедиционному составу «Северный полюс-42» использовать полученный в первом рейсе НЭС «Северный полюс» опыт при организации исследовательских работ.

2.4. Рекомендовать группе наблюдения Отдела флота ААНИИ принять во внимание представленную в докладе информацию технического характера при планировании и выполнении мероприятий по ремонту и обслуживанию НЭС «Северный полюс».

2.5. Рекомендовать подготовить необходимые инструкции по разделению полномочий капитана и начальника экспедиции.

*Отв.: Ю.В. Угрюмов, В.Н. Зайцев  
Срок – III кв. 2024 г.*

3. Заслушали доклады о выполнении программы комплексных научных исследований экспедиции «Северный полюс-41» и предварительные результаты.

**Ученый совет отмечает:**

В докладах рассмотрены виды и содержание научных исследований в экспедиции «Северный полюс – 41» и представлены предварительные результаты их выполнения по направлениям:

- атмосферные исследования;
- ледовые исследования;
- океанологические и гидрохимические исследования;
- геофизические исследования;
- гидробиологические исследования;
- геологические исследования;
- исследования ледовых качеств судов.

**Ученый совет постановил:**

3.1. Признать объём и содержание выполненных в экспедиции «Северный полюс – 41» работ соответствующими определённым в Программе комплексных научных исследований дрейфующей станции «Северный полюс-41».

3.2. Программу комплексных научных исследований дрейфующей станции «Северный полюс-41» считать выполненной с высоким качеством и в полном объёме.

3.3. Подготовить выводы и предложения по развитию научных программ по профильным направлениям.

*Отв.: Начальники отрядов СП-41*

Срок – IV кв. 2024 г.

3.4. Рекомендовать руководителям профильных научных отделов обеспечить публикацию полученных результатов в отечественных и зарубежных изданиях, а также их представление на соответствующих научных мероприятиях.

Отв. Руководители научных отделов  
Срок – IV кв. 2024 г.

3.5. Рекомендовать подготовить в журнал РПИ статьи по вопросам организации и логистического обеспечения экспедиции СП-41, а также общим вопросам организации научных работ во время дрейфа.

Отв. Ю.В. Угрюмов, К.В. Фильчук  
Срок – 3 кв. 2024 г.

3.6. Подготовить информацию в журнал РПИ о проведенном Ученом совете ААНИИ и принятым им решениям.

Отв.: М.А. Гусакова  
Срок – 3 кв. 2024 г.

3.7. Рекомендовать запланировать тематический выпуск журнала "Проблемы Арктики и Антарктики" по результатам комплексных исследований в период дрейфа СП-41.

Отв.: В.В. Иванов, начальники отрядов СП-41  
Срок – 1 кв. 2025 г.

3.8. Обратиться к директору Института с просьбой ходатайствовать о награждении участников первого рейса ЛСП государственными наградами.

Председатель Ученого совета

Ученый Секретарь Ученого совета



А.С. Макаров

М.А. Гусакова