

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ М.К.АММОСОВА»  
Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри  
(ТИ (ф) СВФУ)



«УТВЕРЖДАЮ»  
Зам. директора по НР  
П.Ю. Кузнецов  
2026 г.

**СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА**

**ОТЧЕТ  
О НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧЕБНО-НАУЧНОЙ  
ЛАБОРАТОРИИ «ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ И  
ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ» за 2025 год**

СМК-72/17-05

**СОСТАВЛЕНО:**

Заведующий лабораторией

20.01.2026  
(дата, подпись)

А.Е. Мельников

**СОГЛАСОВАНО:**

Заведующий отделом научных исследований и  
инновационной деятельности

20.01.2026  
(дата, подпись)


П.Ю. Кузнецов

Руководитель Центра поддержки технологий и  
инноваций 2 уровня

20.01.2026  
(дата, подпись)

А.В. Литвиненко

г. Нерюнгри, 2026 г

 <b>СВФУ</b> <small>СЕВЕРНО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.К. АММОСОВА</small>	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри
	<b>Система менеджмента качества</b>
<b>СМК-72/17-05</b>	<b>Отчет о научной деятельности учебно-научной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»</b>

## ОГЛАВЛЕНИЕ

РАЗДЕЛ 1. СТРУКТУРА И КАДРОВЫЙ СОСТАВ НИР .....	3
Учебно-научная лаборатория «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»	3
РАЗДЕЛ 2. ФИНАНСИРОВАНИЕ НИР И НИОКР .....	3
2.1. Поданные заявки на НИР, НИОКР и пр.	3
2.2. Профинансированные заявки (средства, поступившие от научно-исследовательских работ)	3
2.3. Профинансированные заявки (средства, поступившие от научно-технических услуг)	4
2.4. Инициативные темы:	4
РАЗДЕЛ 3. ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ .....	6
РАЗДЕЛ 4. НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО С АКАДЕМИЧЕСКИМИ, ОТРАСЛЕВЫМИ НИИ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ СТРУКТУРАМИ.....	8
РАЗДЕЛ 5. РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НИР .....	8
5.1. Монографии, отчеты по: НИР, ОКР и патентному поиску	8
5.2. Сборники научных трудов и журналы	8
5.3. Статьи	8
5.4. Рецензирование статей в журналах, имеющих ИФ	13
5.5. Участие в работе рецензируемых журналов	13
5.6. Тезисы	13
5.7. Подготовка научно-педагогических кадров.	13
5.7.1. Защита диссертаций:	13
5.7.2. Участие в диссертационных советах:.....	13
РАЗДЕЛ 6. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУДЕНТОВ.....	14
РАЗДЕЛ 7. ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ .....	14
РАЗДЕЛ 8. КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	14

 <b>СВФУ</b> <small>СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.К. АММОСОВА</small>	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри
	<b>Система менеджмента качества</b>
<b>СМК -72/17-05</b>	<b>Отчет о научной деятельности учебно-научной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»</b>

## РАЗДЕЛ 1. СТРУКТУРА И КАДРОВЫЙ СОСТАВ НИР

### Учебно-научная лаборатория «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»

Научные сотрудники: нет

## РАЗДЕЛ 2. ФИНАНСИРОВАНИЕ НИР И НИОКР

### 2.1. Поданные заявки на НИР, НИОКР и пр.

*Отсутствуют*

### 2.2. Профинансированные заявки (средства, поступившие от научно-исследовательских работ)

№ договора/Источник финансирования/Наименование проекта	Сумма финанс. поступившая в текущем году, тыс. руб.	Сроки выполнения проекта дд.мм.гг. – дд.мм.гг.	Вид деятельности / вид НИР (поисковая, прикладная, фундаментальная и др.)	Коды: ННСРФ / ГРНТИ / OECD / ЛКСЭЦ/ Арктика / Технологическое лидерство / Приоритет Стратегии НТР/ ЦУР ООН/ Приоритет НТР/ Научные технологии <sup>1</sup>	Приоритетные направления науки РФ / Критические технологии РФ <sup>2</sup>	Область знания (Классификатор Росстата (Форма №1 - Мониторинг)) <sup>2</sup>	Руководитель проекта	Исполнители проекта
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ХДТ 11/24 / ООО "ДГСистема" / Изучение физико-механических свойств углевмещающих пород при проведении подготовительных и геологоразведочных работ на Кабактинском каменноугольном месторождении	1080,16524	13.05.2024-15.05.2025	НИР / Прикладные исследования	2.8. / 52.13.05 / 2.07.ZQ / 0302 / нет / нет / 2ПНТР-С / ЦУР12 / 7ПНТР-СНО / нет	6. Рациональное природопользование. / 20. Технологии поиска, разведки, разработки месторождений полезных ископаемых и их добычи.	Инженерное дело, технологии и технические науки	Гриб Н.Н., профессор кафедры ГД, гл.научный сотрудник лаб. ФМП	<b>Мельников А.Е., зав. лабораторией ГМиИГИ</b>

<sup>1</sup> Коды классификаторов научно-исследовательской деятельности заполнены в соответствии с рекомендациями Приложения 1 к настоящему отчету

	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри
	<b>Система менеджмента качества</b>
<b>СМК -72/17-05</b>	<b>Отчет о научной деятельности учебно-научной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»</b>

ХДТ 05/25 / ООО "ДГСистема" / Изучение физико-механических свойств углевмещающих скальных горных пород в количестве 743 пробы из 6 скважин на Кабактинском каменноугольном месторождении	3082,0383	17.03.2025-31.12.2025	НИР / Прикладные исследования	2.8. / 52.13.05 / 2.07.ZQ / 0302 / нет / нет / нет / нет / 7ПНТР-СНО / нет	6. Рациональное природопользование. / 20. Технологии поиска, разведки, разработки месторождений полезных ископаемых и их добычи.	Инженерное дело, технологии и технические науки	Гриб Н.Н., профессор кафедры ГД, гл.научный сотрудник лаб. ФМП	<b>Мельников А.Е., зав. лабораторией ГМиИГИ, Стрига Павел Сергеевич, 3-НТИ-ГД(ПР)-21</b>
--	-----------	-----------------------	-------------------------------	--	--	---	--	--

### 2.3. Профинансированные заявки (средства, поступившие от научно-технических услуг)

Отсутствуют

### 2.4. Инициативные темы:

Указываются только те темы, которые прошли утверждение на Научно-техническом совете ТИ(ф) «СВФУ». Указание регистрационного номера НИР (№ договора) и источника финансирования обязательно.

№ п.п.	Наименование темы, регистрационный номер, дата регистрации, научный руководитель, исполнители, вид исследования {Коды: ННСРФ / ГРНТИ / ОЕСД / ЛКСЭЦ/ Арктика / Технологическое лидерство / Приоритетные направления науки РФ / Критические технологии РФ/ Приоритет Стратегии НТР/ЦУР ООН// Приоритет НТР/ Научно-технологические технологии *} <sup>2</sup>	Источник финансирования	Сроки выполнения дд.мм.гг. – дд.мм.гг.	Объем план (тыс. руб.)	Объем факт (тыс. руб.)	Ожидаемые научные и практические результаты
1	2	3	4	5	6	7
Закр ыта	Наименование темы: Криогипергениз грунтовых массивов Южной Якутии (закрыта, протокол №3 от 27.03.2025 г.), Регистрационный номер: 12-06НТС/20, Научный руководитель: Мельников А.Е.- зав. УНЛ ГМиИГИ, Вид исследования: Прикладные исследования, {Коды: 1.6. / 38.63.15, 38.65.17 / 1.05. LE / 1100 / нет / нет / 6. Рациональное природопользование. / нет / нет / нет / нет / нет}	не определен	23.09.2020-27.03.2025			Плановые индикаторы (5 лет): Разработки: (1 Ед); Участие в грантах и конкурсах: (2 Заявок); Проведение научных мероприятий: (0 Ед.); Реализация в договорах: (2 Ед.); Статьи: РИНЦ -(0 Ед.); ВАК - (1 Ед.); RCSI - (1 Ед.); Scopus - (3 Ед.); Wos - (3 Ед.).  Достигнутые значения индикаторов (отчетный

<sup>2</sup> Коды классификаторов научно-исследовательской деятельности заполнены в соответствии с рекомендациями Приложения 1 к настоящему отчету



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
 Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
 «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»  
 Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри

Система менеджмента качества

СМК -72/17-05

Отчет о научной деятельности учебно-научной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»

						год/накопительно): Разработки: (0/0 Ед.); Участие в грантах и конкурсах: (0/0 Заявок); Выигранные гранты и конкурсы: (0/0 Заявок); Проведение научных мероприятий: (0/0 Ед.); Реализация в договорах: (2/2 Ед.); Статьи: РИНЦ -(0/0 Ед.); ВАК - (0/0 Ед.); RCSI - (0/0 Ед.); Scopus - (0/1 Ед.); Wos - (0/0 Ед.).
Закр ыта	Наименование темы: Обеспечение устойчивости линейных сооружений в переходных типах природно-территориальных комплексов криолитозоны Южной Якутии (закрыта, протокол №3 от 27.03.2025 г.), Регистрационный номер: 13-06НТС/20, Научный руководитель: Мельников А.Е.- зав. УНЛ ГМийГИ,  Вид исследования: Прикладные исследования, {Коды: 2.9. / 38.63.51, 38.65.19 / 1.05. LE / 0500 / нет / нет / 6. Рациональное природопользование. / нет / 7ПНТР / нет / нет / нет}	не определен	23.09.2020- 27.03.2025			Плановые индикаторы (5 лет): Разработки: (0 Ед); Участие в грантах и конкурсах: (2 Заявок); Проведение научных мероприятий: (0 Ед.); Реализация в договорах: (1 Ед.); Статьи: РИНЦ -(0 Ед.); ВАК - (0 Ед.); RCSI - (1 Ед.); Scopus - (2 Ед.); Wos - (3 Ед.).  Достигнутые значения индикаторов (отчетный год/накопительно): Разработки: (0/0 Ед.); Участие в грантах и конкурсах: (0/0 Заявок); Выигранные гранты и конкурсы: (0/0 Заявок); Проведение научных мероприятий: (0/0 Ед.); Реализация в договорах: (0/0 Ед.); Статьи: РИНЦ -(0/0 Ед.); ВАК - (0/0 Ед.); RCSI - (0/0 Ед.); Scopus - (0/0 Ед.); Wos - (0/1 Ед.).



СМК -72/17-05

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»  
Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри

Система менеджмента качества

Отчет о научной деятельности учебно-научной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»

### РАЗДЕЛ 3. ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ<sup>3</sup>

*Модель оценки охлаждающей эффективности конструкций из щебня для железных дорог, эксплуатируемых на многолетнемерзлых грунтах*

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

теория	+
метод	
гипотеза	

другое (расшифровать):

Программа для ЭВМ

2.2. Результат поисковых, прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

методика, алгоритм	
технология	
устройство, установка, прибор, механизм	
вещество, материал, продукт	
штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	
программное средство, база данных	
другое (расшифровать):	

3. Результат получен при выполнении научных исследований и разработок по тематике, соответствующей Приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

Безопасность и противодействие терроризму	
Индустрия наносистем	
Информационно-телекоммуникационные системы	
Науки о жизни	

<sup>3</sup> Инструкция по заполнению форм раздела представлена в Приложении 2 к настоящему отчету.

	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри
	<b>Система менеджмента качества</b>
СМК -72/17-05	<b>Отчет о научной деятельности учебно-научной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»</b>

Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	
Рациональное природопользование	+
Транспортные и космические системы	
Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	

4. Коды ГРНТИ: **38.65.19 - Инженерное мерзлотоведение**

5. Назначение:

*Источник информации для проектов в области строительства, инженерной геологии и геокриологии*

6. Описание, характеристики:

*Оценена эффективность заполнения термокарстовых озер щебнем для вытеснения воды с целью усиления охлаждения окружающего грунта в криолитозоне*

7. Преимущества перед известными аналогами:

*На данном этапе разработки не оценивались*

8. Область(и) применения:

*Строительство линейных сооружений в районах распространения мерзлых грунтов*

9. Правовая защита:

*Опубликовано в рецензируемом издании (уровень K1): Kun Xiang, Zhi Wen, Yuan Li, Changxin Fan, Aleksandr Zhirkov, Andrey Melnikov (2025) Using crushed-rock structures to improve the stability of embankment affected by thermokarst lakes in the warm permafrost region of Siberia, Case Studies in Thermal Engineering, Volume 76, <https://doi.org/10.1016/j.csite.2025.107452>*

10. Стадия готовности к практическому использованию:

*Не готово. Требуется натурных испытаний*

11. Авторы:

*Kun Xiang, Zhi Wen, Yuan Li, Changxin Fan, Aleksandr Zhirkov, Андрей Мельников (зав. лаб. ТИ (ф) СВФУ им. М.К. Аммосова в г. Нерюнгри)*



СМК -72/17-05

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
 Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
 «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»  
 Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри

Система менеджмента качества

Отчет о научной деятельности учебно-научной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»

## РАЗДЕЛ 4. НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО С АКАДЕМИЧЕСКИМИ, ОТРАСЛЕВЫМИ НИИ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ СТРУКТУРАМИ

Отсутствует

## РАЗДЕЛ 5. РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НИР

### 5.1. Монографии, отчеты по: НИР, ОКР и патентному поиску

Отсутствует

### 5.2. Сборники научных трудов и журналы

Отсутствует

### 5.3. Статьи

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Библиографическое описание публикации	Авторы, являющиеся штатными преподавателями	Авторы, являющиеся докторантами, аспирантами, магистрантами и студентами (для студентов указать группу)	Другие авторы (указать организацию и страну, если не РФ)	Уровень издания: российское, зарубежное, в материалах международных / всероссийских конференций СНГ/РФ	Издательство / Место издания	Номер темы в ЕГСУ НИОКТР (запятая при нескольких темах) в рамках которой опубликована статья/по результатам которой опубликована статья	Научометрические БД	Ссылка на статью в перечисленных базах данных	Область науки (Минобрнауки Приказ от 24 февраля 2021 г. N 118) <sup>4</sup>	Область науки (Росстат Форма №1 - Мониторинг) <sup>7*</sup>	Область науки (Международный классификатор) <sup>7</sup>

<sup>4</sup> Расшифровка кодов классификаторов научно-исследовательской деятельности приведены в Приложении 3 к настоящему отчету.



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
 Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
 «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»  
 Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри

Система менеджмента качества

СМК -72/17-05

Отчет о научной деятельности учебно-научной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»

<p>Using crushed-rock structures to improve the stability of embankment affected by thermokarst lakes in the warm permafrost region of Siberia / K. Xiang, Zh. Wen, Yu. Li [et al.] // Case Studies in Thermal Engineering. – 2025. – Vol. 76. – P. 107452. – DOI 10.1016/j.csite.2025.107452. – EDN CPWOZA.</p>	<p>Melnikov A.</p>		<p>Xiang K. (Northwest Institute of Eco-Environment and Resources, Chinese Academy of Sciences, Lanzhou, University of Chinese Academy of Sciences, Китай), Wen Z. (Northwest Institute of Eco-Environment and Resources, Chinese Academy of Sciences, Lanzhou, University of Chinese Academy of Sciences, Китай), Li Y. (Northwest Institute of Eco-Environment and Resources, Chinese Academy of Sciences, Lanzhou, University of Chinese</p>	<p>зарубежный</p>	<p>Elsevier Science Publishing Company, Inc. / UK</p>	<p>нет / нет</p>	<p>WoS (Q1), Scopus (Q1), РИНЦ,</p>	<p><a href="https://www.webofscience.com/wos/wosc/full-record/WOS:001631501400003">https://www.webofscience.com/wos/wosc/full-record/WOS:001631501400003;</a>  <a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=88317413">https://elibrary.ru/item.asp?id=88317413;</a></p>	<p>Технические науки</p>	<p>Инженерное дело, технология и технические науки</p>	<p>1.05 Науки о Земле и смежные экологические науки</p>
--	--------------------	--	---	-------------------	---	------------------	-------------------------------------	---	--------------------------	--	---



СМК -72/17-05

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
 Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
 «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»  
 Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри

Система менеджмента качества

Отчет о научной деятельности учебно-научной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»

			Academy of Sciences, Китай), Fan CX. (Northwest Institute of Eco-Environment and Resources, Chinese Academy of Sciences, Lanzhou, University of Chinese Academy of Sciences, Китай), Zhirkov A. (Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН, Якутск, РФ),								
Multicriteria performance assessment of the air-L-shaped two-phase closed thermosyphon-ground cooling system in permafrost regions: Environmental sustainability, techno-economic feasibility, and resilience / Ya. Dong, D. Jin, Ch. Xie [et al.] // Journal of Cleaner Production. – 2025. – Vol. 534. – P. 147033. – DOI 10.1016/j.jclepro.2025.147033. – EDN IXYDXI.	Melnikov A.		Dong YQ. (Northeast Forestry University, Harbin, Китай), Jin DD. (Northeast Forestry University, Harbin, Китай), Xie CL. (Northeast Forestry University, Harbin, Inner	зарубежный	Elsevier Science Publishing Company, Inc. / UK	нет / нет	WoS (Q1), Scopus (Q1), РИНЦ, Белый список (У1),	<a href="https://www.webofscience.com/wos/wosc/full-record/WOS:001622817300001">https://www.webofscience.com/wos/wosc/full-record/WOS:001622817300001;</a> <a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=87220879">https://elibrary.ru/item.asp?id=87220879;</a>	Технические науки	Инженерное дело, технология и технические науки	1.05 Науки о Земле и смежные экологические науки



СМК -72/17-05

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
 Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
 «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»  
 Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри

Система менеджмента качества

Отчет о научной деятельности учебно-научной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»

			<p>Mongolia          Research          Institute of          Transportation          Science          Development,          Hohhot,          Observation and          Research Base of          Transport          Industry of          Highway Long-          term          Performance in          Permafrost          Research of          Northeast China,          Hohhot, Китай),          Xu JY.          (Northeast          Forestry          University,          Harbin, Китай),          Zhang A.          (Northeast          Forestry          University,          Harbin,          Melnikov          Permafrost          Institute,          Siberian Branch,          Russian          Academy of          Science,          Yakutsk, Китай,          РФ), Zhang Z.</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--




Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
 Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
 «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»  
 Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри

Система менеджмента качества

СМК -72/17-05

Отчет о научной деятельности учебно-научной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»

			(Northeast Forestry University, Harbin, Китай),								
Spatio-temporal changes in the annual frequency of freeze-thaw cycles in Russia / A. Melnikov, Ze. Zhang, Q. Yan, T. Romanis // Physics and Chemistry of the Earth, Parts A/B/C. – 2025. – Vol. 140. – P. 104031. – DOI 10.1016/j.pce.2025.104031. – EDN LKBSSN.	Melnikov A.		Zhang Z. (College of Civil Engineering and Transportation / China-Russia Joint Laboratory for Cold Regions Engineering & Environment, Northeast Forestry University, Harbin, Китай), Yan QK. (College of Civil Engineering and Transportation / China-Russia Joint Laboratory for Cold Regions Engineering & Environment, Northeast Forestry University, Harbin, Китай), Romanis T. (Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН, Якутск, РФ),	зарубежный	Elsevier Science Publishing Company, Inc. / UK	нет / нет	WoS (Q1), Scopus (Q1), РИНЦ, Белый список (У1),	<a href="https://www.webofscience.com/wos/wosc/full-record/WOS:001539793500001">https://www.webofscience.com/wos/wosc/full-record/WOS:001539793500001;</a> <a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=86943286">https://elibrary.ru/item.asp?id=86943286;</a>	Технические науки	Инженерное дело, технология и технические науки	1.05 Науки о Земле и смежные экологические науки

	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри
	Система менеджмента качества
СМК -72/17-05	Отчет о научной деятельности учебно-научной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»

#### 5.4. Рецензирование статей в журналах, имеющих ИФ

Отсутствует

#### 5.5. Участие в работе рецензируемых журналов

Отсутствует

#### 5.6. Тезисы

Отсутствует

#### 5.7. Подготовка научно-педагогических кадров.

##### 5.7.1. Защита диссертаций:

Отсутствует

##### 5.7.2. Участие в диссертационных советах:

Член совета, оппонирование диссертационных работ	Ф.И.О.	Сведения о диссертационном совете (шифр, организация, город)	Диссертант	Специальность, шифр	Название диссертационной работы	Дата защиты	Тип диссертации
1	2	3	4	5	6	7	8
Член совета	Мельников А.Е.	Д 24.1.076.01, ФГБУН «Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова Сибирского отделения РАН», г. Якутск	Солдатов П. В.	1.6.7. – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение	Силовое воздействие оттаивающих пород на крепь скважин в Арктических регионах	6.05.2025	Кандидатская
Член совета	Мельников А.Е.	Д 24.1.076.01, ФГБУН «Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова Сибирского отделения РАН», г. Якутск	Земеров И. В.	1.6.7. – Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение	Влияние обводнения на температурный режим мерзлого основания насыпных сооружений	6.05.2025	Кандидатская
Член совета	Мельников А.Е.	Д 24.1.076.01, ФГБУН «Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова	Гречищева Э. С.	1.6.7 – Инженерная геология,	Влияние нефтесолевого загрязнения на содержание	9.12.2025	Кандидатская

	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри
	<b>Система менеджмента качества</b>
<b>СМК -72/17-05</b>	<b>Отчет о научной деятельности учебно-научной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»</b>

		Сибирского отделения РАН», г. Якутск		мерзлотведение и грунтоведение	незамерзшей воды и теплофизические характеристики мерзлых, промерзающих и оттаивающих грунтов		
Член совета	Мельников А.Е.	Д 24.1.076.01, ФГБУН «Институт мерзлотведения им. П.И. Мельникова Сибирского отделения РАН», г. Якутск	Новоприезжая В. А.	1.6.7 – Инженерная геология, мерзлотведение и грунтоведение	Прогноз геокриологических условий межлассий Центральной Якутии при различных климатических сценариях	9.12.2025	Кандидатская
Член совета	Мельников А.Е.	Д 24.1.076.01, ФГБУН «Институт мерзлотведения им. П.И. Мельникова Сибирского отделения РАН», г. Якутск	Баишев Н.Е.	1.6.7 – Инженерная геология, мерзлотведение и грунтоведение	Формирование и распространение природно-техногенных наледей на линейных сооружениях в криолитозоне (на примере автодороги А-360 «Лена»)	10.12.2025	Кандидатская
Член совета	Мельников А.Е.	Д 24.1.076.01, ФГБУН «Институт мерзлотведения им. П.И. Мельникова Сибирского отделения РАН», г. Якутск	Юй Мяо	1.6.7 – Инженерная геология, мерзлотведение и грунтоведение	Динамика наледей и режим образующих их надмерзлотно-межмерзлотно-вод в Центральной Якутии	10.12.2025	Кандидатская

## РАЗДЕЛ 6. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СТУДЕНТОВ

*Отсутствует*

## РАЗДЕЛ 7. ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

*Отсутствует*

## РАЗДЕЛ 8. КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

*Отсутствует*



СМК -72/17-05

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»  
Технический институт (филиал) в г. Нерюнгри

**Система менеджмента качества**

*Отчет о научной деятельности учебно-научной лаборатории «Геоэкологический мониторинг и инженерно-геологические изыскания»*