

**МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ,
СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**



**Хабаровский институт инфокоммуникаций (филиал)
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»
(ХИИК «СибГУТИ»)**

«Утверждаю»

Заместитель директора по учебной и
научной работе

Р.М. Данилов

«___» декабря 2023г.

**ОТЧЕТ
по научно-инновационной работе
ХИИК (филиал) ФГБОУ ВО «СибГУТИ»
за 2023 год**

**ХАБАРОВСК
2023**

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. Научно-инновационная работа (НИР)	3
2. Редакционно-издательская деятельность (РИД)	8
3. Научно-исследовательская работа студентов (НИРС)	9
4. Международная деятельность (МД)	11
5. Работа курсов повышения квалификации и переподготовки инженерных кадров (специалистов связи) и научно-педагогических работников образовательных и научных учреждений на базе ХИИК (филиал) ФГБОУ ВО «СибГУТИ»	15
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	17



ОТЧЕТ
по научно-инновационной работе
ХИИК (филиал) ФГБОУ ВО «СибГУТИ»
за 2023 год



ВВЕДЕНИЕ:

Научно-исследовательская работа в ХИИК (филиал) ФГБОУ ВО «СибГУТИ» в 2023 году организовывалась и проводилась на основании и в соответствии с общими требованиями высшего образования в Российской Федерации и нормативно-правовых актов и указаний СибГУТИ и ХИИК (филиал) на 2022/2023 и 2023/2024 учебные годы. Работа проводилась силами:

- педагогического состава кафедр, работающих по основной должности, в соответствии с индивидуальными планами в основное рабочее время;

- студентами при выполнении курсовых, дипломных (бакалаврских) работ, участвуя в различных научных мероприятиях;

- соискателями в соответствии с индивидуальными планами их подготовки, а также в свободное от работы время.

Основными итогами проделанной работы является:

- совершенствование системы дистанционного обучения в учебный процесс для студентов, обучающихся по программам всех форм обучения;

- автоматизация процесса приема, регистрации и учета самостоятельных работ студентов (курсовых работ, контрольных и т.д.).

1. НАУЧНО-ИННОВАЦИОННАЯ РАБОТА (НИР):

1.1.. Перечень направлений, по которым проводилась НИР за отчетный период:

- разработка прикладных научных исследований в ХИИК (филиал) СибГУТИ по приоритетным направлениям инфокоммуникаций;

- развитие системы опережающего формирования преподавательского состава, способного к научно-инновационной деятельности, через отбор, подготовку, переподготовку и повышение квалификации;

- постоянное развитие и актуализация документированных процедур по плану развития и совершенствования системы менеджмента качества на факультетах института.

1.2. Научные направления (школы) действующие на кафедрах филиала:

Кафедры «Информационной безопасности» и «Информационных технологий»	
Школа: Волоконно-оптических сетей связи Руководители: Кривошеев И.А. (профессор, доктор технических наук), Прокопцев В.О. (кандидат технических наук) Члены: Брокаренко Е.А., Васильев Н.П., Данилов Р.М., Стулова Т.В., Щербаков А.Г. Основные направления исследований: - Изучение способов построения пассивных оптических сетей в Хабаровском крае; - Изучение востребованности специалистов отрасли связи на рынке труда в Дальневосточном регионе России;	Школа: Телекоммуникации Руководители: Смагин С.А. (профессор, доктор технических наук). Члены: Бездверный С.А., Воронина Ю.В., Джоган К.И., Лесечко В.Н., Набатникова И.Н. Основные направления исследований: - Управление в телекоммуникационных системах. - Устранение цифрового неравенства

- Управление информационной безопасностью в обществе: состояние и перспективы развития (на примере Хабаровского края).	в системах жизнеобеспечения общества и личности.
Кафедра «Общепрофессиональных и гуманитарных дисциплин»	
Школа: Социально-гуманитарных и экономических проблем региона	
Руководители: Тарасов О.Ю. (кандидат исторических наук), Путивец Г.Э. (доцент, кандидат экономических наук).	
Члены: Крещенко О.Е., Перепелина Н.А., Самохин А.В., Суханова С.Г., Тухватулина Е.А., Шульженко Н.В.	
Основные направления исследований:	
- История развития сферы связи на Дальнем Востоке России (почтовой, телеграфной, телефонной, радио и ТВ)	
- Изучение проблем социально-экономического развития и экономической безопасности Дальневосточного региона России.	
- Исследования конфессиональной ситуации на Дальнем Востоке России.	

1.3. За указанный период на базе Института организовано и проведено:

27 апреля - 5 мая 2023 года: 24-я (XXIV) Всероссийская студенческая научная (очно-заочная) конференция: **Инновационные инфокоммуникации XXI века**, посвященная Дню Радио, 78-й годовщине Победы советского народа над фашистской Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг. и Десятилетию науки и технологий в Российской Федерации.

25-26 декабря 2023 года: Всероссийская научная конференция преподавателей, аспирантов и студентов: **Телекоммуникационные технологии: Актуализация и решение проблем подготовки высококвалифицированных кадров в современных условиях** (посвященной Десятилетию науки и технологий в России и Году педагога и наставника).

4. Также в отчетном периоде научно-педагогический состав кафедр и представители отделов приняли участие в **60 научных мероприятиях** различного уровня (См. Табл. 1)

Таблица 1 – Сведения об участии сотрудников Института в научных мероприятиях за 2023 год:

№ п/п	Квалификация научных мероприятий	Количество
1.	Международные научные мероприятия, из них: - конференции - выставки	20 16 4
2.	Всероссийские научные мероприятия с международным участием	8
3.	Всероссийские научные мероприятия	6
4.	Региональные научные мероприятия	14
5.	Внутривузовские научные мероприятия (семинары), из них:	12
ИТОГО – 60 научных мероприятий		

Наиболее значимыми являются:

9-10 февраля 2023г., г. Новосибирск (ФГБОУ ВО «СибГУТИ»). LXIV межвузовская научно-методическая конференция: **«Актуальные вопросы высшего и среднего профессионального образования России: перспективы и вызовы».**

15 февраля 2023г., г. Хабаровск (Хабаровский пограничный институт ФСБ России). Научный семинар: **«Афганская война 1979-1989 гг. Исторический опыт для России и глобального мира»**

24-25 февраля 2023г., г. Хабаровск (Дальневосточный государственный университет путей сообщения) (ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный университет путей сообщения» (ДВГУПС). Семинар-практикум: **«ВОЛС: в системе совершенствования современных средств связи».**

3 марта 2023г., г. Хабаровск (ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет (ТОГУ). Межвузовская научно-практическая конференция: **«Воспитание в моральном климате памяти»**, посвященная 200-летию со дня рождения К.Д. Ушинского (На базе Педагогического института ТОГУ).

14 марта 2023г., г. Хабаровск (ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный университет путей сообщения» (ДВГУПС). Всероссийская мультимедийная научно-практическая конференция: **«Социально-педагогические технологии в социализации будущего профессионала».**

22 марта 2023г., г. Хабаровск (КГАОУ ДПО «Хабаровский краевой институт развития образования» (ХКИРО). Круглый стол: **«Развитие инновационных процессов в региональной системе образования».**

6-7 апреля 2023г., г. Хабаровск (КГАОУ ДПО «Хабаровский краевой институт развития образования» (ХКИРО). Научно-образовательный лекторий: **«Наука без границ».**

10-11 апреля 2023г., г. Барнаул (ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»). Социологический круглый стол: **«Позитивное развитие региона»** по программе «Сибирский фронтир».

19-20 апреля 2023г., г. Новосибирск (ФГБОУ ВО «СибГУТИ»). Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием: **«Общество. Наука. Образование».**

21 апреля 2023г., г. Москва (Образовательно-методический консорциум «Международная ассоциация профессионального дополнительного образования»). Экспертный семинар: **«Прогнозные сценарии обеспечения потребностей высшей школы научно-педагогическими кадрами высшей квалификации»**

28 апреля 2023г., г. Москва (Образовательно-методический консорциум «Международная ассоциация профессионального дополнительного образования»). Экспертный семинар: **«Влияние развития проектов в области образовательных технологий EdTech на рынок дополнительного профессионального образования».**

11-13 мая 2023г., г. Хабаровск (Совет ректоров вузов ХК, ЕАО и Магаданской области; Министерство образования и науки ХК; Федеральное агентство по делам молодежи. Региональный семинар-совещание с проректорами вузов ДФО). Региональный семинар-совещание с проректорами вузов ДФО: **«Реализация основных федеральных проектов в сфере образования и деятельности Совета проректоров по вопросам молодежной политики и воспитательной деятельности вузов».**

24 мая 2023г., г. Хабаровск (Дальневосточный филиал ФГБОУ ВО «РГУП»). Межрегиональный круглый стол: **«Социально-гуманитарные проблемы российского общества».**

24-25 мая 2023г., г. Ялта (ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского»). VII Международная научно-практическая конференция: **«Информационные системы и технологии в моделировании и управлении».**

07-11 июня 2023 г., г. Улан-Удэ (Сибирское отделение ФГУМО ВО 10.00.00 «Информационная безопасность ФГБОУ ВО «СибГУТИ», БИИК (филиал) ФГБОУ ВО «СибГУТИ»; Сибирское отделение ФГУМО ВО 10.00.00 «Информационная безопасность»). Форум по информационной безопасности: **«Сибирь-Дальний Восток-2023».**

13-16 июня 2023г., г. Благовещенск (ФГБОУ ВО «Амурский государственный университет»). II Всероссийский семинар: **«Вычислительные технологии и прикладная математика».**

15 июня 2023г., г. Хабаровск (Хабаровский пограничный институт ФСБ России). Межвузовская научная конференция: **«Границы славные страницы»** посвященная 30-летию Хабаровского пограничного института ФСБ России.

29-30 июня 2023г., г. Хабаровск (Министерство цифрового развития и связи Хабаровского края; Администрации г. Хабаровска; Дальневосточный государственный университет путей сообщения (ДВГУПС). Научно-практическая конференция **«ИнфоХаб. КНУ 2023: актуальные вопросы информационной безопасности и технологической независимости»**

30 июня 2023г., г. Хабаровск (КГАОУ ДПО «Хабаровский краевой институт развития образования» (ХКИРО). 3-й Краевой конкурс научно-исследовательских интерактивных проектов: **«Диалог академической науки и профессионального образования».**

8-9 сентября 2023г., г. Хабаровск (Министерство промышленности Хабаровского края). **V-й Дальневосточный форум предпринимателей.**

11-13 сентября 2023г., г. Хабаровск (Вычислительный центр ДВО РАН). VII Международная научно-практическая конференция: **«Информационные технологии и высокопроизводительные вычисления».**

12-13 сентября 2023г., г. Москва (ООО «Российская академия естествознания» (РАЕ). Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием: **«Современное образование. Проблемы и решения».**

25-29 сентября 2023г., г. Хабаровск (Хабаровский институт горного дела ДВО РАН; Институт горного дела Севера имени Н.В. Черского СО РАН). IX Всероссийская научная конференция с участием иностранных ученых: **«Проблемы комплексного освоения георесурсов».**

2-5 октября 2023г., г. Красноярск (Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения РАН»). III Всероссийской конференции с международным участием: **«Математика в медицине».**

12-13 октября 2023г., г. Минск, Республика Беларусь (НМУО «Республиканский институт профессионального образования» (РИПО). Международная научно-практическая конференция: **«Профессиональное образование в условиях глобальных вызовов».**

19-20 октября 2023г., г. Хабаровск (ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный университет путей сообщения»). III Всероссийская научно-практическая конференция: **«Электропривод на транспорте и в промышленности»**, посвященную 60-летию основания кафедры «Электротехника, электроника и электромеханика».

27 октября 2023г., г. Улан-Удэ (ФГБОУ ВО «Восточно-сибирский государственный институт культуры» (ВСГИК). V Международная научно-практическая конференция молодых учёных: **«Актуальные проблемы**

литературоведения, языкознания и культуры Восточной Сибири, Монголии и Китая».

16 ноября 2023г., г. Йошкар-Ола (ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет» (МарГУ) Международная научно-практическая конференция: «Образование, обучение и воспитание: актуальные вопросы теории и практики безопасности жизнедеятельности, физической культуры, спорта и туризма».

17 ноября 2023г., г. Иркутск (ФГБОУ ВО «Забайкальский институт ЖДТ»; ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения»; Забайкальская ЖД – филиал ОАО «РЖД»). VII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием: «Образование – наука - производство».

24 ноября 2023г., г. Хабаровск (Дальневосточный филиал ФГБОУ ВО «РГУП»). Ежегодный межрегиональный круглый стол: «Экстремизм как угроза национальной безопасности».

27-30 ноября 2023г., г. Санкт-Петербург (ФГКВО ВО «Военная орденов Жукова и Ленина Краснознаменная академия связи им. Маршала Советского Союза С.М. Буденного» МО РФ). Всероссийская научно-техническая конференция: «Инновационные исследования молодых ученых и проблемы Индустрии 4.0».

8 декабря 2023 г., г. Хабаровск (Дальневосточный филиал ФГБОУ ВО «РГУП»). Ежегодный межрегиональный круглый стол: «Прикладные аспекты противодействия коррупции в Российской Федерации».

21-22 декабря 2023г., г. Хабаровск (Министерство образования и науки Хабаровского края, Совет ректоров ХК, ЕАО и Магаданской области). Расширенное заседание Совета по общему образованию (Министерство образования и науки Хабаровского края): «Требования кластерной модели и организации профильного обучения в системе образования Хабаровского края».

1.5. В отчетном периоде преподаватели института работали над диссертационными исследованиями (См. Табл. 2):

Таблица 2 - Сведения об педагогических работниках и сотрудниках ХИИК (филиал) ФГБОУ ВО «СибГУТИ», осуществляющих диссертационные исследования за 2023 год:

№ п/п	Направление	Ф.И.О., научного руководителя	Ф.И.О., соискателя	Время начала и окончания работ
Диссертационные исследования на соискание ученой степени доктор наук				
1.	Отечественная история 07.00.02	Дьякова Ольга Васильевна, доктор исторических наук профессор, ИИАЭ НДВ ДВОРАН (г. Владивосток)	Тарасов Олег Юрьевич кандидат исторически наук, преподаватель кафедры ОГД	2019- 2026гг. (4-й квартал)
Диссертационные исследования на соискание ученой степени кандидат х наук				
2.	Информационная безопасность 10.03.18	Солонская Оксана Игоревна кандидат технических наук доцент кафедры безопасности и управления в телекоммуникациях СибГУТИ	Тухватулина Евгения Анатольевна старший преподаватель кафедры «Информационные технологии»	2021- 2026гг.
4.	Информационная	Попков Глеб	Ничипорук	2021-

	безопасность 10.06.01	Владимирович, доцент кафедры безопасности и управления в телекоммуникациях СибГУТИ	Наталья Евгеньевна старший преподаватель кафедры «Информационные технологии	2026гг.
--	--------------------------	--	---	---------

2. РЕДАКЦИОННО-ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ (РИД):

В 2023 году редакционно-издательская деятельность (РИД) в Институте организовывалась в соответствии положениями изложенными в Федеральных законах Российской Федерации: «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ, «О науке и государственной научно-технической политике» от 23.08.1996 № 127-ФЗ, «Об информации, информатизации и защите информации» от 20.02.1995 г. № 24-ФЗ; ведомственных правовых актов: Приказа Минобрнауки РФ «Об утверждении Примерного положения о редакционно-издательском совете высшего учебного заведения» от 03.08.99 № 149; Приказа Минкомсвязи России: «Перечень сведений, подлежащих засекречиванию Минкомсвязи России» от 22.01. 2016 №2с, а также «Положением о редакционно-издательской деятельности ФГБОУ ВО «СибГУТИ» и Плана редакционно-издательской деятельности Института на 2023 год.

Основными целями РИД было своевременное обеспечение учебного процесса качественной в содержательном плане учебно-методической литературой и оперативная публикация результатов научно-исследовательских работ (научные статьи, монографии и т.д.).

За 2023 год профессорско-преподавательским составом и сотрудниками отделов Института разработано и издано **129 научных публикаций** (См. Табл. 3), из них **3 монографии (2 монография, 3 главы в коллективной монографии), 11 учебно-методических издания** (См. Табл. 4) и **6 научных сборника** (См. Табл. 5):

Таблица 3 – Анализ разработанных и изданных сотрудниками ХИИК научных работ за 2023 год

№ п/п	Классификация индексации научных изданий по базам учета	Количество
1.	Число публикаций, индексируемых в «Web of Science»	1
2.	Число публикаций, индексируемых в «Scopus»	4
3.	Число научных изданий (монографий/глав монографий)	2/3 = 5
4.	Число публикаций индексируемы в российских научных журналах и включенных в перечень ВАК	9
5.	Число публикаций, индексируемых в РИНЦ	118
6.	Число публикации, не входящие в индексируемые научные издания	124

Авторы монографий/глав в монографиях:

- Данилов Р.М., Шульженко Н.В. (глава в монографии – Иркутск, БГУ);
- Тарасов О.Ю. (ХИИК «СибГУТИ»);
- Тухватулина Е.А. (ХИИК «СибГУТИ»);
- Шелупанов А.А. (глава в монографии – Иркутск, БГУ);
- Колосов С.В. (глава в монографии – Москва, ООО «Русайнс»).

**Таблица 4 – Анализ разработанных и изданных сотрудниками
ХИИК учебных изданий за 2023 год:**

№ п/п	Классификация учебных изданий	Количество
1.	Учебных изданий, из них:	11
2.	-учебно-методических пособий	11

**Таблица 5 – Анализ разработанных и изданных сотрудниками
ХИИК научных и литературных сборников за 2023 год**

№ п/п	Классификация научных сборников	Количество
1.	Научные сборники, из них:	6
	- печатных	- 3
	- электронных	- 3

3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ (НИРС):

Научно-исследовательская работа студентов (НИРС) является обязательной, неотъемлемой частью единства учебного, научного и воспитательного процессов в Институте. В отчетном периоде (НИРС) организовывалась в соответствии с положениями изложенными в Федеральных законах: «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ, «О науке и государственной научно-технической политике» от 23.08.1996 № 127-ФЗ, «О состоянии и развитии научно-исследовательской работы студентов высших учебных заведений» от 10.06.2003г. №9/1 (Решение коллегии Министерства образования Российской Федерации) и нормативно-правовыми актами Университета и Института на 2022-2023 и 2023-2024 учебные годы.

В 2023 году студенты Института и профессорско-преподавательский состав кафедр вели работу по следующим направлениям НИРС:

- кружковая и индивидуальная работа;
- организация и проведение кафедральных, межкафедральных научных мини-конференций и семинаров;
- участие студентов в мероприятиях, проводимых образовательными заведения системы Университета и планами Института в рамках заочного участия, а также он-лайн: конференций, конкурсов и олимпиад;
- подготовка студенческих публикаций;
- организация и проведение на базе вуза Всероссийских научных мероприятий;
- участие студентов в межвузовских, региональных, Всероссийских и международных студенческих научных мероприятиях.

Координацию работы НИР в Институте осуществлял Совет студенческого научного общества ХИИК «СибГУТИ», куратор СНО – к.и.н., преподаватель кафедры «Общепрофессиональных и гуманитарных дисциплин» Тарасов О.Ю.

3.1. За истекший период на базе ХИИК проведена:

27 апреля - 5 мая 2023 года. 24-я (XXIV) Всероссийская студенческая научная (очно-заочная) конференция: **Инновационные инфокоммуникации XXI века**, посвященная Дню Радио, 78-й годовщине Победы советского народа над фашисткой Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг. и Десятилетию науки и технологий в Российской Федерации.

3.2. Студентами института под руководством преподавателей разработано и издано за отчетный период – **112 научных публикации**, из них: по

учету базы РИНЦ – **18** (при научном руководстве преподавателей); - не входящими в индексируемые издания – **94**.

3.3. Всего за отчетный период студенты всех форм и направлений обучения приняли участие в **41 научном мероприятии** (конференциях, семинарах, конкурсах, олимпиадах, «круглых столах» и т.д.) из них (См. Табл. 6):

**Таблица 6 - Анализ участия студентов ХИИК «СибГУТИ»
в научных мероприятиях за 2023 год:**

№ п/п	Квалификация научных мероприятий	Количество
1.	Международные научно-практические конференции	6
	Всероссийские научные конференции с международным участием	3
2.	Всероссийские научные конференции	10
3.	Региональные	12
4.	Внутривузовские научные мероприятия: мини-конференции, семинары, олимпиады и конкурсы	10
ИТОГО		41

Наиболее значимые:

30.01-14.03. 2023 г., г. Новосибирск (ФГБОУ ВО «СибГУТИ»). V Всероссийский молодежный научно-технический конкурс разработок и научно-технических решений в области телерадиовещания, телекоммуникаций и информационных технологий **«Первый шаг!»** (Диплом лауреата).

12 февраля-15 апреля 2023г., г. Хабаровск (Министерство образования и науки ХК, Совет ректор ХК, ЕАО и Магаданской области). Краевой конкурс научно-исследовательских работ (проектов) студентов образовательных организаций **«Студенческая весна-2023»**. (Диплом - 1 степени; 4 – диплома лауреата конкурса).

31 марта 2023г., г. Хабаровск (Комитет по молодежной политике и образованию администрации г. Хабаровска). Городской конкурс среди студентов образовательных заведений: **«У войны не женское лицо!»** (Диплом 1-й степени).

6-20 апреля 2023г., г. Томск (Томский государственный университет управления и радиоэлектроники (ТУСУР). XXIII Всероссийский конкурс-конференция студентов и аспирантов по информационной безопасности **«SIBINFO-2023»**. (Диплом лауреата, публикация).

12 мая 2023г., г. Новосибирск (ФГБОУ ВО «СибГУТИ»). Открытая межвузовская студенческая олимпиада: **«Теория вероятностей»** (Диплом 3-й степени).

6-9 июня 2023г., г. Комсомольск-на-Амуре (Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет (АмГПУ). Всероссийская научно-практическая конференция: **«Обучение творчеству в творчестве»** (Диплом лауреата).

22 сентября 2023г., г. Южно-Сахалинск (ФГБОУ ВО «Сахалинский государственный университет»). Соревнование по информационной безопасности СТФ: **«Сахалин Securit-2023»**. (Диплом 2-й степени).

22-24 сентября 2023г., г. Хабаровск (КГАОУ ДПО «Хабаровский краевой институт развития образования»). Окружной хакатон **«Искусственный интеллект»**. (Диплом лауреата).

3 октября 2023г., г. Биробиджан (ФГБОУ ВО «Приамурский государственный

университет имени Шолом-Алейхема)). Региональная деловая игра: «Соглашение как форма социального партнерства в ВУЗе: настоящее и будущее». (Диплом лауреата).

30 октября 2023г., г. Пенза (Международный центр научного сотрудничества «Наука и Просвещение»). XVIII Международная научно-практическая конференция: «Студенческие научные исследования». (Диплом 2 степени).

25-26 ноября 2023г., г. Екатеринбург (УрТИСИ (филиал) ФГБОУ ВО «СибГУТИ»). **Всероссийский хакатон связи** (Диплом 2 и 3 степени).

7 декабря 2023г., г. Пенза (Международный центр научного сотрудничества «Наука и Просвещение»). VII международная научно-практическая конференция: «Студент и наука: Актуальные вопросы современных исследований». (Диплом 1 степени).

13 декабря 2023г., г. Хабаровск (Дальневосточный филиал ФГБОУ ВО «РГУП»). Всероссийская студенческая научная конференция: «Актуальные проблемы гуманитарных и социально-экономических дисциплин» (Диплом лауреата).

21-23 декабря 2023г., г. Улан-Удэ (ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова»). Региональный конкурс научных работ студентов и школьников: «Байкальское развитие – 2023». (Диплом 1 степени)

4 октября-23 декабря 2023г., г. Хабаровск (КГАОУ ДПО «Хабаровский краевой институт развития образования» (ХКИРО); Совет ректоров ХК, ЕАО и Магаданской области; Министерство образования и науки ХК). Краевой Конкурс студенческих научных инициатив и студенческих обществ: «Поколение Профи» (Диплом победителя конкурса в номинации «Студенческие научные инициативы»).

4. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

Одним из направлений деятельности Института являлась организация международной деятельности. Работа в отчетном периоде велась согласно указаний руководства Университета и Института. За отчетный период профессорско-педагогический состав, сотрудники отделов и студенты института приняли участие в **45 мероприятиях** (См. Табл. 8):

Таблица 8 – Анализ участия научного педагогического состава, сотрудников отделов и студентов в международных научных мероприятиях за 2023 год:

№п/п	Квалификация научных мероприятий	Количество
1.	Международные научно-практические конференции	29
2.	Всероссийские с международным участием научно-практические конференции	9
3.	Региональные с международным участием	3
4.	Выставочные мероприятия	4
ИТОГО		45

ВЫСТАВОЧНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

23-24 марта 2023г., г. Москва (Российская Академия Естествознания (РАЕ); Правительство г. Москва). Московский международный салон «Образования-2023».

19-23 апреля 2023г., г. Астана, Республика Казахстан. VI евразийская международная книжная выставка-ярмарка: «EURASIAN BOOK FAIR-2023».

19-25 июля 2023г., КНР, Гонконг, 33-я Гонконгская книжная выставка «HONG KONG BOOK FAIR 2023».

18-20 октября 2023г., г. Франкфурт-на-майне, Германия. 75-ая юбилейная книжная выставка – Frankfurter Buchmesse 2023.

НАУЧНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

26-27 января 2023г., г. Екатеринбург (Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «СибГУТИ»). III-я Международная научно-практическая конференция: **«Инфокоммуникационные технологии: актуальные вопросы цифровой экономики».**

16-17 февраля 2023г., г. Воронеж (ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет»). Международная научно-практическая конференция имени Э.К. Алгазинова **«Информатика: проблемы, методы, технологии» (IPMT-2023).**

21 февраля 2023г., г. Москва (ФГБОУ ВО «Академия Государственной противопожарной службы Министерства чрезвычайных ситуаций России»). 2-я междисциплинарная научно-практическая конференция с международным участием: **«Наука как призвание: теория и практика».**

28 февраля 2023г., г. Москва (ООО «Российская Академия Естествознания (РАЕН). Международная научная конференция для ученых, преподавателей и специалистов высших и средних учебных заведений: **«Приоритетные направления развития науки и образования».**

28-29 марта 2023г., г. Хабаровск (Правительство Хабаровского края). Международный форум для специалистов системы образования: **«Наука. Технологии. Образование».**

29-30 марта 2023г., г. Москва (Национальный союз предприятий индустрии учебного оборудования и средств обучения для образовательных организаций). Международный онлайн-форум для специалистов системы образования и социально-культурной сферы: **«Наука и технологии в современном образовании-2023».**

31 марта 2023г., г. Воронеж (АНОО ВО «Воронежский институт высоких технологий»). Заочная международная научно-практическая конференция: **«Россия и мир XXI века в зеркале социально-гуманитарных исследований».**

12-14 апреля 2023г., г. Новосибирск (ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»). XII Международная научно-практическая конференция: **«Непрерывное профессиональное образование: теория и практика»** в русле идей научно-педагогической школы профессора Э.Г. Скибицкого.

14 апреля 2023г., г. Москва (ООО «Российская Академия Естествознания (РАЕН); Международной ассоциации ученых, преподавателей и специалистов). Международная научная конференция: **«Актуальные вопросы науки и образования».**

19-20 апреля 2023г., г. Новосибирск (ФГБОУ ВО «СибГУТИ»). Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием: **«Общество. Наука. Образование».**

21 апреля 2023г., г. Москва (ФГБОУ ВО «Московский государственный юридический университет имени О.Е. Кутафина»). XIV Международный Форум: **«Инновационное развитие через рынок интеллектуальной собственности».**

27 апреля 2023г., г. Иркутск (ФГБОУ ВО «Байкальский государственный университет»). Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием: **«Аюшиевские чтения. Финансы: вчера, сегодня,**

завтра», посвященная 90-летию со дня рождения профессора Аюшиева Аюржаны Дылгыровича.

11 мая 2023г., г. Махачкала (ФГБУН «Институт социально-экономических исследований Дагестанского научного центра РАН»). VIII Международная научно-практическая конференция: **«Технологии социальной работы в различных сферах жизнедеятельности».**

17-19 мая 2023г., г. Новосибирск (ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет геосистем и технологий») «ИНТЕРЭКСПО ГЕО-СИБИРЬ 2023» XIX Международный научный конгресс **«Электронное геопропространство на службе общества»**

18 мая 2023г., г. Москва (Российская Академия Естествознания (РАЕ). Международная научная конференция: **«Наука и образование в современной России».**

18 мая 2023г., г. Екатеринбург (ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет»). 3-я Международная научно-практическая конференция: **«Цифровая экономика и он-лайн образование: ключевые тренды и препятствия».**

18-19 мая 2023г., г. Новосибирск (ФГБОУ ВО «СибГУТИ»). Международная научная конференция: **«Информационные войны: когнитивные и аксиологические аспекты».**

18-20 мая 2023г., г. Сочи (ФГБОУ ВО «Сочинский государственный университет»). Международный научно-практический форум: **«Трансформация экономики и социально-культурной сферы туристских дестинаций в эпоху глобальных кризисов».**

19 мая 2023г., г. Хабаровск (ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет», Центр по изучению международных отношений в Азиатско-Тихоокеанском регионе). 5-я региональная студенческая научно-практическая конференция с международным участием: **«Россия и АТР: проблемы истории и современных международных отношений».**

24-25 мая 2023г., г. Биробиджан (ФГБУН «Институт комплексного анализа региональных проблем Дальневосточного отделения РАН»; Правительство Еврейской Автономной области). Всероссийская научная конференция с международным участием: **«Устойчивое развитие малых и средних городов».**

24-25 мая 2023г., г. Ялта (ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского»). VII Международная научно-практическая конференция: **«Информационные системы и технологии в моделировании и управлении».**

26 мая 2023г., г. Белгород (ФГБОУ ВО «Белгородский государственный университет искусств и культуры», ФГКОУ ВО «Белгородский юридический институт МВД России им. И.Д. Путилина», Департамент внутренней и кадровой политики Белгородской области). VI Международная научно-практическая конференция: **«Культурно-образовательная среда: Тенденции и приоритеты исследования».**

31 мая 2023г., г. Хабаровск (ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет»; ФГБУН «Институт экономических исследований ДВО РАН»). Региональный круглый стол с международным участием: **«Российско-китайское сотрудничество в новых реалиях: Дальневосточное измерение»**

7-8 июня 2023г., г. Новосибирск (ФГБОУ ВО «Сибирский институт управления – филиал ФГБОУ ВО «РАНХиГС при Президенте Российской Федерации»;

Министерство образования Новосибирской области). Научно-просветительская конференция с международным участием **«Государственная молодежная политика: стратегии развития и повседневные практики в настоящем и будущем».**

7-12 июня 2023г., г. Барнаул (ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»). Международная научно-практическая конференция: **«Сибирский фронт как пространство интеграции: этнокультурные коды и практики».**

12-16 июня 2023г., г. Благовещенск (ФГБОУ ВО «Амурский государственный университет»; ФГБУН «Институт прикладной математики ДВО РАН»). II Международный семинар: **«Вычислительные технологии и прикладная математика».**

15-20 июня 2023г., г. Москва (ФГБОУ ВО «Московский государственный университет им. М. Ломоносова»; ООО «Актуальность.РФ»; ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»). 53-я международная мультидисциплинарная научно-практическая конференция: **«Достижения в области науки и техники».**

23 июня 2023г., г.-к. Анапа (Научно-исследовательский центр «ИННОВА»). XLII Международная научно-практическая конференция: **«Развитие науки и образования: новые подходы и актуальные исследования».**

25 июня 2023г., г.-к. Анапа (Научно-исследовательский центр «ИННОВА»). II Международная научно-практическая конференция: **«Развитие современного образования: теория и практика».**

30 июля 2023г., г. Хабаровск (ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет»). Международная научно-практическая конференция: **«Воспитание в современном мире: новые контексты – новые решения».**

11-13 сентября 2023г., г. Хабаровск (ФГБУН «Вычислительный центр ДВО РАН»). VII Международная научно-практическая конференция: **«Информационные технологии и высокопроизводительные вычисления».**

12-13 сентября 2023г., г. Москва (ООО «Российская академия естествознания» (РАЕ). Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием: **«Современное образование. Проблемы и решения».**

25-29 сентября 2023г., г. Хабаровск (ФГБУН «Хабаровский институт горного дела ДВО РАН»; ФГБУН «Институт горного дела Севера имени Н.В. Черского СО РАН»). IX Всероссийская научная конференция с участием иностранных ученых: **«Проблемы комплексного освоения георесурсов».**

2-5 октября 2023г., г. Красноярск (ФИЦ «Красноярский научный центр Сибирского отделения РАН»). III Всероссийской конференции с международным участием: **«Математика в медицине».**

12-13 октября 2023г., г. Минск, Республика Беларусь (НМУО «Республиканский институт профессионального образования» (РИПО). Международная научно-практическая конференция: **«Профессиональное образование в условиях глобальных вызовов».**

17-18 октября 2023г., г. Биробиджан (ФГБОУ ВО «Приамурский государственный университет имени Шолом-Алейхема»). Международная научно-практическая конференция: **«Современная наука: вызовы, проблемы, решения – взгляд молодёжи».**

27 октября 2023г., г. Улан-Удэ (ФГБОУ ВО «Восточно-сибирский государственный институт культуры» (ВСГИК). V Международная научно-практическая конференция молодых учёных: «Актуальные проблемы литературоведения, языкознания и культуры Восточной Сибири, Монголии и Китая».

30 октября 2023г., г. Пенза (МЦНС «Наука и просвещение»). XVIII Международная научно-практическая конференция: «Студенческие научные исследования».

15 ноября 2023г., г. Москва (ООО «Российская академия естествознания» (РАЕ). Международная научно-практическая конференция для педагогов и специалистов средних, средних специальных и высших учебных заведений: «Современные проблемы науки и образования».

16 ноября 2023г., г. Йошкар-Ола (ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет» (МарГУ) Международная научно-практическая конференция: «Образование, обучение и воспитание: актуальные вопросы теории и практики безопасности жизнедеятельности, физической культуры, спорта и туризма».

17 ноября 2023г., г. Иркутск (ФГБОУ ВО «Забайкальский институт ЖДТ»; ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения»; Забайкальская ЖД – филиал ОАО «РЖД»). VII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием: «Образование – наука - производство».

23 ноября 2023г., Пенза (МЦНС «Наука и просвещение»). VIII Международная научно-практическая конференция: «Наука и современное образование: Актуальные вопросы, достижения и инновации».

25 ноября 2023г., Пенза (МЦНС «Наука и просвещение»). Международная научно-практическая конференция: «Юриспруденция, правосудие и государство: актуальные вопросы теории и практики».

7 декабря 2023г., Пенза (МЦНС «Наука и просвещение»). VII международная научно-практическая конференция: «Студент и наука: Актуальные вопросы современных исследований».

10 декабря 2023г., Пенза (МЦНС сотрудничества «Наука и просвещение»). IX Международная научно-практическая конференция: «Научные исследования-2023».

5. РАБОТА КУРСОВ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ (СПЕЦИАЛИСТОВ СВЯЗИ) И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ И НАУЧНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ НА БАЗЕ ХИИК (филиал) ФГБОУ ВО «СибГУТИ»

5.1. Работа курсов повышения квалификации в отчётном периоде была организована на базе группы НИРиДО УМО Института на основании нормативно-правовых актов Российской Федерации в сфере образования и Приказами по организации учебного процесса в Университете и Институте на 2022-2023 и 2023-2024 учебные годы.

За истекший период на базе института было организовано и проведено 2 потока в очно-заочном формате (Табл. 1, 2):

Таблица 1 – Загруженность курсов повышения квалификации и переподготовки за январь-июнь 2023 года:

Дата начала курсов	Дата окончания курсов	Наименование курса	№ группы	Количество слушателей
13.02.2023г.	24.02.2023г.	Сварка, монтаж и измирения ВОЛС	ВОЛС-70	13
5.04.2023г.	20.04.2023г.	Информационно-коммуникационные технологии в образовательном процессе	БА-1	15
27.11.2023г.	12.12.2023г.	Информационно-коммуникативные технологии в образовательном процессе	БА-2	19
ИТОГО				47человек

Таблица 2 – Сведения по курсам повышения квалификации и переподготовки за январь-июнь 2023 года:

Подвиды Дополнительного образования	Виды программ	Программы, реализуемые организацией	Количество обученных в 2022 году	Сумма, вырученная от курсов (руб.)
Дополнительное профессиональное образование для специалистов предприятий связи	Программы повышение квалификации	Сварка, монтаж и измирения ВОЛС	13	494,000
Дополнительное профессиональное образование для научно-педагогических работников	Программы повышение квалификации	Информационно-коммуникационные технологии в образовательном процессе	15	000,000
Дополнительное профессиональное образование для научно-педагогических работников	Программы повышение квалификации	Информационно-коммуникационные технологии в образовательном процессе	19	000,000
ИТОГО	2	2	47	494,000

В отчетном периоде сотрудниками группы НИРиДО:

- организовано в мае-июне с.г. прохождение стажировки на безвозмездной основе **6 человек** на базе Автономной некоммерческой организации «Центр изучения международных отношений в Азиатско-Тихоокеанском регионе» (АНО «ЦИМО АТР»);

- совместно с преподавателями кафедр «Информационных технологий» и «Общепрофессиональных и гуманитарных дисциплин»:

5-6 мая 2023 г. (Брокаренко Е.А., Васильев Н.П., Кузнецова М.В.): Ежегодный конкурс профессионального мастерства среди студентов 2-3 курсов, направление подготовки: МТС; ССиСК (очная форма обучения): «Сварка ВОЛС»;

8-9 июня 2023г. (Крещенко О.Е., Андриенко Ю.С., Джоган К.И., Диденко О.В., Калиниченко Ю.С., Васильев Н.В.): Межкафедральный конкурс

видеороликов, фотоколлажей и стенной печати: «С чего начинается Родина!» посвященный Дню России;

9-10 ноября 2023г. (Брокаренко Е.А., Васильев Н.П.). Конкурс профессионального мастерства среди студентов 2-3 курсов, направление подготовки: МТС; ССиСК (очная форма обучения): «Сварка ВОЛС»;

5-6 декабря 2023г. (Васильев Н.П., Кучина О.П.). Олимпиада среди студентов 1 курса ВО и СПО «Физика. Оптика. Информационные технологии»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Исходя из всего вышеизложенного, институт с поставленной задачей по организации и проведению НИР, НИРС, РИД и международной деятельности в основном справился, но вместе с тем есть недостатки, которые существенно влияют на данное направление деятельности института. К ним мы относим:

- недостаточное активное участие педагогического состава института в грантовой (конкурсной) деятельности по профилю деятельности института;
- недостаточное участие научно-педагогического состава и сотрудников института и студентов в очных/заочных научных мероприятия (конференциях, семинарах, олимпиадах и т.д. различного уровня;
- низкая активность педагогического состава института в научной и учебной публицистической деятельности, что существенно влияет и на качество учебных изданий института.

Таким образом, основными задачами на 1-й семестр 2023/2024 учебного год будут:

- работа по повышению квалификации ППС и сотрудников отделов института по направлению профессиональной деятельности;
- работа среди педагогического состава института (прежде всего факультета среднего профессионального образования) и сотрудников института в сфере грантовой деятельности и привлечения внешних источников финансирования;
- активизация работы среди педагогического состава института и студентов всех форм обучения по НИР и НИРС в очном/заочном участии в конференциях, чемпионатах, олимпиадах, конкурсах профессионального мастерства «WordSkills Russia» различного уровня и редакционно-публицистической деятельности.

Руководитель группы

НИРиДО УМО доцент, к.с.н.

28 декабря 2023 г.

Н.В. Шульженко

Итого – 2 экз.

1 экз. – Данилов Р.М. – ХИИК СибГУТИ (печатный);

1 экз. – в дело № 06/04-04 отдела НИРиДО УМО (печатный);

Подготовил: Шульженко Н.В. (8-924-217-36-15; (9-4212) 42-66-76; E-mail: shulzhenko60@bk.ru