

**ИТОГИ**  
**научно-инновационной работы**  
**ХИИК (филиал) ФГБОУ ВО СибГУТИ**  
**за 2016-2017 учебный год**

Научно-инновационная работа в ХИИК СибГУТИ организовывалась и проводилась на основании и в соответствии с общими требованиями высшего образования в Российской Федерации и локальных нормативно-правовых актов и указаний СибГУТИ и ХИИК СибГУТИ.

**1. Результирующие показатели научно-инновационной работы  
института в отчетном периоде:**

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

- разработка прикладных научных исследований в ХИИК 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 в ХИИК СибГУТИ.

**1.2. Реализация НИР в ХИИК СибГУТИ за 2016-2017 учебный  
год:**

Педагогическим составом института активно проводится научно-методическая работа. В Институте созданы и работают методические школы по направлениям УГС:

1. **Школа Телекоммуникации** (волоконно-оптические сети связи) (Руководители: Клепиков С.И., профессор, д-р.т.н., Прокопцев В.О. к.т.н.). Основные направления исследований:

2. **Школа гуманитарных и социально-экономических исследований** (Руководители: Тарасов О.Ю., к.и.н. и Путивец Г.Э., доцент, к.э.н.), Основные направления исследований:

**1.3. Реализация НИР в научной и образовательной деятельности педагогического состава и сотрудников института:**

Одним из таких направлений является организация научных мероприятий на базе института и участие в научных мероприятиях в других вузах в очно-заочной форме (См. Табл.1):

**Таблица 1** – Анализ участия сотрудников ХИИК (филиал) СибГУТИ в научных мероприятиях (в динамике):

1. Количество научных мероприятий, из них:	Учебный год (по семестрам)	
	2016	2017
1. Международных	13	8
2. Всероссийских с международным участием	1	2
3. Всероссийская	3	5
4. Региональных	3	1

5. Межвузовская	1	3
6. Ведомственные научно-практические семинары, тренинги, круглые столы, совещания	4	5
7. Иные	0	1
<b>Итого:</b>	<b>25</b>	<b>25</b>
<b>2.Количество участвующих сотрудников, из них:</b>	<b>Учебный год (по семестрам)</b>	
	<b>2016</b>	<b>2017</b>
1. Преподавательский состав	38	35
2. Сотрудники управления, отделов	15	12
<b>Итого:</b>	<b>53</b>	<b>47</b>

По итогам участия педагогического состава и сотрудников института в выше перечисленных и иных научных форумах разработано и опубликовано - 205 научных работы (статьи, тезисы докладов), из них (Табл.2):

**Таблица 2** – Анализ научно-публицистической деятельности педагогического состава и сотрудников ХИИК СибГУТИ за 2016-2017 учебный год:

<b>2.1. Категории сотрудников института участвовавших в научно-публицистической деятельности, из них:</b>		<b>Учебный год (по семестрам)</b>	
		<b>2016</b>	<b>2017</b>
1.	Педагогический состав кафедр	26	42
2.	Руководство института	2	2
3.	Сотрудники отделов / деканатов	4	6
<b>Итого</b>		<b>32</b>	<b>51</b>
<b>2.2. Распределение по индексу цитирования</b>			
<b>Наименование публикаций по индексу цитирования, из них:</b>		<b>Учебный год (по семестрам)</b>	
		<b>2016</b>	<b>2017</b>
1.	Число публикаций, индексируемых в РИНЦ	27	34
2.	Число публикаций в российских научных журналах, включенных в перечень ВАК	9	10
3.	Число публикаций, индексируемых в Web of Science	0	0
4.	Число публикаций, индексируемых в Scopus	0	1
5.	Число публикаций в иных научных сборниках	42	82
<b>Итого:</b>		<b>78</b>	<b>127</b>

В прошедшем учебном году преподаватели и сотрудники института приняли участие в различных конкурсах научных работ:

- 1 сентября – 15 декабря 2016г., Москва (РАН, Институт исследований стран Балтии) конкурс научных работ «Перспективы развития Прибалтийский государств» (**Тарасов О.Ю.**, диплом 2-й степени, денежная премия, публикация);

- 25-27 ноября 2016 г., г. Чанчунь (Китай, Чанчуньский университет): Международная конференция: «Состояние и перспективы развития реабилитационной инженерии для людей с ограниченными возможностями» (**Богачёв И.В.**, диплом 3-й степени, сертификат участника, публикация);

- 22 декабря 2016г., г. Саратов (Саратовский государственный технический университет Институт управления и социально-экономического развития). Международная научно-практическая конференция: «Подводя итоги года: Вопросы: политологии, социологии,

философии, истории и экономики» (**Тарасов О.Ю., Шульженко Н.В.**, диплом 2-й степени, публикация);

- 7 февраля 2017г., г. Саратов («Саратовский государственный технический университет» Институт управления и социально-экономического развития). VII-я международная научно-практическая конференция: «Наука сегодня: постулаты прошлого и современные теории» (**Маслов Г.Ф.**, диплом победителя, публикация);

- 17-18 февраля 2017г., г. Арзамас (Национальный исследовательский Нижегородский университет им. Н.И. Лобачевского» (Арзамасский филиал). Международная студенческая научно-практическая конференция «Актуальные проблемы современной педагогической науки: взгляд молодых исследователей» (**Ключерова А.В.**, сертификат участника, публикация);

- 1-4 июня 2017г., г. Хабаровск (Правительство Хабаровского края, ООО «Хабаровская Международная ярмарка»). Выставочный международный форум «ТЕХНО-лето 2017» Секция: «Автоматизация. Безопасность. Связь-2017».

В отчетном периоде преподаватели института продолжали работать над диссертационными (магистерскими) и другими научными исследованиями (Табл. 3).

**Таблица 3** - Сведения о педагогических работниках и сотрудниках ХИИК СибГУТИ, осуществляющих диссертационные (магистерские) и научные исследования

№ п/п	Направление	Ф.И.О., научного руководителя	Ф.И.О., соискателя (разработчика), должность, кафедра	Время начала и окончания работ
<b>Диссертационные исследования на соискание ученой степени кандидат наук</b>				
1.	Методы и средства обратимого сжатия телеметрических данных в информационно-измерительных системах	<b>ЧЫН ЕН УН,</b> д.т.н., профессор, ТОГУ	<b>БОГАЧЕВ</b> <b>Илья</b> <b>Владимирович,</b> аспирант, преподаватель кафедры ИТ	2015-2018гг.
2.	Исследование и разработка помехоустойчивого кодирования в системах передачи подводных изображений	<b>САЙ</b> <b>Сергей</b> <b>Владимирович,</b> д.т.н., профессор, ДВГУПС	<b>НИЧИПОРУК</b> <b>Наталья</b> <b>Евгеньевна,</b> преподаватель кафедры АЭСИЦТРВ	2016-2019гг.
<b>Диссертационные исследования на соискание ученой степени доктор наук</b>				
1.	Военная политика Советского правительства в условиях военно-политического противостояния СССР и США. 1945-1953 г.	<b>АНИСИМОВ</b> <b>Александр</b> <b>Леонидович,</b> д.и.н., профессор, ХПИ ФСБ РФ	<b>САМОХИН</b> <b>Андрей</b> <b>Владимирович,</b> к.и.н., мнс отдела НИРиДПО	2016-2019гг.
2.	Топонимический аспект освоения Северо-востока Азии	<b>ДЪЯКОВА</b> <b>Ольга</b> <b>Васильевна,</b>	<b>ТАРАСОВ</b> <b>Олег</b> <b>Юрьевич,</b> к.и.н.,	2015-2017гг.

		д.и.н., профессор, ИИАЭ НДВ ДВОРАН	доцент кафедры ФВиС	
3.	Социально- конфессиональные традиции социокультурных отношений российского государства на Дальнем Востоке: социологический аспект	<b>ТАЛЫНЁВ Валерий Егорович,</b> доцент, доктор социологических наук, ВИ МВД РФ <b>ЯРУЛИН Илдус Файзрахманович</b> доктор политических наук, профессор, ТОГУ	<b>ШУЛЬЖЕНКО Николай Владимирович,</b> к.с.н., доцент, начальник отдела НИРидПО	2015-2019гг
<b>Магистерские исследования</b>				
1.	Рискоориентированное мышление в педагогической деятельности (на примере сфера СПО)	<b>КЛЕПИКОВ Сергей Иванович</b> д.т.н., профессор ТОГУ	<b>ТУХВАТУЛИНА Евгения Анатольевна,</b> преподаватель кафедры АЭСиЦТРВ	2016-2018гг.
2.	Психологическое сопровождение студентов техникума в процессе преодоление трудностей профессионального самоопределения	<b>БЕХТЕР Анна Александровна,</b> к.п.н., доцент, Педагогический институт ТОГУ	<b>КЛЮЧЕРОВА Анастасия Викторовна,</b> педагог-психолог УМО	2016-2018гг.
3.	Инфокоммуникационн ые технологии и системы связи	<b>ПЕТРОВ Виктор Петрович,</b> профессор, д-р т.н., профессор кафедры СМС Сиб ГУТИ	<b>МОТОВИЛОВ Михаил Андреевич,</b> преподаватель кафедры АЭСиЦТРВ	2016-2019
<b>Научные работы (исследования)</b>				
1.	Процессы и аппараты химических технологий	<b>МУЛЛАКАЕВ Марат Салаватович,</b> д.т.н., профессор, ИОНХ РАН	<b>ПРОКОПЦЕВ Владимир Олегович,</b> к.т.н., заведующий кафедрой МТСиОПД	2016-2018гг.
2.	Разработка систем кабельного телевидения	<b>АНАНЬИН Андрей Васильевич,</b> соискатель ученой степени доктор наук, к.т.н., заведующий кафедрой АЭСиЦТРВ		2015-2017гг

**1.3.1.** Количество дипломов и медалей, полученных на международных и всероссийских научных конкурсах (олимпиадах) преподавателей/(студентов) (ед.) – **5/4**.

**1.3.2.** Количество свидетельств полученных на регистрацию программ для ЭВМ преподавателей (студентов) (ед.) – **2/0**:

Свидетельство № 201663381 от 7.12.2016г.;

Свидетельство № 2016663470 от 16.2016г.

**1.3.2.** Количество полученных на регистрацию свидетельства на изобретения преподавателей (студентов) (ед.) – **2/0**:

Свидетельство № 201663381 от 7.12.2016г.;

Свидетельство № 20166663470 от 16.2016г.

**1.4. Публикация результатов научной и учебно-издательской деятельности:**

За истекший период сотрудниками ХИИК СибГУТИ опубликовали следующие научные и учебно-методические издания (Табл. 4):

**Таблица 4 – Итоги редакционно-издательской деятельности (в динамике):**

Наименование печатных изданий, из них:	Учебный год (по семестрам)	
	2016 <sup>1</sup>	2017 <sup>2</sup>
Монографий	6	3
Учебники, из них:	нет	нет
с грифом УМО/УМЦ	нет	нет
Учебных пособий, из них:	14	7
с грифом УМО/УМЦ	нет	4 <sup>3</sup>

**<sup>1</sup> За 1-й семестр учебного года:**

1. Ананьин А.В. Актуальные вопросы технических наук: теоретический и практический аспект: Коллективная монография / под ред. И.А. Григорьева. – Уфа: Аэтерна, 2016. – 192с.
2. Левенец А.В., Чье Ен Ун., Богачев И.В. Методы и алгоритмы сжатия измерительных данных в информационно-измерительных системах: Монография. – Хабаровск: Изд-во Тихоокеан. гос. ун-та, 2016. – 200 с.
3. Прокопцев В.О. История создания почтово-телеграфной связи на Дальнем Востоке России (середина ХУШ – начало ХХ веков): Монография / В.О. Прокопцев, Н.В. Шульженко Н.В. – Хабаровск: Изд-во ХИИК СибГУТИ, 2016. – 89с.
4. Самохин А.В. Неизвестная война И.В. Сталина. Военно-политическое противостояние СССР и США. 1945-1953 гг.: Монография. – Хабаровск: Изд-во ХИИК СибГУТИ, 2016. – 561с.
5. Тарасов О.Ю. Религиозная и светская символика и её функции в человеческом обществе: Монография / О.Ю. Тарасов, Н.В. Шульженко. – Хабаровск: Изд-во ХИИК СибГУТИ, 2016. – 100с.
6. Социальный институт патриотизма как основа воспитания молодежи современной России (социально-педагогический аспект): Монография / В.Е. Талынёв, Н.В. Шульженко, В.В. Якушкин. – Воронеж: Воронежский институт МВД России. 2016. – 292 с.

**<sup>2</sup> За 2-й семестр учебного года:**

1. Деструктивная религиозная деятельность и методы определения степени её воздействия: Сравнительное сектоведение неохристианских организаций Дальнего Востока России (1991-2007 гг.). Монография / О.Н. Тарасов, Н.В. Шульженко; под общ. ред. Н.В. Шульженко. – Хабаровск: Изд-во ХИИК (филиал) «СибГУТИ», 2017. – 219с.
2. Образовательные услуги: от теории к практике. Монография / Михалат Е.С., Тарасов О.Ю., Н.В. Шульженко / под ред. Талынёва В.Е.– Хабаровск: Изд-во ХИИК СибГУТИ, 2017. – 109с.
3. Клепиков С.И. Качество вибрационных транспортных технологических устройств: Монография. – Хабаровск: Изд-во Тихоокеан. гос. ун-та, 2017. – 150с.

**<sup>3</sup> За 2-й семестр учебного года:**

1. Графическое моделирование объектов в инженерно-конструкторской практике: Учебное пособие / Карев Б.С., Прокопцев В.О. – М.: Научно-исследовательский институт истории, экономики и права, 2017. – 127с.
2. Налоги и налогообложение Практикум для организации самостоятельной работы обучающихся: Учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика». Профиль «Налоги и налогообложение» / Путивец Г.Э. - Хабаровск: ДВИУ – филиал РАНХиГС, 2017. – 89с.
3. Финансы и кредит Практикум для организации самостоятельной работы обучающихся: Учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» Профиль «Финансы и кредит» / Путивец Г.Э. - Хабаровск: ДВИУ – филиал РАНХиГС, 2017. – 94с.

Учебно-методических пособий, методических указаний и описаний лабораторных работ	17	13
Сборников материалов научных конференций проводимых на базе института	0	3
<b>Итого</b>	<b>37</b>	<b>26</b>

## 2. Итоги научно-исследовательской работы студентов (НИРС) ХИИК (филиал) СибГУТИ

**2.1.** НИРС организовывалась и проводилась в соответствии требованиями нормативно-правовых актов Министерства образования и науки России, СибГУТИ, ХИИК СибГУТИ. За 2016/2017 учебный год студенты института приняли участие в 24 научных мероприятиях (Табл. 5, 6).

**Таблица 5** - Количество научных конференций и иных научных мероприятий, в которых участвовали студенты ХИИК СибГУТИ:

Наименование мероприятия	Количество мероприятий	Общее количество
1.1. Международных	4	<b>24</b>
1.2. Всероссийских с международным участием	3	
1.3. Межрегиональных	2	
1.4. Межрегиональных с международным участием	2	
1.5. Региональных (краевых)	2	
1.6. Внутривузовских (кафедральных и межкафедральных)	11	

**Таблица 6** - Динамика участия в НИРС студентов очной формы обучения

Год	Количество конкурсов на лучшую НИР студентов, организованных вузом	Количество студентов, участвующих в НИРС	Количество преподавателей участвующих в НИРС	Количество научных публикаций
2014/2015	0	52	34	42
2015/2016	1	98	52	67
2016/2017	2	175	50	83

**2.2.** На базе института со студентами были проведены следующие конференции и конкурсы:

**- направление высшего образования:**

- 1 декабря 2016г., г. Хабаровск (ХИИК «СибГУТИ»). Кафедральная студенческая конференция: «Роль естественнонаучных дисциплин в будущей профессиональной деятельности специалиста связи»;

- 19 апреля 2017г., г. Хабаровск (ХИИК СибГУТИ). Межкафедральный научно-теоретический семинар: «Управление информационной безопасностью в обществе: состояние и перспективы развития» (по программе «Студенческая весна-2017»);

---

4. Экономическая безопасность Практикум для организации самостоятельной работы обучающихся: Учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» Профиль «Финансы и кредит» / Путивец Г.Э. - Хабаровск: ДВИУ – филиал РАНХиГС, 2017. – 82с.

5. Катин В.Д. Безопасность человека в экстремальных и чрезвычайных ситуациях: Учебное пособие / В.Д. Катин, Г.Ф. Маслов. – Новосибирск: Изд-во СибГУТИ, 2016. - 82с. : ил. Библиогр.: с.81-82.

- 5 мая 2017., г. Хабаровск (ХИИК СибГУТИ). 18-я (XVIII) межвузовская Всероссийская научно-практическая (очно-заочная) конференция школьников, студентов и преподавателей: «Инновационные инфокоммуникации XXI века» посвященная Дню Радио и Дню Победы;

- 10 мая – 28 июня 2017 года Хабаровск (ХИИК СибГУТИ). Открытый конкурс студенческих научных работ посвященных памяти преподавателя института Ю.К. Хорохордина.

**- направление среднего профессионального образования:**

- 20 октября 2016 г., г. Хабаровск (ХИИК СибГУТИ). Студенческая научная олимпиада: «Край мой любимый»;

- 5-10 декабря 2016г., г. Хабаровск (ХИИК СибГУТИ). Конкурс курсовых проектов среди студентов 3 курса направление СПО, по направлению: «Прикладное программирование»;

- 13-16 декабря 2016г., г. Хабаровск (ХИИК СибГУТИ). Конкурс по информатике среди студентов 1-2 курсов сфера СПО;

- 15-16 декабря 2016г., г. Хабаровск (ХИИК СибГУТИ). Конкурс на лучший видеоролик: «Моя страна» среди студентов всех форм обучения;

- 23 марта 2017г. Конкурс среди студентов направление СПО (очная форма обучения) и слушателей Курсов повышения квалификации «Лучший по профессии (ВОЛС)»;

- 29 марта 2017г., г. Хабаровск (ХИИК СибГУТИ). Конкурс чтецов: «Поэты серебряного века» (По программе «Студенческая весна-2017»);

- 5 мая 2017., г. Хабаровск (ХИИК СибГУТИ). 18-я (XVIII) межвузовская Всероссийская научно-практическая (очно-заочная) конференция школьников, студентов и преподавателей: «Инновационные инфокоммуникации XXI века» посвященная Дню Радио и Дню Победы;

- 10 мая – 28 июня 2017 года Хабаровск (ХИИК СибГУТИ). Открытый конкурс студенческих научных работ, посвященный памяти преподавателя института Ю.К. Хорохордина.

**2.3. Участие студентов в конкурсах и олимпиадах:**

**- направление высшего образования:**

- 10-14 ноября 2016г., г. Владивосток (ДВФУ, ¼ финала студенческого 19-го чемпионата мира по программированию (International Collegiate Programming Contest) под эгидой международной ассоциации АСМ (Association for Computing Machinery) (3 студента, 5 место);

- 26 ноября 2016г., г. Хабаровск (ТОГУ, При поддержке Министерства образования и науки Хабаровского края). 3-й Региональный фестиваль высоких технологий «РОБОМЕХ-2016» (6 студентов);

25 января 2017г., г. Хабаровск (Отдел по молодежной политике администрации г. Хабаровска и отдел по делам молодежи Хабаровской епархии). Квест-игра среди высших учебных заведений г. Хабаровска «Татьянин-день» (10 студентов, диплом участника);

- 2-3 февраля 2017г., г. Хабаровск (Технопарк «Сколково», Правительство Российской Федерации, Правительство Хабаровского края): «Стартап Тур-2017» (Open Innovations Startup Tour). Конкурс инновационных проектов среди студентов и молодых ученых (2 студента, сертификат участника);

- 18 марта 2017 г., г. Иркутск (Иркутский национальный исследовательский технический университет). Международная интернет-олимпиада по математике 2016-2017 учебного года (отборочный этап: сфера высшего образования - 4);

- 25 марта 2017г., г. Новосибирск (СибГУТИ). II-е открытые региональные студенческие соревнования в области информационной безопасности «NSK CTF 2017» (7 студентов, сертификат участника);

- 3 июня 2017г., г. Хабаровск (Министерство связи и инфокоммуникаций Хабаровского края). Конкурс профессионального мастерства: «Информационные системы и связь офисов и предприятий» (2 студента, диплом за 2-е место);

- 22 июня 2017 г., г. Хабаровск (Дальневосточный филиал ГОУВПО «Российский государственный университет правосудия»). Исторический квест среди школьников и студентов г. Хабаровска (2 студента, диплом участника);

- 18-20 июля 2017 г., г. Хабаровск (Макрорегиональный филиал «Дальний Восток» ПАО «Ростелеком»). Конкурс: профессионального мастерства «Лучший по профессии» среди рабочих основных производственных профессий в МРФ «ДВ» ПАО «Ростелеком» (1 чел., диплом).

**- направление среднего профессионального образования:**

- 29 ноября – 7 декабря 2016 г., г. Москва (ЦРТ «МЕГА-Талант»). Всероссийский конкурс по математике: «Уравнение и неравенства. Системы уравнений и неравенств» (2 студента, диплом);

- 1-22 декабря 2016г., Москва (Министерство науки и образования и Министерство связи и массовых коммуникаций Российской Федерации). 1-й этап Международной олимпиады в сфере информационных технологий «IT-Планета 2016-2017» (выход во 2-й тур, сертификат участника);

- 27 января 2017г., г. Улан-Удэ (Бурятский государственный университет, при поддержке Министерства образования и науки Республики Бурятия). II-я республиканская научно-практическая конференция школьников и студентов: «Байкальское развитие: проблемы, пути и способы решения» (Конкурс научных работ: 3 студента; 2 диплома 1 степени, 1 диплом 3 степени);

- 2-3 марта 2017 г., г. Хабаровск (Хабаровский краевой институт переподготовки и повышения квалификации в сфере профессионального образования) финал Краевого конкурса «Лучший выпускник среднего профессионального образования - 2017» (1 студент, диплом 2-й степени);

- 2-7 марта 2017г., г. Хабаровск (Дальневосточный государственный университет путей сообщения). XIV-й Международный молодёжный фестиваль классической музыки «Золотая лира» (3 студента, сертификат участника);

- 18 марта 2017 г., г. Иркутск (Иркутский национальный исследовательский технический университет). Международная интернет-олимпиада по математике 2016-2017 учебного года (отборочный этап: сфера СПО-4 чел.);



- 13 апреля 2017г., Москва (Министерство науки и образования и Министерство связи и массовых коммуникаций Российской Федерации). 2-й (основной) этап Международной олимпиады в сфере информационных технологий «IT-Планета 2016-2017» (1 студент, диплом участника);

- 15 апреля 2017г., г. Хабаровск (Министерство образования и науки Хабаровского края). Финал Краевого открытого конкурса студенческих работ «Студенческая весна-2017» (Секция: «История России и Дальнего Востока») – 1 студент, диплом финалиста;

- 2-3 июня 2017г., г. Хабаровск (Министерство образования Хабаровского края). III-й ежегодный конкурс профессионального мастерства: «Монтаж электрооборудования гражданских зданий» (4 студента, диплом 3-й степени);

- 18-20 июля 2017 г., г. Хабаровск (Макрорегиональный филиал «Дальний Восток» ПАО «Ростелеком»). Конкурс: профессионального мастерства «Лучший по профессии» среди рабочих основных производственных профессий в МРФ «ДВ» ПАО «Ростелеком» (2 студента).

### **3. Международная деятельность:**

Международная деятельность в институте в отчетном периоде велась согласно указаний руководства Университета и института. В указанный период преподаватели и студенты приняли участие в следующих мероприятиях:

- 22-24 июня 2016 г., Москва (Институт истории РАН). Международная научная конференция: «На грани катастрофы: к 75-летию начала Великой Отечественной войны»;

- 14-18 августа 2016г. (г. Цзямусы (КНР). Международный симпозиум посвященный: 75-летию образования Северо-Восточного бюро КПК;

- 22 сентября 2016 г., г. Хабаровск (ДВЮИ МВД России). Международная научно-практическая конференция: «Теория и практика противодействия преступности в Азиатско-Тихоокеанском регионе» (к 95-летию со дня образования Дальневосточного юридического института МВД России);

- 29-30 сентября 2016 г., г. Хабаровск (ДВГУПС, при поддержке Федерального агентства железнодорожного транспорта, Дальневосточной железной дороги – филиала ОАО «Российские железные дороги»). Международная научно-практическая конференция: «Перспективы развития транспортной инфраструктуры Дальнего Востока»;

- 29-30 сентября 2016 г., г. Чита (ЗабГУ). II-я Международная научная конференция: «Язык в различных сферах коммуникации»;

- 1-2 октября 2016 г., г. Хабаровск (При поддержке администрации г. Хабаровска, ТОГУ). V-й Международный молодежный бизнес-форум;

- 11-13 октября 2016 г., г. Хабаровск (ДВГУПС). 15-я Международная Азиатско-Тихоокеанская конференция: «Фундаментальные проблемы оптико- и микроэлектроники»;

- 16 ноября 2016г. (г. Хабаровск, Японский культурный центр в г. Хабаровск). Выставка: «Образование в Японии».
- 25-27 ноября 2016 г., г. Чанчунь (КНР, Чанчуньский университет). Международная конференция: «Состояние и перспективы развития реабилитационной инженерии для людей с ограниченными возможностями»;
- 22 декабря 2016г., г. Саратов (Саратовский государственный технический университет Институт управления и социально-экономического развития). Международная научно-практическая конференция: «Подводя итоги года: Вопросы: политологии, социологии, философии, истории и экономики»;
- 23 января 2017г., г. Москва (ИЭА РАН, Правительство г. Москва). III-я международная научно-практическая конференция: «Единство в различиях. Мировой опыт в сфере регулирования межэтнических и межконфессиональных отношений»
- 7 февраля 2017г., г. Саратов («Саратовский государственный технический университет» Институт управления и социально-экономического развития). V-я международная научно-практическая конференция: «Наука сегодня: постулаты прошлого и современные теории»;
- 17-18 февраля 2017г., г. Арзамас (Национальный исследовательский Нижегородский университет им. Н.И. Лобачевского» (Арзамасский филиал). Международная студенческая научно-практическая конференция: «Актуальные проблемы современной педагогической науки: взгляд молодых исследователей»;
- 22-23 февраля 2017г., г. Минск, Республика Беларусь (Белорусский государственный университет). IV Международная научно-практическая конференция «Стилистика: язык, речь и текст», посвященная 95-летию со дня рождения заслуженного работника образования Республики Беларусь, доктора филологических наук, профессора М.Е. Тикоцкого.
- 23 марта 2017г., г. Иркутск (Иркутский национальный исследовательский технический университет). Международная научно-практическая конференция: «Проблемы массовой коммуникации: инновационный аспект»;
- 30-31 марта 2017г., г. Минск (Институт истории Национальной академии наук Беларуси). Международная научно-практическая конференция: «Беларусь в современных геополитических процессах»;
- 1-4 июня 2017г., г. Хабаровск (Правительство Хабаровского края, ООО «Хабаровская Международная ярмарка»). Выставочный международный форум «ТЕХНО-лето 2017». Секция: «Автоматизация. Безопасность. Связь-2017»
- 8 июня 2017г., г. Хабаровск (Правительство Хабаровского края). Международный гранд форум «Информационные технологии: настоящее и будущее «BIT-17».

#### 4. Работа курсов повышения квалификации (КПК) для специалистов предприятий и организаций связи Дальнего Востока

4.1. Работа курсов повышения квалификации в отчётном периоде была организована на базе отдела НИРиДПО Института на основании Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012.№ 273-ФЗ (ред. от 25.11.2013г.), Бюджетного кодекса РФ, Лицензии на право ведения образовательной деятельности от 29.11.2011г., ААА № 002312 (регистрационный № 2208) и Свидетельства о государственной аккредитации от 29.12.2012 90А01 № 0000351 (регистрационный № 0348) выданных Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, Положения о ХИИК ФГБОУ ВО «СибГУТИ» и Приказа по организации учебного процесса в Институте на 2016-2017 учебный год (Таблицы 7 и 8):

Таблица 7 – Загруженность курсов повышения квалификации за 2016-2017 уч. год:

Дата начала курсов	Дата окончания курсов	Наименование курса	№ группы	Количество слушателей
19.09.2016г.	30.09.2016г.	ВОЛС	47	6
17.10.2016г.	28.10.2016г.	ВОЛС	48	9
14.11.2016г.	25.11.2016г.	ВОЛС	49	7
13.03.2017г.	24.03.2017г.	ВОЛС	50	15
10.04.2017г.	26.04.2017г.	ВОЛС	51	17
19.06.2017г.	30.06.2017г.	ВОЛС	52	7
<b>ИТОГО</b>		-	<b>6</b>	<b>61</b>

Таблица 8 – Сведения по курсам повышения квалификации за 2016-2017 учебный год:

Направления дополнительного образования	Виды учебных программ	Программы, реализуемые организацией	Численность обученных по программам за 2016-2017 учебный год	Сумма, вырученная от курсов
Дополнительное образование студентов	Дополнительная профессиональная программа	ВОЛС	26	364 000 руб.
Дополнительное профессиональное образование специалистов предприятий	Программы профессиональной переподготовки	ВОЛС	35	976 000 руб.
<b>ИТОГО</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>61</b>	<b>1.340.000 руб.</b>

4.2. К проведению лекционных и практических занятий со слушателями курсов привлекались специалисты организаций связи г. Хабаровска: «Группа компаний «Истэлл», «Строй ДВ», ПАО «Ростелеком» Хабаровский филиал Макрорегионального филиала «Дальний Восток» и «Мегафон-ДВ».

4.3. Обучение на курсах прошли представители следующих организаций:

- г. Благовещенск: ПАО «Ростелеком» (Амурский филиал Макрорегионального филиала «Дальний Восток»);
- г. Благовещенск: ОРТПЦ;
- г. Хабаровск: ПАО «Ростелеком» (Хабаровский филиал Макрорегионального филиала «Дальний Восток»);
- г. Хабаровск: ООО «ТК Восток Телеком»;
- г. Сковородино: ООО «Полиметалл «Албазино»;
- г. Петропавловск-Камчатский: ПАО «Ростелеком» (Камчатский филиал Макрорегионального филиала «Дальний Восток»);
- г. Томск: «Транс Газпром».

**4.4.** Сотрудниками отдела НИРиДПО в истекшем периоде для слушателей курсов разработали и издали:

- Волоконно-оптические линии связи: Информационно-практическое пособие. В 3-х частях. Часть-1 / Н.П. Васильев, Н.В. Шульженко. – Хабаровск: Изд-во ХИИК (филиал) «СибГУТИ», 2016. – 77с.

- Волоконно-оптические линии связи: Информационно-практическое пособие. В 3-х частях. Часть-2 / Н.П. Васильев, Н.В. Шульженко. – Хабаровск: Изд-во ХИИК (филиал) «СибГУТИ», 2017. – 75с.

- Монтаж, измерения и эксплуатация ВОЛС: Методические указания для слушателей курсов повышения квалификации специалистов предприятий связи и телекоммуникаций по выполнению практикума / В 2-х частях. Часть – 1. Практические занятия №№ 1-4. Изд. 2-е дополн. и перераб. / Н.П. Васильев; Отдел НИРиДПО ХИИК СибГУТИ. – Хабаровск: РИГ ХИИК (филиал) «СибГУТИ», 2017. – 65с

- Монтаж, измерения и эксплуатация ВОЛС: Методические указания для слушателей курсов повышения квалификации специалистов предприятий связи и телекоммуникаций по выполнению практикума / В 2-х частях. Часть – 2. Практические занятия №№ 5-8. Изд. 2-е дополн. и перераб. / Н.П. Васильев; Отдел НИРиДПО. – Хабаровск: РИГ ХИИК (филиал) «СибГУТИ», 2017. – 66с.

**4.5.** Сотрудниками отдела (**Богачёв И.В., Васильев Н.П., Шульженко Н.В.**) совместно с преподавателями кафедры МТСиОПД (заведующий кафедрой к.т.н. **Прокопцев В.О.**; старший преподаватель **Джоган В.К.**, преподаватель высшей категории **Стерлигова И.И.**) 23 марта 2017г. провели Конкурс «Лучший по профессии (ВОЛС)» среди студентов направления СПО (очная форма обучения) и слушателей Курсов.

**Одел НИРиДПО ХИИК СибГУТИ**