

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ  
(ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»

ФЕДЕРАЛЬНОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ "СЕВЕРО-  
КАВКАЗСКИЙ ГОРНО-  
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ  
ИНСТИТУТ  
(ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ)"

Подписано цифровой подписью:  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ГОРНО-  
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ  
(ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ)"  
Дата: 2024.04.27 15:23:37 +03'00'



УТВЕРЖДАЮ:

И.о. ректора ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)»

Д.А. Камболов

2024 г.

ОТЧЕТ  
О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования  
«Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный тех-  
нологический университет)»  
за 2023 год

г. Владикавказ, 2024 г.

**СОДЕРЖАНИЕ**

Введение. . . . .	3
1. Общие сведения об образовательной организации. Основные сведения. . . . .	4
Материально-техническое обеспечение. . . . .	8
2. Образовательная деятельность. . . . .	10
Организация профориентационной работы. . . . .	11
Среднее профессиональное образование. . . . .	16
Довузовское образование. . . . .	18
Реализация программ высшего образования . . . . .	19
Информация о востребованности выпускников (взаимодействие с работодателями) . . . . .	21
Дополнительное образование. . . . .	23
Кадровое обеспечение. . . . .	24
Информационно-библиотечное обеспечение. . . . .	25
Редакционно-издательская деятельность. . . . .	29
3. Результаты научно-исследовательской и инновационной деятельности. . . . .	32
Подготовка кадров (аспирантура) . . . . .	37
4. Международная деятельность) . . . . .	43
5. Молодежная политика (внеучебная работа) . . . . .	47

## Введение

Целями самообследования являются обеспечение доступности и открытости информации о деятельности организации, а также подготовка отчета о результатах самообследования.

При организации и проведении самообследования образовательная организация руководствуется следующими нормативными документами:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (пункт 3 части 2 статьи 29).
2. Порядок проведения самообследования образовательной организацией, утвержденный приказом МОН РФ от 14.06.2013 г. № 462.
3. Показатели деятельности общеобразовательной организации, подлежащей самообследованию, утвержденные приказом МОН РФ от 10.12.2013 г. № 1324.
4. Письмо Минобрнауки РФ от 20.03.2014 г. № АК-634/05 «О проведении самообследования образовательных организаций высшего образования (Методические рекомендации и методика расчета)».
5. Письмо Минобрнауки РФ от 13.04.2015 г. № АК-1039/05 «О проведении самообследования образовательных организаций высшего образования».
6. Приказ Минобрнауки РФ от 14.12.2017 г. № 1218 «О внесении изменений в Порядок проведения самообследования образовательной организации, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года №463».
7. Письмо Минобрнауки РФ от 19.04.2018 г. № 08-1035 «О порядке проведения самообследования образовательной организации».
8. Приказ от 10 апреля 2023 г. № 170/ОД «О проведении ежегодного самообследования университета».

В соответствии с указанными документами проведена ежегодная процедура самообследования Университета. В ходе самообследования было проанализировано содержание процесса обучения, качества подготовки и условий реализации образовательного процесса, проведена оценка Университета на основании расчета и анализа показателей самообследования.

## **1. Общие сведения об образовательной организации. Основные сведения**

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 15 мая 2018 года № 215 «О структуре федеральных органов исполнительной власти» и распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 июня 2018 года № 1293-р Университет передан в ведение Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Университет является унитарной некоммерческой организацией, созданной в форме федерального государственного бюджетного учреждения.

Учредителем и собственником имущества Университета является Российская Федерация.

Полное наименование образовательной организации в соответствии с уставом: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)»; сокращенное – ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)», СКГМИ (ГТУ).

Место нахождения (юридический адрес) организации в соответствии с уставом: 362021, Республика Северная Осетия-Алания, город Владикавказ, улица Николаева, дом 44.

Телефон (с указанием кода междугородной связи): (8672) 51-20-25, приемная: (8672) 407-101, факс: (8672) 407-203.

Адрес электронной почты: [info@skgmi-gtu.ru](mailto:info@skgmi-gtu.ru)

Адрес сайта: [www.skgmi-gtu.ru](http://www.skgmi-gtu.ru)

Университет создан приказом по Высшему Совету Народного Хозяйства СССР от 26 августа 1931 года №580 на базе Отделения цветных металлов Северо-Кавказского металлургического института как Институт цветных металлов, который, ввиду переименования Северо-Кавказского края в Орджоникидзевский, распоряжением Народного комиссариата тяжелой промышленности 22 ноября 1937 года переименован в Орджоникидзевский институт цветных металлов.

Распоряжением Совета Народных Комиссаров Союза ССР от 20 апреля 1944 года № 8613-р и приказом Народного Комиссара Цветной Металлургии СССР от 27 апреля 1944 года № 189 Орджоникидзевский институт цветных металлов переименован в Северо-Кавказский горно-металлургический институт.

Приказом Государственного комитета Российской Федерации по высшему образованию от 10 июня 1994 года № 576 Северо-Кавказский горно-металлургический институт переименован в Северо-Кавказский государственный технологический университет, который 23 января 2003 года внесен в Единый государственный реестр юридических лиц как Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский государственный технологический университет».

Приказом Министерства образования Российской Федерации № 2110 от 15.05.2003 года государственное образовательное учреждение высшего профес-

сионального образования «Северо-Кавказский государственный технологический университет» переименовано в государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)».

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 мая 2011 года № 1856 государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)» переименовано в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)».

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2015 года № 1248 переименовано в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)».

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)» осуществляет образовательную деятельность в соответствии с лицензией на осуществление образовательной деятельности от 31 марта 2016 года № 2052, выданной Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, на основании которой реализует программы среднего профессионального образования, высшего образования, дополнительного профессионального образования и дополнительного образования детей и взрослых.

Подтверждение соответствия качества образовательной деятельности требованиям федеральных государственных образовательных стандартов и самостоятельно устанавливаемых образовательных стандартов университета по основным образовательным программам в СКГМИ (ГТУ) подтверждается Свидетельством о государственной аккредитации, выданным Федеральной службой по надзору в сфере образования от 02 сентября 2016 года № 2222.

Университет руководствуется в своей деятельности Конституцией Российской Федерации, федеральными конституционными законами, федеральными законами, актами Президента Российской Федерации, Правительства Российской Федерации, Учредителя, иными нормативными правовыми актами и уставом.

Управление Университетом осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и уставом на основе сочетания принципов единоначалия и коллегиальности.

Органами управления Университета являются: конференция работников и обучающихся Университета, ученый совет Университета, ректор Университета, попечительский совет Университета. В Университете создаются ученые советы факультетов Университета.

Направления деятельности Университета:

1) подготовка высококвалифицированных кадров по образовательным программам высшего образования в соответствии с потребностями общества и государства, удовлетворение потребностей личности в интеллектуальном, культурном и нравственном развитии;

2) создание условий для подготовки научными и педагогическими работниками диссертаций на соискание ученой степени доктора наук в докторантуре Университета и подготовки диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук в аспирантуре Университета и лицами, прикрепленными к Университету;

3) реализация основных общеобразовательных программ, дополнительных профессиональных программ (программ повышения квалификации и программ профессиональной переподготовки), дополнительных общеобразовательных программ;

4) проведение фундаментальных, прикладных и поисковых научных исследований, экспериментальных разработок, экспертных аналитических работ, а также распространение современных научных знаний в российском обществе, в том числе в профессиональных сообществах;

5) выполнение научных исследований и экспертно-аналитических работ по заданию Учредителя, в том числе подготовка рекомендаций и предложений по вопросам научно-технической и инновационной политики;

6) распространение знаний среди специалистов и широких групп населения, повышение их образовательного и культурного уровня;

7) содействие интеграции науки и образования в международное научно-исследовательское и образовательное пространство;

8) научно-методическое и кадровое обеспечение развития науки и образования в Российской Федерации, обеспечение конкурентоспособности Университета по отношению к ведущим зарубежным образовательным и исследовательским центрам;

9) распространение зарубежного и (или) накопленного в Университете научного и образовательного опыта путем издания научных монографий, учебников, учебных пособий, препринтов, периодических изданий и другой издательской продукции на русском и иностранных языках;

10) содействие распространению инновационных практик;

11) продвижение образовательных и исследовательских программ в международное образовательное и научное пространство;

12) управление правами на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, в том числе использование таких результатов и получение доходов от распоряжения правами.

Основными видами деятельности Университета, в том числе осуществляемыми в рамках выполнения государственного задания на оказание государственных образовательных услуг (выполнение работ), формируемого Учредителем, являются:

1) образовательная деятельность по образовательным программам выс-

шего образования, среднего профессионального образования, дополнительным профессиональным программам (программам повышения квалификации и программам профессиональной переподготовки), дополнительным общеобразовательным программам;

2) научная деятельность;

3) организация проведения общественно значимых мероприятий в сфере образования и науки.

В 2023 году основными задачами университета являлись:

1. Оптимизация структуры Университета и повышение финансово-экономической устойчивости, обусловленные механизмом финансирования вузов и выполнением требований Министерства науки и высшего образования России в части соответствия показателей вуза установленным нормативам.

2. Расширение партнерства с российскими и зарубежными организациями и вузами, что является необходимым условием развития университета, роста его престижа в системе российского образования.

3. Создание условий для повышения научной и научно-публикационной активности вуза, позволяющих формировать научный задел и стимулировать исследовательскую деятельность.

СКГМИ (ГТУ) является единственным техническим вузом в регионе и одним из старейших вузов на Северном Кавказе, а по ряду направлений обучения, таким как «горное дело», «геология», «металлургия», СКГМИ (ГТУ) является единственным вузом в Северо-Кавказском федеральном округе.

В настоящее время СКГМИ (ГТУ) активно сотрудничает с ведущими вузами Российской Федерации как в образовательной, так и научной области, партнерами университета являются: национальный исследовательский ядерный университет МИФИ, МФТИ, Российский экономический университет им. Г. В. Плеханова, Московский государственный институт пищевых производств, Грозненский государственный нефтяной технический университет им. академика М. Д. Миллионщикова, КБГУ им. Х. М. Бербекова, МИЭТ, СКФУ, Чеченский государственный университет им. А. А. Кадырова, Уральский государственный горный университет, Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева.

Университет является полноправным членом Международной ассоциации технических университетов и объединения вузов России «Консорциум «Недра», а также соучредителем и активным участником Консорциума вузов минерально-сырьевого комплекса России и Консорциума вузов Северного Кавказа «Человеческий капитал и новая экономика для полиэтнических регионов». Так же Университет входит в состав проекта Научно-образовательного центра СКФО «Комплексная безопасность социально-экономических и природно-техногенных систем» и в состав Ассоциации вузов по электронной компонентной базе.

СКГМИ (ГТУ) обеспечивает подготовку высококвалифицированных специалистов горно-металлургического и других профилей для предприятий АО «Комбинат «КМАруда», АО «Апатит», ООО «УГМК-Холдинг», ООО «Новоан-

гарский обогатительный комбинат» и других ведущих горных и металлургических предприятий страны. Но особую, исторически значимую роль в деятельности Университета занимает сотрудничество с ПАО «ГМК «Норильский Никель».

### **Материально-техническое обеспечение**

За ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)» на праве постоянного (бессрочного) пользования закреплено 5 земельных участков общей площадью более 30 га, на которых располагается 60 объектов недвижимого имущества, закрепленных за СКГМИ (ГТУ) на праве оперативного управления, общей площадью 104942,77 кв.м.

Учебно-лабораторный комплекс:

– 23 учебно-лабораторных и учебно-вспомогательных здания, которые закреплены за СКГМИ (ГТУ) на праве оперативного управления, общей площадью 84 270,62 кв.м.

Средний износ зданий составляет 35 %.

Жилой комплекс:

– 3 общежития, закрепленных за СКГМИ (ГТУ) на праве оперативного управления, общей площадью 17 194,4 кв.м, из них:

– студенческое общежитие № 1 (литер ДЖ, ДЖ1) общей площадью 7889,7 кв.м;  
– 55 квартир в общежитии № 2 (литер Я) квартирного типа – используются для проживания сотрудников, нуждающихся в общежитии, общей площадью 4532,0 кв.м;

– общежитие (литер А), расположенное по адресу г. Владикавказ, пр. Коста/ул. Таутиева/ул. Кесаева, 176/14/1), находится в аварийном состоянии, не пригоден для использования по назначению, и требует проведения реконструкции.

Площадь жилых помещений составляет 7335 кв.м.

Спортивно-оздоровительный комплекс:

Всего объектов, закрепленных за СКГМИ (ГТУ) на праве оперативного управления, общей площадью 24 469,76 кв.м, из них:

– Санаторий профилакторий (литер ДЕ) общей площадью 496,4 кв.м;  
– Учебный корпус № 8 (литер МГ), спортивный комплекс с крытым бассейном и спортивными залами общей площадью 3111,1 кв.м;  
– Учебно-спортивный комплекс № 11 (литер ДЗ), крытый комплекс со спортивными залами общей площадью 2057,8 кв.м;  
– Учебно-спортивный корпус №19 (литер ГД, ГВ), крытый комплекс со спортивными залами общей площадью 556,96 кв.м;  
– Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий общей площадью 16893,6 кв.м;  
– Спортивно-оздоровительный лагерь «Цей», включающий в себя 2 жилых корпуса, коттедж, столовую-кафе, каминную, общей площадью 1076,1 кв.м, расположен на земельном участке общей площадью 42489,0 кв.м.



Объекты общественного питания общей площадью 2 984,1 кв.м, в том числе:

- Предприятие общественного питания, расположенное в здании учебного корпуса № 14 (литер ЮП), общей площадью 2500,9 кв.м;
- Столовая-кафе, расположенная на территории СОЛ «Цей», общей площадью 483,2 кв.м;

Прочие объекты:

Общая площадь объектов прочего назначения составляет 23 076,25 кв.м.

Объекты, предназначенные для обслуживания и содержания основных зданий, используемых для ведения уставной деятельности, в том числе: гаражи, склады, мастерские, инженерные и коммуникационные сети, трансформаторные и т. д.

### **Обеспеченность учебно-лабораторным и жилым фондом**

**Общая площадь учебно-лабораторных зданий – 84 270,62 кв.м.**

Общее количество обучающихся (очная, заочная, очно-заочная форма) – 4960 чел.

В соответствии с СНиП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения», средняя площадь на 1 студента должна составлять не менее 6 кв.м.

Общая площадь на 1 обучающегося – 17,7 кв.м.

**Общая площадь общежитий – 17 194,4 кв.м.**

Общее количество обучающихся, нуждающихся в общежитии – 428 чел.

В соответствии с СНиП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения», средняя площадь на 1 студента должна составлять не менее 6 кв.м. Общая площадь на 1 обучающегося – 18,4 кв.м. Все нуждающиеся расселены в общежития Университета.

**Показатели качества и степени загрузки используемых помещений:**

– общая нагрузка – 0,04 чел./кв.м;

– обеспечение площадью на 1 обучающегося:

учебной – 17,7 кв.м/чел.;

спортивно-оздоровительной – 5,2 кв.м/чел.;

общежитий – 18,4 кв.м.

(приведенный контингент обучающихся – 4749,3 чел., нуждающихся в общежитии – 428 чел.).

## 2. Образовательная деятельность

Образовательная деятельность Университета направлена на решение следующих основных задач:

1. Повышение качества подготовки специалистов с учетом наиболее актуальных потребностей современного производства.

2. Обеспечение гибкого приспособления системы профессионального образования к требованиям рынка труда.

3. Содействие трудоустройству выпускников, сокращение сроков их адаптации к конкретным производственным условиям, обеспечение быстрого профессионального творческого роста молодых специалистов.

4. Повышение степени участия студентов и кадрового потенциала университета в разработке и внедрении в производство современных технологий и новых научных идей.

5. Повышение качества и актуальности выпускных квалификационных работ студентов.

6. Интенсификация обмена опытом и научно-практическими знаниями между системой образования и производством, развитие совместных научно-технических разработок, расширение сферы распространения предоставляемых вузом образовательных услуг

7. Улучшение учебной лабораторной базы университета и условий проведения учебных и производственных практик с привлечением дополнительных средств предприятий и организаций.

В отчетный период в сфере образовательной деятельности проведена следующая работа:

- получена лицензия по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело;
- получена лицензия на осуществление образовательной деятельности по пяти программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (Таблица 2.1).

*Таблица 2.1.*

### ОП, получившие лицензии

№ п/п	Коды программ подготовки научных и научно-педагогических кадров	Наименование программ подготовки научных и научно-педагогических кадров
1	2.7.1.	«Биотехнологии пищевых продуктов, лекарственных и биологически активных веществ»
2	5.1.2.	«Частно-правовые (цивилистические) науки»
	5.1.2.	«Публично-правовые (государственно-правовые) науки»
3	2.9.1.	«Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте»
4	2.10.2.	«Экологическая безопасность»

В целях эффективного осуществления образовательной деятельности и выполнения требований федерального образовательного законодательства актуализированы макеты образовательной программы, рабочих программ по дисциплинам, программы практик, ГИА, акты согласования ОПОП, обновлены локальные нормативно-правовые акты, регламентирующие образовательную деятельность: о порядке разработки ОПОП, рабочей программе, ФОСах, о порядке зачетов результатов освоения обучающимися дисциплин (модулей), практик, дополнительных образовательных программ, практической подготовке, выездной практике, о порядке перевода, отчисления и восстановления обучающихся, о рабочем учебном плане, нагрузке ППС, обучении по индивидуальным планам, об УМС, об ускоренном обучении, об использовании системы зачетных единиц, об академическом отпуске и др.

В университете выстроена система внутренней оценки качества. В этих целях функционирует отдел качества, проектирования и методического обеспечения образовательных программ, приняты следующие положения: «О системе управления качеством научно-образовательной деятельности», «О системе внутреннего мониторинга качества образования», «О внутренней независимой оценке качества образования», «О порядке внешней оценки качества образования».

### **Организация профориентационной работы СКГМИ (ГТУ)**

Профориентация – это система мероприятий, направленных на выявление личностных особенностей, интересов и способностей у человека для оказания ему помощи в разумном выборе профессии, наиболее соответствующей его индивидуальным возможностям. Благодаря целенаправленной профориентационной работе у учащихся формируются компетентности, позволяющие им адаптироваться на рынке труда.

Правильно выстроенная профориентационная работы это целый комплекс мероприятий, направленных на помощь в самоопределении и выборе профессиональной деятельности молодых людей, вступающих во взрослую жизнь.

**Основными направлениями и мероприятиями по организации профессиональной ориентации молодежи в 2023–2024 учебному году являются:**

- привлечение учащихся и молодежи, закончивших школы и средние профессиональные образовательные учреждения к поступлению в СКГМИ (ГТУ);
- поиск и поддержка одаренной молодежи;
- оказание помощи абитуриентам в подготовке к вступительным испытаниям по программам профильных дисциплин;
- работа с абитуриентами и их родителями, администрациями школ, районными центрами образования в ходе профориентационной работы;
- индивидуальные консультации учащихся и их родителей об условиях поступления в СКГМИ (ГТУ);

В отчетном году профориентационная работа в университете была организована в соответствии с утвержденным планом.

### План профориентационной работы на 2023/2024 учебный год

№ п/п	Мероприятие	Срок проведения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1	Организация работы инженерных классов СКГМИ (ГТУ).	Сентябрь-июнь	проректор по УРиКО; директор ИДП
2	Организация и проведение отборочного тура всероссийской многопрофильной олимпиады «Звезда» по естественным наукам, русскому языку и информационной безопасности	октябрь-ноябрь	директор ИДП
3	Организация и проведение занятий для детей 10–14 лет «Школа гастрономического мастерства»	октябрь-январь	проректор по УРиКО; кафедра ТПП
4	Организация и проведение регионального конкурса молодых исследователей «Шаг в будущее»	ноябрь	директор ИДП
5	Подготовка и проведение «Дня открытых дверей –1» университета, факультетов, в том числе онлайн (тематика: - образовательные программы университета; - правила приема в университет)	октябрь-ноябрь	проректор по УРиКО; ответственный секретарь ПК; декан
6	Подготовка полиграфической продукции (дизайн-макетов рекламно-информационных материалов: буклетов, информационных материалов с описанием образовательных программ).	январь	ответственный секретарь ПК; декан
7	Обеспечение образовательных учреждений города, республики рекламно-агитационными и информационными материалами	по графику выезда на места	ответственный секретарь ПК; декан
8	Разработка бланка профориентационной работы. (Отчет о проделанной работе ответственного за профориентационную работу с указанием количества выпускников в школе; сдающих экзамен по предметам: физика, химия, биология, информатика; желающих поступить в СКГМИ; заверенный директором школы).	январь	директор института довузовской подготовки; ответственный секретарь ПК (приложение 1)
9	Подготовка и проведение «Дня открытых дверей –2» университета, факультетов, в том числе онлайн (тематика: - образовательные программы университета; - правила приема в университет-2023)	январь	проректор по УРиКО; ответственный секретарь ПК; декан

1	2	3	4
10	Организация университетских профильных групп, обучающихся СПО: Моздокский механико-технологический техникум; Владикавказский колледж экономики и права; Владикавказский ордена Дружбы народов политехнический техникум	Январь-июнь	проректор по УРиКО; директор ИДП
11	Проведение дней СКГМИ в районах РСО-А, ЮОП, в Ставропольском крае, КЧР, КБР	по согласованию с ОУ	проректор по УРиКО, ответственный секретарь ПК, деканы,
12	Информационное наполнение на сайте вуза страниц кафедр и института довузовской подготовки	систематически	зав. кафедрами; директор ИДП
13	Заключение договоров с образовательными учреждениями НПО и СПО о совместной деятельности с вузом	о	проректор по УРиКО; ответственный секретарь ПК
14	Участие представителей Университета в мероприятиях по вручению дипломов в образовательных учреждениях СПО	по окончании СПО	деканы
15	Проведение выездных консультаций с абитуриентами по выбору специальности (направления подготовки)	по согласованию с ОУ	ответственный секретарь ПК; деканы
16	Участие сотрудников факультетов в школьных родительских собраниях с целью проведения разъяснительных бесед по вопросам вступительных испытаний и выбора школьниками будущей специальности (направления подготовки)	по согласованию с ОУ	ответственный секретарь ПК; деканы; зав. кафедрами
17	Проведение работы по доведению до абитуриентов информации о трудоустройстве выпускников	систематически	ответственный секретарь ПК; деканы; зав. кафедрами
18	Привлечение учащихся школ к проведению круглых столов, олимпиад, семинаров и т. п.	в течение учебного года	деканы; зав. кафедрами

1	2	3	4
19	Организация и проведение платных подготовительных курсов (8-ми, 6-и, 4-х и одномесячных курсов)	В течение учебного года	директор ИДП
20	Реализация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы для обучающихся 8–10 классов «Программирование на Python»	В течение учебного года	проректор по УРиКО, начальник ОЛАиКО, зав.кафедрами
21	Для привлечения наиболее подготовленных школьников в университет, проведение на базе СКГМИ заключительного тура МИО «Звезда» по естественным наукам, русскому языку и информационной безопасности.	Февраль-март	директор ИДП
22	Создание базовых опорных пунктов в Моздокском и Алагирском районах РСО-А и организация услуг по подготовке к ЕГЭ по физике и математике	февраль	проректор по УРиКО, директор ИДП, кафедра физико-математических дисциплин
23	Организация предпрофильных инженерных классов в Алагирском и Кировском районах РСО-Алания и в г. Черкеске	февраль	директор ИДП
24	Размещение информационного материала о вузе в средствах массовой информации (радио, телевидение, печатные издания), в справочниках для поступающих в вузы	в течение учебного года	ответственный секретарь ПК, начальник УМиВС
25	Формирование привлекательности и престижа вуза за рубежом	в течение учебного года	начальник УМиВС, студенческое самоуправление
26	Проведение мастер-классов по направлениям и специальностям Университета	в течение учебного года	директор и ИДП, зав. кафедрами
27	Организация и проведение «Дня абитуриента СКГМИ» в рамках мероприятий «Активные каникулы»	Апрель	директор ИДП; сотрудники выпускающих кафедр СКГМИ

1	2	3	4
28	Организация и проведение Летних школ для школьников 5–11 классов	Июнь–июль	директор ИДП, сотрудники кафедр университета
29	Проведение консультационной и разъяснительной работы среди абитуриентов и их родителей в период работы приемной комиссии	июнь–август	ответственный секретарь ПК, зам. ответственного секретаря ПК.
30	Проведение работы с государственными и муниципальными органами власти, потенциальными работодателями по целевому приему с последующим заключением договоров на целевое обучение	июнь	проректор по УРиКО, ответственный секретарь ПК, начальник ОП

Для работы был издан приказ о назначении ответственных за профориентационную работу из числа деканов, зав. кафедрами и преподавателей университета. Профориентационные группы с сентября по январь посетили школы РСО-Алания, Ставропольского края (Георгиевск, Минеральных Воды, Кисловодск, Лермонтов), Кабардино-Балкарской Республики, Карачаево-Черкесской Республики, Республики Южная Осетия. Встречи проводили среди выпускников 9–11 классов и колледжей с участием ректора, проректора по учебной работе, деканов факультетов. Аудиторию знакомили с направлениями подготовки, реализуемыми в ВУЗе, программами довузовской подготовки, правилами приема. Большое внимание уделялось инфраструктуре вуза, социальной поддержке студентов, а также вопросам дальнейшего трудоустройства выпускников.

Первый «День открытых дверей-1» состоялся 22 октября 2022 г. Посетили это мероприятие более 800 человек. 21 января 2023 г. состоялся второй «День открытых дверей-2», в котором приняли участие более 200 гостей Университета. Будущие абитуриенты получили ответы на свои вопросы, познакомились с процедурой предстоящего поступления, узнали немного больше об Университете, посмотрели все вживую, ребятам провели экскурсию по лабораториям факультета. Для гостей из субъектов СКФО, города Владикавказ и Республики была развернута онлайн-площадка, к которой подключились стратегические партнеры СКГМИ (ГТУ) из самых разных уголков России – ООО «Норильскникельремонт», Филиал ПАО «Россети» Северо-Кавказское предприятие магистральных электрических сетей; АО «Кольская ГМК»; – ООО «Еврохим-Волгакалий»; ПАО «Русолово».

Помощь в проведении Дня открытых дверей оказал студенческий актив. Ребята радушно встречали гостей вуза от самого порога, не давая заблудиться, сопровождали до актового зала, раздавали информационные материалы и обеспечивали хорошее настроение.

Проводились встречи сотрудников факультетов в школьных родительских собраниях с целью проведения разъяснительных бесед по вопросам вступительных испытаний и выбора школьниками будущей специальности.

Каждую субботу СКГМИ (ГТУ) открыт для школьников. Это совместный проект вузов и Министерства образования РСО-Алании, который призван помочь школьникам в выборе будущей специальности. Преподаватели и студенты Университета проводят лекции и мастер-классы для учащихся школ республики. Ребята знакомятся с факультетами, направлениями подготовки, а также с особенностями приема.

Представители нашего вуза посещали колледжи и школы города и районов, приглашая обучающихся принять участие на базе СКГМИ (ГТУ) в заключительном туре в многопрофильной инженерной олимпиаде «Звезда» по естественным наукам, русскому языку и информационной безопасности.

С 1 февраля 2013 года при институте довузовской подготовки проводятся занятия по подготовке выпускников к сдаче ЕГЭ по математике и физике. Подготовка осуществляется для слушателей бесплатно.

В конце марта, когда школы находились на каникулах, в Университете были проведены «Дни абитуриентов СКГМИ» в рамках мероприятий «Активные каникулы».

На кафедре «Технологии продуктов общественного питания» с октября 2022 года начала работу «Школа гастрономического мастерства» для обучающихся от 10 до 14 лет. Первыми стали воспитанники Республиканского центра содействия семейному воспитанию г. Владикавказа «Хуры тын».

В Университете также были проведены «Дни открытых дверей факультетов» для абитуриентов и их родителей. Будущих студентов, а также их родителей познакомили с профессорско-преподавательским составом, провели экскурсию по Университету и учебным лабораториям.

В течение учебного года были заключены договора об академическом сотрудничестве Университета. Сотрудничество позволяет развивать профориентационную работу, организовывать и проводить совместно мероприятия, направленные на популяризацию деятельности образовательных учреждений.

### **Среднее профессиональное образование**

Многопрофильный профессиональный колледж СКГМИ (ГТУ)) создан в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)» в 2019 году.

Согласно действующей Лицензии на право осуществления образовательной деятельности, выданной Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, колледж осуществляет образовательную деятельность по программам подготовки специалистов среднего звена:

- 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»
- 09.02.07 «Информационные системы и программирование»
- 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)»



- 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»
- 21.02.02 «Бурение нефтяных и газовых скважин»
- 21.02.17 «Подземная разработка месторождений полезных ископаемых»
- 38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»
- 40.02.03 «Право и судебное администрирование»
- 43.02.10 – «Туризм»

Общая численность обучающихся по программам среднего профессионального образования на начало 2023–2024 учебного года составляла 1095 студентов. В колледже сформировано 58 академических групп очной формы обучения.

Основой организации образовательного процесса является системный подход, предполагающий последовательность изучения дисциплин, профессиональных модулей, освоение всех видов практик, взаимосогласованность содержания курсов обучения, их преемственность.

Колледж располагает преподавательским составом, обеспечивающим подготовку специалистов в соответствии с требованиями основных профессиональных образовательных программ.

С целью обеспечения надлежащего проведения практического обучения ежегодно заключаются договоры с ведущими профильными предприятиями и организациями республики на предмет прохождения всех видов производственной практики.

В 2023 году прием по программам СПО по договорам на оказание образовательных услуг составил 293 человек.

В 2023 году были осуществлен впервые прием по профессиям-специальностям СПО «Электромонтажник слаботочных систем», «Наладчик аппаратных и программных средств» и «Землеустройство».

По нижеперечисленным специальностям, согласно контрольным цифрам приема (КЦП), был осуществлен прием на места за счет ассигнований федерального бюджета на 2023–2024 учебный год – всего 125 мест:

- 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» – 20 мест;
- 09.02.07 «Информационные системы и программирование» – 20 мест;
- 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)» – 25 мест;
- 21.02.02 «Бурение нефтяных и газовых скважин» – 25 мест;
- 21.02.17 «Подземная разработка месторождений полезных ископаемых» – 20 мест;
- 43.02.16 «Туризм и гостеприимство» – 15 мест

«Слесарная мастерская», открытая в 2022 году, продолжает быть учебно-производственным комплексом для студентов, обучающихся по трем специальностям многопрофильного колледжа СКГМИ (ГТУ), а также для школьников.

Три из десяти образовательных программ, реализуемых МПК СКГМИ (ГТУ), соответствуют приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики и входят в ТОП-50.

С каждым годом увеличивается перечень баз практик и готовится площадка для проведения демонстрационного экзамена в СКГМИ (ГТУ).

Студенты колледжа всех направлений активно участвуют в студенческой жизни Университета, принимают участие во всех мероприятиях вуза и колледжа. Колледж имеет свою страницу в социальной сети, в которой активно демонстрирует достижения обучающихся и учебно-воспитательную деятельность колледжа.

### **Довузовское образование**

Направление Института довузовского образования имеет свою специфику, оно состоит в том, что реализуются образовательные программы среднего (полного) общего образования, учебные программы по предметам приводятся в соответствие с документами, регламентирующими структуру и содержание контрольных измерительных материалов и требованиями кодификатора, спецификации и демонстрационного варианта, утвержденного ФИПИ (Федерального института педагогических измерений).

На подготовительном отделении ИДО имеются 10 бюджетных мест для слушателей категории льготников.

На подготовительных курсах в 2022–2023 учебном году обучались 119 слушателей.

В Центре международного образования обучаются иностранные граждане и лица без гражданства. На ПО обучаются – 34 слушателя, на подготовительных курсах «Русский язык как иностранный» (РКИ) – 71 человек.

В каждом из этих центров образовательный процесс ведется по трем направлениям:

- Подготовительное отделение,
- Подготовительные курсы,
- Летняя школа.

В Центре международного образования несколько программ РКИ с разным количеством часов (720, 400, 260 и 154 часа (Летняя школа).

Уже два года ведется активная работа с профильными и предпрофильными классами.

Профильное обучение – это формирование углубленных знаний, развитие профессионального самоопределения и компетентностей в 10–11 классах общеобразовательной школы.

Предпрофильная подготовка – это система, содействующая самоопределению учащихся 7–9 классов основной школы.

С сентября 2023 года 70 человек, учащиеся 10 и 11 классов из РФМЛИ и СОШ № 15, зачислены в инженерные классы.

#### **Общие дисциплины:**

1. Математические методы в технических дисциплинах.
2. Основы инженерной техники.
3. Современные информационные технологии.

#### **Направления:**

1. Электроэнергетика;

2. Горное дело;
3. Робототехника и микроэлектроника;
4. Информационные технологии;
5. Metallургия.

**77 человек зачислены в ИТ-классы.**

**Модули, которые изучают слушатели ИТ-классов:**

- компьютерное моделирование и автоматизация проектирования;
- введение в сетевые технологии;
- программирование и алгоритмы компьютерной обработки;
- современный инжиниринг;

1 день в неделю инженерные и ИТ-классы занимаются в СКГМИ (ГТУ) (6 часов).

Более 230 человек обучаются в предпрофильных классах. В неделю или в две недели один раз школьники приезжают в институт на занятия и мастер-классы.

В июне 2023 года работала «Летняя школа» (участников – 51 человек). Это образовательный, воспитательный и спортивно-оздоровительный проект. Работали по двум направлениям.

ИДП активно организует на территории Университета профориентационные «Университетские субботы» (приняли в участие более 1000 учащихся школ).

С октября по ноябрь 2023 года, в рамках Всероссийского проекта ранней профориентации школьников «БИЛЕТ В БУДУЩЕЕ», направленный на раскрытие талантов и осознанный выбор карьеры, были проведены профессиональные пробы для 100 школьников 6–11-х классов.

Организатором олимпиады «ЗВЕЗДА» на площадке СКГМИ (ГТУ) является тоже Институт двузовской подготовки.

На 39 площадках РСО-Алания и Республики Южная Осетия провели отборочный тур Всероссийской инженерной олимпиады «ЗВЕЗДА», в которой приняли участие:

- по информационной безопасности – 601 ученик;
- по естественным наукам – 1543 школьника;
- по русскому языку – 602 участника.

Всего в отборочном туре Олимпиады приняли участие 2746 человек.

В рамках Республиканского научного конкурса молодых исследователей «ШАГ В БУДУЩЕЕ ОСЕТИИ» 40 преподавателей университета принимали участие в составах экспертного жюри по 11 секциям конкурса.

### **Реализация программ высшего образования**

В 2023 году в СКГМИ (ГТУ) реализовывались 62 основные профессиональные образовательные программы, в том числе 32 программы бакалавриата, 26 программ магистратуры и 4 программы специалитета.

Ряд образовательных программ, реализуемых в ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)», соответствует приоритетным направлениям модернизации и техноло-

гического развития российской экономики, перечень которых был утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации № 7-р от 06 января 2015 г. В их числе:

- 5 программ бакалавриата (24 %):
  - 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»;
  - 11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»;
  - 11.03.04 «Электроника и наноэлектроника»;
  - 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»;
  - 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств».
- 5 программ магистратуры (26 %):
  - 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»;
  - 11.04.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»;
  - 11.04.04 «Электроника и наноэлектроника»;
  - 13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника»;
  - 15.04.04 «Автоматизация технологических процессов и производств».

В указанном году была проведена активная работа по развитию системы базовых кафедр предприятий в составе университета – одной из форм организации целевого обучения. Такая система должна обеспечить целенаправленное вхождение студентов, прежде всего магистрантов университета, в технологическую цепочку работы предприятий и организаций, а также в систему передовых научных исследований. В 2022–2023 учебном году успешно в этом направлении работали базовые кафедры ПАО «Сбербанк России» и кафедра оптоэлектроники и фотоэлектронных изделий, организованная на базе ООО ВТЦ «Баспик», на которых в полной мере ведется учебный процесс.

Доля студентов очной формы обучения бакалавриата в общем количестве обучающихся по очной форме – 73 %, магистратуры – 13 %, специалитета – 14,4 %.

На заочной форме эти показатели составляют: 59 % – бакалавриат, 24 % – магистратура и 17 % – специалитет.

На очно-заочной форме процент обучающихся по программам бакалавриата составил 67 %, по программам магистратуры – 30 %, по программам специалитета – 3 %.

### **Качество обучения**

Итоги летней и зимней экзаменационных сессий 2022–2023 учебного года были проанализированы с учетом требования Положения «Формы, периодичность и порядок текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в СКГМИ (ГТУ)», которое регламентирует процедуру сдачи экзаменов и зачетов. По результатам текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся абсолютная успеваемость в зимнюю сессию составила 46 %, качественная успеваемость – 35 %, процент отличников – 11 %. В летнюю сессию эти показатели соответственно составили: абсолютная успеваемость – 44,3 %, качественная успеваемость – 33 %, процент отличников – 11,4 %. Высокий уровень абсолютной успеваемости по результатам учебного

года показали студенты: ЭМФ – 62,8 %, ЭФ – 55,8 %, показатели качественной успеваемости: ЭМФ – 46,6 %, ЭФ – 39,4 %.

В университете сформировано 179 академических групп очной формы обучения и 50 групп очно-заочной формы обучения. Аудиторный фонд представлен 86 лекционными аудиториями и 188 кафедральными аудиториями; из них 50 аудиторий укомплектовано вычислительной техникой и 138 аудиторий оснащено специальным оборудованием. В целях совершенствования общетехнической подготовки студентов модернизируется учебно-материальная база, обеспечивающая качественную подготовку студентов.

### **Итоговая государственная аттестация**

Для проведения государственной итоговой аттестации по программам высшего образования в 2022–2023 учебном году были сформированы 53 государственные экзаменационные комиссии. В 2022–2023 учебном году успешно прошли аттестационные испытания 932 выпускника, из них 157 получили диплом с отличием. Аттестационные испытания проводились по 37 направлениям подготовки, в том числе: по бакалавриату – 20, специалитету – 2, магистратуре – 15. Итоги государственных экзаменационных комиссий в 2022–2023 учебном году показывают тенденцию к росту показателей успеваемости. Так, абсолютная успеваемость составила – 99 %, качественная успеваемость – 90,6 %, процент отличников – 17,1 %.

Распределение количества выпускников по уровням образовательных программ: по бакалавриату – 639 чел., специалитету – 83 чел., магистратуре – 210 чел. Доля выпускников в общем контингенте студентов СКГМИ (ГТУ) составила 18 %.

Государственные экзаменационные комиссии отмечают, что тематика выпускных квалификационных работ отличается актуальностью рассматриваемых проблем и отражает современные тенденции в исследуемых областях.

### **Информация о востребованности выпускников (взаимодействие с работодателями)**

В СКГМИ (ГТУ) ведется целенаправленная системная работа по применению эффективных механизмов занятости и по трудоустройству обучающихся. Университетом постоянно осуществляется взаимодействие с предприятиями, организациями и учреждениями РСО-Алания и других регионов в рамках содействия трудоустройству выпускников.

В целях развития форм сотрудничества и взаимодействия вуза с предприятиями в сфере содействия трудоустройству выпускников в университете проводятся встречи с работодателями, осуществляется помощь в организации презентаций предприятий и организаций, знакомства студентов с предприятиями для возможного прохождения практик и дальнейшего трудоустройства.

В течение отчетного периода в вузе проведены различные мероприятия: встреча студентов направлений подготовки «Продукты питания из растительного сырья» и «Технология продукции и организация общественного питания» с представителями Геленджикского хлебозавода ООО «Хлеб-Сервис», онлайн-

встреча с представителями Общероссийской молодежной общественной организации «Мобильные кадры России», День карьеры с АО «Тандер» для студентов архитектурно-строительного факультета, «Открытый разговор» представителей компании ПАО «Россети Северный Кавказ» с обучающимися электромеханического факультета, презентация компании ГУП «Аланияэнергосеть». Также были организованы и проведены мероприятия с организациями: АО «ВоркутаУголь», ПАО «Русолово», ООО «ГОРНЯК-1», ООО "TRIANGUL METALS TEBINBULAK" – для студентов горно-металлургического и электромеханического факультетов, ООО «Цех», ООО «О2» – для студентов ФИТЭТ. В мае и сентябре 2023 года прошли встречи студентов университета с Пограничным управлением ФСБ России по РСО-А.

С целью обозначения важности оперативной подготовки вузами кадров для предприятий ОПК и определения направления взаимодействия в СКГМИ (ГТУ) было проведено мероприятие «День карьеры с ОПК», на котором предприятия оборонно-промышленного комплекса РСО-Алания представляли ПАО «Кристалл», АО «Разряд» и ООО ВТЦ «Баспик».

В декабре 2023 года на базе СКГМИ (ГТУ) состоялся круглый стол на тему «Выпускники СКГМИ (ГТУ) и рынок труда РСО-Алания». Основными вопросами обсуждения стали создание прямого контакта между работодателями и университетом, снижение напряжённости на республиканском рынке труда и оказание содействия в трудоустройстве выпускников Вуза.

В апреле 2023 года СКГМИ (ГТУ) принял участие в региональном этапе Первой Всероссийской ярмарки трудоустройства «Работа России. Время возможностей», организованной Комитетом занятости населения, где приняли участие представили более 60 компаний региона. В июле 2023 года выпускники СКГМИ (ГТУ) посетили Ярмарку педагогических вакансий, организованную Министерством образования и науки РСО-Алания.

Также основными формами сотрудничества Университета с работодателями кроме участия в мероприятиях являются: участие в реализации образовательных программ; договоры о проведении практической подготовки обучающихся; участие в аттестации выпускников; участие в подготовке выпускных квалификационных работ. Работодатели являются активными участниками образовательной деятельности и имеют право участвовать в оценке ее осуществления. Мнение работодателей и их представителей, участвующих в реализации образовательных программ имеет существенное значение при оценке качества подготовки выпускников.

В СКГМИ (ГТУ) с 2022 года функционирует центр трудоустройства и карьеры, в функции которого входит взаимодействие с предприятиями-работодателями и содействие трудоустройству студентов и выпускников. Ведется работа по размещению информации по вопросам трудоустройства и практической подготовки на официальном сайте СКГМИ (ГТУ) и на страницах центра трудоустройства и карьеры «Вконтакте» и «Telegram».

Ежегодно студенты СКГМИ (ГТУ) востребованы в крупных компаниях РФ и на предприятиях РСО-Алания, направляются как на практику, так и на ра-

боту в следующие организации: ООО «Норильскникельремонт», ПАО «Русолово», ООО «Артель Старателей Чукотка», АО «Южуралзолото Групп Компаний», АО «Якутскгеология», ООО «Восток ГеоСервис Партнер», АО «Электроавтоматика», АО «Северо-Западная Фосфорная Компания», ООО «Хлеб-Сервис», ООО ВТЦ «Баспик», ПАО «Россети Северный Кавказ» – «Севкавказ-энерго», ООО «Каматахостел», ООО «Группа Компаний «Пивоваренный дом Бавария», АО «Победит», АО «ВВРЗ», ПАО «РусГидро – «Северо-Осетинский филиал» и другие. В 2023 году студенты экономического факультета впервые прошли практику за пределами РСО-Алания в экономическом отделе крупного предприятия ПАО «Русолово».

Всего в Университете заключено 258 договора о практической подготовке обучающихся.

В 2023 году заключено 64 договора о практической подготовке и 29 соглашений о сотрудничестве.

Обновляется круг организаций, которые проводят встречи и презентации со студентами. Формируется имидж ВУЗа в глазах работодателей путем проведения мероприятий.

В целом Университет имеет положительные отзывы потребителей о подготовке выпускников по разным направлениям подготовки.

#### **Дополнительные образовательные программы**

Институт современных образовательных технологий (далее – ИСОТ) осуществляет профессиональную переподготовку и повышение квалификации различных категорий слушателей по программам дополнительного профессионального образования. Переподготовка проводится на базе высшего, среднего профессионального образования и студентов, в целях повышения их профессиональных знаний, совершенствования практических навыков и умений, подготовки к выполнению новых трудовых функций, совершенствования деловых качеств.

В 2023 году на базе ИСОТ прошли обучение 576 слушателей; было реализовано 19 программ повышения квалификации, по которым прошли обучение 465 человек и 27 программ профессиональной переподготовки – 111 человек, в том числе:

- по укрупненным группам направлений подготовки:
  - добыча полезных ископаемых – 24 чел.;
  - обрабатывающие производства – 13 чел.;
  - обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха – 15 чел.;
  - строительство – 24 чел.;
  - торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов – 5 чел.;
  - деятельность в области информации и связи – 8 чел.;
  - деятельность финансовая и страховая – 1 чел.;
  - деятельность профессиональная, научная, техническая – 119 чел.;

- государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение – 2 чел.;
- образование – 324 чел.;
- предоставление прочих видов услуг – 41 чел.

Информация о повышении квалификации и переподготовке кадров в 2021–2023 годах представлена в табл. 2.2.

Таблица 2.2

### Повышение квалификации и переподготовка в 2021–2023 гг.

Направления подготовки	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Прошли обучение по программам повышения квалификации	421 чел.	430 чел.	465 чел.
Прошли обучение по программам профессиональной переподготовки	66 чел.	82 чел.	111 чел.

Всего на базе ИСОТ 2023 году обучение по одной или нескольким программам ДПО (курсы повышения квалификации и профессиональной переподготовки) прошли 357 сотрудников СКГМИ (ГТУ) и 14 студентов по программе дополнительного образования «Стратегический менеджмент: инновационное проектирование».

Кроме того в 2023 г., в ИСОТ была проведена работа по оказанию образовательных услуг гражданам различных категорий, направляемых:

- ПУ ФСБ РФ по Республике Ингушетия – 1 чел.;
- ПУ ФСБ РФ по РСО-Алания – 2 чел.;
- ЦСС и ФСО РФ в РСО-Алания – 1 чел.

Объем финансовых поступлений от реализации программ ДПО, с учетом поступлений из бюджетов всех уровней в 2023 году составил 5 172 846,8 руб.

### Кадровое обеспечение

Количество докторов наук составляет 46 чел., из них 38 чел. – штатные работники, 8 чел. – внешние совместители.

Количество кандидатов наук составляет 218 чел., из них 180 чел. – штатные работники, 38 чел. – внешние совместители.

В Университете на 31.12.2023 г. числились 513 работников из числа профессорско-преподавательского состава, из них 284 чел. – штатные работники, 154 чел. – внутренние совместители, 75 чел. – внешние совместители.

Возрастная структура профессорско-преподавательского состава следующая:

- до 35 лет – 20 чел. (5,6 %);
- 35–50 лет – 157 чел. (43,7 %);
- 51–60 лет – 82 чел. (22,8 %);
- 61–70 лет – 60 чел. (16,7 %);
- свыше 71 года – 40 чел. (11,2 %).



Распределение остепененности и возрастной структуры профессорско-преподавательского состава на 31.12.2023 г. по факультетам и кафедрам представлена в табл. 2.3.

Таблица 2.3

**Распределение остепененности и возрастной структуры профессорско-преподавательского состава**

Факультет (кафедра)	Средний возраст, лет	Остепененность, %
Юридический	51,6	65,3
Электромеханический	53,1	76,7
Экономический	49,7	87,5
Информационных технологий и электронной техники	51	65,5
Горно-металлургический	57,7	79,6
Архитектурно-строительный	50,6	39,7
Кафедра физвоспитания и спорта	53	7
Кафедра философии и социально-гуманитарных технологий	53	77,8
Среднее значение по вузу	52,5	64,9

**Информационно-библиотечное обеспечение**

Основной целью Научно-технической библиотеки Университета в 2023 году стало расширение информационно-образовательного пространства путем обеспечения неограниченного дистанционного доступа пользователей библиотеки к учебной и научной литературе в электронной форме.

**Комплектование библиотечного фонда**

В отчетном году продолжилась тенденция к росту доли электронных ресурсов.

Особое внимание было уделено формированию и использованию Электронно-библиотечных систем (ЭБС): "Лань", "Консультант студента", "Юрайт", Электронной библиотеке "Горное дело" НОЧУ (негосударственное образовательное частное учреждение, предоставляющее безвозмездный доступ пользователям к ресурсам на территории института), а также баз данных собственной генерации.

Основным документом, регламентирующим направление формирования библиотечного фонда, является тематический план комплектования, который составляется на основании заявок кафедр. Объем библиотечного фонда на 30.12.2023 г. составил 466 987 единиц хранения (в том числе 16 144 электронные ресурсы). Поступило документов 8 363 экземпляров. Выбыло 7 686 экз.

Наглядное движение библиотечного фонда за 5 лет представлено в табл. 2.4.

Таблица 2.4

**Движение библиотечного фонда за 5 лет**

<b>Показатель</b>	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Поступление	4383	5357	6956	7976	8363
Выбытие	2329	3311	4552	4584	7686
Фонд	460722	462768	465172	466192	466987

Финансирование информационно-образовательных систем в 2023 году составило 1 370 371,76 руб. Расходовались бюджетные средства.

**Библиотечно-информационное обслуживание читателей**

Библиотечно-информационное обслуживание читателей было ориентировано на использование как печатных, так и электронных образовательных ресурсов.

Путем регистрации в заимствованных Электронно-библиотечных системах обеспечивался доступ к содержащимся в них электронным ресурсам всем группам пользователей.

Использование ресурсов ЭБС пользователями библиотеки в 2022–2023 гг. представлено в табл. 2.5.

Таблица 2.5

**Использование ресурсов ЭБС**

ЭБС	Просмотрено пользователями электронных изданий	
	2022	2023
«Лань»	1022	927
«Консультант студента»	1707	1376
«Юрайт»	2468	2720
Итого:	5197	5023

Динамика читательской активности меняется с каждым годом. В 2023 году общее количество читателей библиотеки составило 1 758 человек (2022 г. – 1966).

Всего число посещений библиотеки за отчетный год составило 18 836. Общее количество выданных документов – 38 531. Количество обращений к электронным изданиям – 33 429, выдано печатных изданий – 5 102 экземпляра.

Табл. 2.6 демонстрирует динамику количества читателей, посещений, книговыдач за последние 5 лет.

Таблица 2.6

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Количество читателей	2 737	2 391	1 684	1 966	1 758
Количество посещений	37 406	23 732	19 626	19 378	18 836
Количество книговыдач	100 214	68 933	41 128	40 497	38 531

Доступным инструментом получения информации служит сайт Университета. Библиотека в своей деятельности использовала автоматизированную библиотечно-информационную систему «Exrasylibrary», разработанную специалистами нашего вуза. В отчетном году зарегистрировано 15 540 посещений библиотечной страницы сайта Университета.

Читателям предоставлена возможность работать с электронными ресурсами в читальном зале библиотеки, а также дистанционно, воспользовавшись удаленным доступом к ним в сети Интернет. Достаточно обратиться к библиотечной страничке сайта института, которая предоставляет различные поисковые возможности и устанавливает связи между отдельными информационными ресурсами.

#### **Автоматизация библиотечно-библиографических процессов**

В библиотеке автоматизировано 15 персональных мест пользователя, 9 рабочих мест сотрудника библиотеки. В автоматизированном режиме осуществляются следующие библиотечные процессы: комплектование фонда, в том числе и фонда электронных документов, частичное информационно-библиотечное обслуживание пользователей, учёт фонда, библиографическая и аналитическая обработка документов, формирование справочно-информационного аппарата и электронной картотеки книгообеспеченности.

В 2023 г. повышалось качество содержимого справочно-информационного аппарата путем его пополнения и редактирования. Основным информационным ресурсом библиотеки является электронный каталог и базы данных полнотекстовых ресурсов.

**Электронный каталог** содержит 101 660 записей. В 2023 г. в электронный каталог НТБ введено 506 библиографических записей. Он включает в себя не только библиографические описания печатных и электронных изданий, но и библиографические описания диссертаций и авторефератов диссертаций. Кроме того электронный каталог обеспечивает доступ к полным текстам

учебно-методических пособий, а также к некоторым электронным документам, входящих в ЭБС, путем указания режима доступа к ним.

**Полнотекстовые БД собственной генерации.** С целью обеспечения пользователей учебно-методической литературой по всем дисциплинам основной образовательной программы систематически пополняется База данных полнотекстовых ресурсов «Учебная и учебно-методическая литература преподавателей СКГМИ (ГТУ)», содержащая 2 801 единиц. Данная БД осуществляет дистанционное обеспечение всех обучающихся вуза учебно-методическими пособиями.

В расширении научного информационного пространства существенное место занимает база данных «Публикации (статьи) научно-педагогических работников СКГМИ (ГТУ)», которая также регулярно пополняется и содержит 5 270 текстов опубликованных статей авторов вуза.

### **Взаимодействие с другими структурными подразделениями вуза**

Для координации своей деятельности НТБ тесно взаимодействует с кафедрами Университета по вопросам комплектования, списания литературы, книгообеспеченности дисциплин, использования Электронно-библиотечных систем.

Для своевременного получения необходимых в учебном процессе электронных версий изданий, подготовленных авторами нашего вуза, библиотека сотрудничает с РИУ СКГМИ (ГТУ). В библиотеку из РИУ в 2023 г. передано 124 учебных и учебно-методических пособия.

Сотрудники библиотеки оказывают содействие научно-педагогическому составу вуза, консультируя преподавателей по библиографическому описанию документов и присвоению классификационных индексов УДК и ББК научным публикациям, учебным и учебно-методическим пособиям.

Непрерывная модификация образовательных стандартов, ввод дополнительных дисциплин в учебную программу, изменения в контенте ЭБС приводит к регулярным поправкам преподавателями в списках литературы, указанных в рабочих программах дисциплин. С целью уточнения наличия и достаточности в библиотечном фонде учебной и учебно-методической литературы, в соответствии с требованиями ФГОС, сотрудники библиотеки проверяли рабочие программы в среде ЭИОС и оказывали помощь ППС в подборе литературы. Также работники НТБ постоянно оказывают помощь при регистрации в Электронно-библиотечных системах как обучающимся, так и преподавателям. Библиотека также оказывала содействие научно-исследовательскому центру Университета в составлении мониторинговых и других отчетов по научно-исследовательской деятельности вуза.

**Подводя итоги** работы Научно-технической библиотеки в 2023 г., можно сказать, что:

1. Формирование фонда научно-технической библиотеки СКГМИ (ГТУ) осуществлялось согласно требованиям федеральных образовательных стандартов. На начало 2023 г. объем фонда библиотеки составил 466 987 экземпляров.

В том числе: учебной и учебно-методической литературы – 248 230, научной – 205 860, художественной – 12 897. Электронных изданий из фонда – 16 144 экземпляра. В 2023 г. в библиотеку поступило 8 363 экз. изданий всех видов. Из них: печатных – 34, электронных – 8 329 экземпляров.

2. Проведен анализ обеспеченности дисциплин по всем направлениям подготовки. Обеспеченность студентов основной и дополнительной литературой по реализуемым образовательным программам в целом соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего и среднего профессионального образования.

3. Значительную образовательную ценность для обучающихся представляют базы данных собственной генерации. Электронный каталог книг содержит 101 660 записей, электронная картотека статей ученых университета 8 628, электронный каталог статей из периодической печати 25 516 записей. Полнотекстовые базы данных: учебная и учебно-методическая литература преподавателей СКГМИ (ГТУ) – 2 801 наименование; публикации (статьи) профессорско-преподавательского состава СКГМИ (ГТУ) – 5 270 наименований.

4. В 2023 г. в ограниченном количестве наименований приобретались электронные научные периодические издания. Между тем для продвижения научного и образовательного процесса хотелось бы приобретать больше журналов, в том числе в печатном виде.

5. При недостаточности печатных изданий в библиотеке, согласно требованиям Минобрнауки РФ к образовательным учреждениям о необходимости обеспечения обучающихся доступом к электронно-библиотечным системам, вузом предоставлен доступ к следующим ЭБС: «Лань», «Электронная библиотека технического вуза» (Консультант студента), НОЧУ ЦДО «Горное образование» (Программно-информационный комплекс «Горное дело»), «Юрайт». Цифровой контент доступен пользователям по IP-адресам Университета в локальной сети и в сети Интернет в рамках заключенных договоров.

6. Проведена работа в ЭИОС по редактированию рабочих программ учебных дисциплин с целью уточнения наличия и достаточности библиотечного фонда основной и дополнительной литературы в соответствии с требованиями ФГОС. Оказывалась помощь профессорско-преподавательскому составу при регистрации в ЭБС и подборе литературы по обучающим дисциплинам.

Анализ работы, проведенной библиотекой в 2023 году, показал, что ее деятельность характеризуется расширением информативного направления, что соответствует нормативным требованиям и современным тенденциям.

Задачи, поставленные перед коллективом библиотеки как традиционные, так и инновационные, успешно выполнены.

### **Редакционно-издательская деятельность**

Основной задачей редакционно-издательского отдела (РИО) является организация вузовского книгоиздания, прежде всего издания учебной и учебно-методической литературы по основным профессиональным и образовательным

программам, а также научной литературы и других видов изданий в интересах обеспечения деятельности вуза.

РИО в своей деятельности непосредственно руководствуется решениями редакционно-издательского совета с целью эффективного обеспечения учебной литературой дисциплин по реализуемым образовательным программам.

В соответствии с возложенными на РИУ задачами сотрудники осуществляют допечатную обработку рукописей, определяют технологию издательского процесса, обеспечивают оперативное полиграфическое исполнение малотиражных изданий на своей полиграфической базе, осуществляют брошюровочно-переплетные работы.

Основная часть учебных и учебно-методических работ выпущена в свет в виде электронного ресурса удаленного доступа.

На базе кафедр университета проводились научные конференции, по результатам работы которых отделом выпущены сборники:

- ✓ Сборник докладов IV Международной научно-практической конференции «Современные тенденции развития информационных технологий в научных исследованиях и прикладных областях» [эл. ресурс];

- ✓ Сборник докладов VI Международной научно-практической конференции «Функциональные и специализированные виды питания» [эл. ресурс];

- ✓ Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная 75-летию кафедры физического воспитания и спорта Северо-Кавказского горно-металлургического института (государственного технологического университета) «Развитие современной науки и образования: инновационные формы, средства и технологии» [эл. ресурс].

- ✓ Сборник докладов IV Всероссийской (национальной) научно-практической конференции «Современные научно-технические и социально-гуманитарные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации» [эл. ресурс].

Всего в отчетном году редакционно-издательским отделом выпущены в свет 107 работ (в учетно-издательских листах – 345,37; усл.-печ. листов – 500,44). Из них: 73 – учебно-методические пособия; 23 – практикумы; 11 – учебные пособия; 4 – сборники материалов конференций и выпуск журнала Труды СКГМИ (ГТУ). С 2024 г. журнал Труды СКГМИ (ГТУ) будет иметь четыре выпуска в год.

Также в отчетном году вышли в свет четыре номера Международного научного журнала «Устойчивое развитие горных территорий» (включен в международную реферативную базу данных и систему цитирования Scopus, 2 квартал). Объем журнала с каждым годом увеличивается. В 2023 г. объем журнала вырос с 219 до 324 страниц в номере.

Все выпущенные в свет издания – электронные ресурсы, печатные издания и их электронные аналоги – передаются в НТБ СКГМИ (ГТУ) для размещения в базах данных библиотеки с целью обеспечения доступа к ним в Internet.

На участке оперативной полиграфии производятся работы по оперативному изготовлению малотиражных изданий – учебно-методические пособия; за-

дания на олимпиады для школьников, проводимые нашим вузом; тесты и экзаменационные задания для абитуриентов в период приемной кампании; всевозможные бланки и журналы для подразделений университета.

Отпечатано 17 наименований учебной литературы общим тиражом 300 экземпляров; бланочной продукции: 15 674 кр.-оттисков формата А3; 12 300 кр.-оттисков формата А4; 58 949 кр.-оттисков формата А5.

Изготовлено 928 экземпляров журнальной продукции; произведен переплет документов, подлежащих постоянному хранению, для передачи в архивохранилище Университета в количестве 646 книг (форматы А4, А3).

Редакционно-издательский отдел полностью удовлетворяет нужды факультетов, кафедр по изданию учебной и научной литературы для внутреннего пользования, нужды всех подразделений вуза в журнально-бланочной продукции, а также в части копирования различных документов.

### **3. Результаты научно-исследовательской работы и инновационной деятельности в 2023 г.**

В Университете за отчетный период проведён ряд организационных мероприятий, направленных на развитие научно-инновационной деятельности.

Годовой объем научно-производственной деятельности в 2023 году составил более 13 млн руб. по 13 научным направлениям: механика деформируемого твердого тела; информационно-телекоммуникационные технологии и электроника; разработка экологически чистых ресурсосберегающих технологий цветной металлургии; разработка технологий изготовления электроннолучевых, фотоэлектронных приборов и устройств на их основе; разработка технологий производства экологически безопасных продуктов питания и напитков; экономика; развитие и совершенствование законодательства РФ и практика его применения (государственного, хозяйственного и уголовно-правового законодательства); совершенствование технологий строительного производства; социология; производственные технологии; разработка эффективных технологий добычи и переработки твердых полезных ископаемых; экология и рациональное природопользование; философия.

Общий объем финансирования НИР составил 13 629 тыс. руб., среди них работы, выполненные по программам РНФ (12 500,0 тыс. руб. 3 гранта, два из которых – софинансирование Министерства образования и науки РСО-Алания) программам РЦНИ (РФФИ) (1 079 тыс. руб.) и различным договорам НИР с хозяйствующими обществами (50 тыс. руб.).

Наибольший вклад в указанный объем внесли следующие сотрудники Университета: Евдокимов С. И., Козырев Е. Н., Кортиев А. Л., Баликоева М. И., Тотоев В. Г., Выскребенец А. С.

Актуализирована работа по подготовке и представлению заявок на конкурсы различного уровня: за период с 2021 по 2023 год подано 85 заявок, 37 из них в 2023 г. на различные конкурсы. В этом году наиболее активными по этому направлению являются следующие факультеты: АСФ (11), ФИТЭТ (8), ГМФ (7), ЭМФ (5), ЭФ (2), ЮФ (1). Две заявки были поданы НЦ «Магнитные наноструктуры».

В 2023 году сотрудники, молодые ученые, аспиранты и магистранты Университета приняли участие в следующих конкурсах и программах:

1. Конкурс на предоставление грантов в форме субсидий из федерального бюджета образовательным организациям высшего образования на реализацию мероприятий, направленных на поддержку студенческих научных сообществ;

2. Конкурс на получение стипендий имени К. А. Валиева для обучающихся федеральных государственных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования, имеющих значительные достижения в области электронной промышленности, на 2023/24 учебный год (выиграл магистр ФИТЭТ Лыков О. В.);

3. Конкурс Фонда содействия инновациям по программе «Студенческий стартап» (выиграл аспирант АСФ Валиев А. Д);



4. Конкурс на получение субсидии на создание лаборатории под руководством молодого ученого в рамках Национального проекта «Наука и Университеты» (выигран, тема «Интеллектуальные системы управления развитием улично-дорожной сети городов»);

5. Конкурс на реализацию программы «Тренинги предпринимательских компетенций» – часть федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства». Операторами «Платформы университетского технологического предпринимательства» выступают АНО «Платформа НТИ», Фонд содействия инновациям, фонд «Сколково», Фонд инфраструктурных и образовательных программ и Московский физико-технический институт;

6. Конкурс «Передовые инженерные школы» (Федеральный проект Министерства науки и высшего образования РФ).

В 2023 году учеными Университета опубликованы 24 монографии, а также 869 статей, тезисов и материалов докладов конференций, в том числе в журналах, индексируемых в базах данных: РИНЦ – 740, входящих в перечень ВАК – 246, Web of Science и Scopus – 106. Наибольший вклад в указанный объем внесли следующие сотрудники университета: Цидаева Н. И., Ключев Р. В., Голик В. И., Босиков И. И., Евдокимов С. И., Герасименко Т. Е., Гаврина О. А.

За отчетный год научными сотрудниками и обучающимися Университета подано 17 заявок на объекты интеллектуальной собственности, из них 7 – на изобретение, 5 – на полезную модель и 5 – на программы для ЭВМ. Получено 15 охранных документов, из них 7 патентов РФ на изобретения, 5 – на полезную модель и 5 свидетельств на программы для ЭВМ, 19 действующих патентов и 10 свидетельств на программы для ЭВМ на текущий период. Наиболее активными изобретателями за отчетный период стали: Кабышев Александр Михайлович, к.т.н., доцент кафедры промышленная электроника, Хатагов Александр Черменович, к.т.н., доцент, декан ФИТЭТ, Хасцаев Борис Дзамболатович, д.т.н., профессор кафедры промышленная электроника. Наиболее активные разработчики программного обеспечения – Акоева Е. Н.

Наиболее активные кафедры в области изобретательской деятельности в 2023 году стали: ПЭ, КМиАП и ИТиС.

Информационно-выставочная деятельность Университета, с целью укрепления внешнего имиджа вуза, в 2023 году включала информационное обеспечение, организацию и проведение около **230 мероприятий**, из них **более 40 особенно значимые (9 из которых – Международные)**:

- V Всероссийская научно-практическая конференция «Современные научно-технические и социально-гуманитарные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации»;

- I Международная научно-практическая конференция «Металлургические технологии и инновации – сегодня и завтра»;

- I Международная научно-практическая конференция «Электронные средства, системы управления и коммуникаций»;

- Всероссийский научный семинар с международным участием «Геология и экзогенные процессы Горной Осетии»;

- Республиканская конференция по конкурсу научных работ студентов на соискание премии имени Тазарета Дедегкаева;
- IV Международная научно-практическая конференция «Современные тенденции развития информационных технологий в научных исследованиях и прикладных областях»;
- Научно-практическая конференция, посвященная 30-летию Конституции РФ, на тему: «Конституция РФ: ее актуальность и значение в построении демократического правового федеративного государства»;
- Всероссийская научно-практическая конференция «Развитие современной науки и образования: Инновационные формы, средства и технологии»;
- Международный инженерный чемпионат «Case-in» по направлениям (лигам): «Горное дело», «Геологоразведка», «Цифровая трансформация».

В СКГМИ (ГТУ) отметили День российской науки, традиционно отмечающийся 8 февраля, согласно указа Президента РФ № 717 от 7 июня 1999 года "Об установлении Дня российской науки". В рамках Дня российской науки были проведены круглые столы, научные семинары, олимпиады и презентации студенческих работ.

В 2023 году в СКГМИ (ГТУ) успешно прошел Конкурс «Стартап СКГМИ (ГТУ)», главной целью которого является повышение активности молодежи в учебной, научной и исследовательской деятельности.

17 июля на территории спортивного комплекса СКГМИ (ГТУ) состоялось открытие спортивного блока «Первой инженерно-экономической школы» – совместного проекта СКГМИ, ГГНТУ (г. Грозный), ГУУ (г. Москва). Научный блок прошел на площадке Грозненского государственного нефтяного технического университета с 13 по 15 июля.

21 октября в рамках развития сотрудничества ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)» с ФГАОУ ВО «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)» и НИЦ «Курчатовский институт» была организована выставка научных разработок и достижений сотрудников и обучающихся СКГМИ (ГТУ).

15 декабря в СКГМИ (ГТУ) прошел первый внутривузовский этап интеллектуально-развлекательной игры «Science Track». Игра проводится второй год подряд по инициативе кафедры «Прикладная геология» горно-металлургического факультета при поддержке управления по научной деятельности.

В 2023 году Конференц-зале Научного центра СКГМИ прошла научно-практическая конференция «Выборы. Власть. Общество» для студентов республиканских вузов, организованная Центральной избирательной комиссией РСО-Алания совместно с юридическим факультетом СКГМИ (ГТУ) и приуроченная ко Дню Конституции и 30-летию избирательной системы России и Северной Осетии.

И. о. ректора СКГМИ (ГТУ) Дзамболат Камболов принял участие в Международном Конгрессе «Африка ищет решения». Конгресс проходил на базе Санкт-Петербургского горного университета императрицы Екатерины II.

Преподаватели и студенты юридического факультета СКГМИ 8 декабря 2023 года приняли участие в Международной научно-практической конферен-

ции, посвященной 30-летию Конституции РФ «Российское право: история и современность, тенденции развития», организованной юридическим факультетом СОГУ им К. Л. Хетагурова совместно с Северо-Осетинским отделением Ассоциации юристов России.

На кафедре философии и социально-гуманитарных технологий СКГМИ (ГТУ) состоялся II Межвузовский научно-практический семинар – конференция «Философия социально-политической реальности: новые векторы демократии».

Участие в научном мероприятии приняли как сотрудники нашей альма-матер, так и студенты, магистранты и аспиранты всех вузов Осетии. Особую актуальность имели доклады из СКГМИ (ГТУ), СОГУ, ВЦ РАН. В очередной раз в научном форуме приняли участие ученики старших классов школ г. Владикавказа.

Представители СКГМИ (ГТУ) приняли участие в III Конгрессе молодых ученых в рамках Десятилетия науки и технологий, который проходил в Парке науки и искусства «Сириус». На Конгрессе собралось более 5 000 молодых ученых и специалистов более чем из 25 стран мира, в том числе 8 представителей СКГМИ (ГТУ) – члены совета молодых ученых, студенческого научного общества, сотрудники и студенты. Участие делегации в Конгрессе было организовано при поддержке Комитета РСО-А по делам молодежи.

В СКГМИ (ГТУ) организован цикл занятий в рамках реализации совместного проекта с участием НИЦ «Курчатовский институт», МФТИ, Министерства образования и науки РСО-Алания и СКГМИ (ГТУ). Целью проекта является привлечение учащихся выпускных классов школ республики к сдаче ЕГЭ по физике. Без этого предмета невозможно поступить ни в один технический вуз.

10 ноября на кафедре информационных технологий и систем прошел круглый стол на тему «Изучение и развитие научных технических систем на основе информационных технологий и нейронных сетей».

Директор Департамента управления программами и проектной деятельностью НИЦ «Курчатовский институт» Павел Аркатов передал СКГМИ оборудование для учебной лаборатории физики. Оборудование получено Университетом в рамках реализации совместного с НИЦ «Курчатовский институт» и МФТИ проекта по повышению престижа физико-математического образования в средней школе и предназначено для проведения как онлайн, так и очных занятий преподавателями СКГМИ (ГТУ) со школьниками республики.

Студенты СКГМИ (ГТУ) приняли участие во Всероссийской зимней научно-образовательной школе Горной академии (г. Чита) в рамках студенческой академической мобильности и по приглашению ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет».

8 ноября студенты и преподаватели СКГМИ (ГТУ) приняли участие в 13-й Международной конференции молодых учёных, проходившей в Северо-Осетинском государственном университете.

СКГМИ (ГТУ) принял участие в III Международной научно-практической конференции «Диалог языков и культур: опыт, инновации, перспективы».

16 октября состоялся финал кейс-чемпионата «Opportunity Cup 2023». Студент электромеханического факультета СКГМИ стал призером кейс-чемпионата «Opportunity Cup 2023».

На экономическом факультете СКГМИ (ГТУ) прошла общероссийская образовательная акция «Всероссийский экономический диктант».

Молодые учёные СКГМИ (ГТУ) достойно представили вуз на XV юбилейной Российской национальной конференции по сейсмостойкому строительству и сейсмическому районированию (с международным участием), которая проходила в городе Сочи с 9 по 13 октября.

С 4 по 9 июля на территории Карачаево-Черкесской Республики в соответствии с планом мероприятий Северо-Кавказского научного сотрудничества (СКНС) на 2023 год прошли два важных мероприятия: IX Северо-Кавказская комплексная экспедиция и III Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Ресурсы и ограничения горного развития в условиях глобальных изменений». В мероприятиях приняли участие сопредседатель оргкомитета, Караев Юрий Исаевич – председатель секретариата СКНС, директор АНО МИНТЦ «Горы» СКГМИ (ГТУ), преподаватель кафедры «Нефтегазовое дело» СКГМИ (ГТУ).

В 2023 году СКГМИ (ГТУ) принял участие в следующих значимых мероприятиях в РСО-Алания:

- XI Всероссийский фестиваль науки «Наука0+» 2023г.;
- XIII Международная научно-практическая конференция «Молодые ученые в решении актуальных проблем науки»;
- Выставка научных достижений СКГМИ (ГТУ) в Парламенте РСО-Алания;
- СКГМИ (ГТУ) стал одной из площадок «Летней школы МГИМО». Руководство и студенты СКГМИ (ГТУ) приняли участие в комплексе культурно-массовых мероприятий для молодежи «Летняя школа МГИМО в РСО-Алания»;
- Преподаватели кафедры «Оптоэлектроника и фотоэлектронные изделия» выступили на круглом столе в Парламенте.
- Директор Центра развития математического моделирования СКГМИ принял участие в заседании профильного комитета Парламента.

- Парламентские слушания на тему: Подходы к реализации Закона РСО-Алания «О науке и научно-технической политике в РСО-Алания»;

В числе действующих индустриальных партнеров вуза в 2022 году:

- ПАО ГМК «Норильский никель»;
- Акционерное общество «Южуралзолото Группа Компаний»;
- «Узбекские железные дороги»;
- ООО «ЕвроХим-ВолгаКалий»;
- ООО ГМК «Сплав»;
- SRKConsulting;
- ОАО «Кристалл»;
- АО «НПО «Бином»;
- АО «Победит»;
- ООО «Владикавказский технологический центр "Баспик"»;

- Тырнаузский горно-обогатительный комбинат (ТГОК);
- ОАО «РусГидро»;
- ОАО «Уральская горно-металлургическая компания».

Вуз является полноправным участником всероссийских и международных техплатформ, научно-образовательных центров, ассоциаций и консорциумов.

СКГМИ (ГТУ) является членом трех технологических платформ:

- «Перспективные технологии возобновляемой энергетики»;
- «Фотоника»;
- «Твердые полезные ископаемые».

Университет является соучредителем и активным участником:

- Консорциума университетов «Недра»;
- Научно-образовательного центра СКФО «Комплексная безопасность социально-экономических и природно-техногенных систем»;
- Южного научно-образовательного центра мирового уровня «Цифровая трансформация агропромышленного и индустриального комплекса»;
- Консорциума вузов минерально-сырьевого комплекса России;
- Консорциума вузов Северного Кавказа «Человеческий капитал и новая экономика для полиэтнических регионов»;
- Ассоциации вузов по электронной компонентной базе.

СКГМИ (ГТУ) является учредителем двух научных журналов: международного журнала «Устойчивое развитие горных территорий» (входит в международную систему оценки цитируемости SCOPUS) и журнала «Труды СКГМИ (ГТУ)».

В Университете действует 3 диссертационных совета.

### **Подготовка кадров**

Аспирантура является важнейшим институтом в подготовке кадров высшей квалификации для работы в сфере образования, науки, наукоемких производств и для некоторых иных видов интеллектуальной деятельности, востребованных экономикой знаний.

Основная цель деятельности отдела аспирантуры и докторантуры – организация и координация работ по подготовке кадров высшей квалификации в СКГМИ (ГТУ). Подготовка научно-педагогических кадров в СКГМИ (ГТУ) осуществляется в форме аспирантуры, соискательства.

В связи с утверждением федеральных государственных требований по программам аспирантуры в апреле 2022 года получена лицензия на осуществление образовательной деятельности по 27 научным специальностям, обучение по которым предусмотрено только по очной форме.

В настоящее время в аспирантуре реализуется 2 вида образовательных программ:

- программы научно-педагогических кадров в аспирантуре (в соответствии с ФГОС – по направлениям подготовки);
- программы научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (в соответствии с ФГТ – по научным специальностям).

В аспирантуре СКГМИ (ГТУ) реализуется 15 направлений подготовки по ФГОС.

Обучение в аспирантуре ведется по ФГОС, согласно которым аспиранты по окончании аспирантуры получают диплом об освоении программы подготовки научно-педагогических кадров (программа высшего образования) с присваиваемой квалификацией «Исследователь. Преподаватель-исследователь» (диплом об окончании аспирантуры не связан с защитой диссертации и получением диплома степени кандидата наук) и ФГТ, согласно которым аспиранты получают заключение комиссии «О соответствии диссертации на соискание ученой степени кандидата наук установленным критериям» и свидетельство об окончании аспирантуры.

В 2023 году были лицензированы 5 программ аспирантуры:

- ✓ Публично-правовые (государственно-правовые) науки;
- ✓ 2.9.1. Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте;
- ✓ 2.7.1. Биотехнологии пищевых продуктов, лекарственных и биологически активных веществ;
- ✓ Частно-правовые (цивилистические) науки;
- ✓ 2.10.2. Экологическая безопасность

В соответствии с ФГТ из 32 научных специальностей реализуется 26 программ аспирантуры.

В 2023 году зачисление в аспирантуру прошло в 2 этапа.

На первом этапе в декабре 2022 года проводился прием на места по договорам об оказании платных образовательных услуг.

По итогам данного (зимнего) приема было зачислено 30 аспирантов.

Распределение аспирантов зимнего набора 2023 года по научным специальностям представлено в табл. 3.1.

*Таблица 3.1*

**Распределение аспирантов: прием 2023 года  
по научным специальностям (ФГТ)**

№	Код и наименование научной специальности	Кол-во
1	2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования	1
2	5.7.7. Социальная и политическая философия	10
3	2.8.8. Геотехнология, горные машины	6
4	5.2.3. Региональная и отраслевая экономика	8
5	5.2.4. Финансы	4
6	2.1.7. Технология и организация строительства	1
Итого		30

На втором этапе (летний набор) прием в аспирантуру СКГМИ (ГТУ) осуществлялся по 27 научным специальностям, на места по договорам об оказании платных образовательных услуг и на места, финансируемые за счет бюджетных ассигнований из федерального бюджета.

Для приема в 2023 году Министерством науки и высшего образования РФ СКГМИ (ГТУ) было выделено 23 места на очную форму обучения за счет фе-

дерального бюджета, которые были распределены по научным специальностям (табл. 3.2).

Таблица 3.2

**Распределение научных специальностей за счет бюджетных ассигнований (ФГТ)**

№ п/п	Код и наименование научной специальности	Кол-во
1	2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	1
2	2.3.4. Управление в организационных системах	1
3	2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования	1
4	2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	1
5	2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования	1
6	2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения	1
7	2.1.7. Технология и организация строительства	2
8	2.2.1. Вакуумная и плазменная электроника	2
9	2.2.2. Электронная компонентная база микро- и наноэлектроники, квантовых устройств	1
10	2.9.1. Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте	2
11	2.6.2. Metallургия черных, цветных и редких металлов	2
12	2.4.2. Электротехнические комплексы и системы	2
13	2.7.1. Биотехнологии пищевых продуктов, лекарственных и биологически активных веществ	1
14	2.8.8. Геотехнология, горные машины	5
<b>Всего</b>		<b>23</b>

В ходе приемной кампании (летний набор) в аспирантуру было подано заявлений:

- 48 – на места с компенсацией затрат на обучение;
- 38 – на места, финансируемые за счет бюджетных ассигнований из федерального бюджета.

Всего в 2023 году было подано:

- по техническим наукам – 55 заявлений на места с компенсацией затрат на обучения;
- по экономическим наукам – 22 заявления на места с компенсацией затрат на обучение;
- по юридическим наукам – 5 заявлений на места с компенсацией затрат на обучение;
- по социологическим наукам – 2 заявления на места с компенсацией затрат на обучение;
- по философским наукам – 2 заявления на места с компенсацией затрат на обучение.

На места по договорам об оказании платных образовательных услуг в 2023 году было зачислено 26 человек, на места, финансируемые за счет бюджетных ассигнований – 23 человека.

В аспирантуру на договорной основе поступил 1 гражданин иностранного государства по научной специальности 2.8.8. «Геотехнология, горные машины».

План приема в аспирантуру в 2023 году выполнен.

Следует обратить внимание на то, что среди аспирантов очной формы обучения больше всего аспирантов:

1) по направлению подготовки (ФГОС):

- 09.06.01. Информатика и вычислительная техника – 15 человек;

2) по научным специальностям (ФГТ):

- 5.7.7. Социальная и политическая философия – 11 человек;

- 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика – 15 человек;

- 2.2.2. Электронная компонентная база микро- и нанoeлектроники, квантовых устройств – 6 человек;

- 2.4.2. Электротехнические комплексы и системы – 7 человек.

На сегодняшний день количество аспирантов в СКГМИ (ГТУ) составляет – 166, соискателей – 3, из них: – 4 аспиранта – граждане государств – участников СНГ и других иностранных государств (Азербайджана, Узбекистана, Туркменистана, Южной Осетии).

Динамика результатов научно-исследовательской работы аспирантов за 2023–2024 учебный год представлена на рис.3.1.

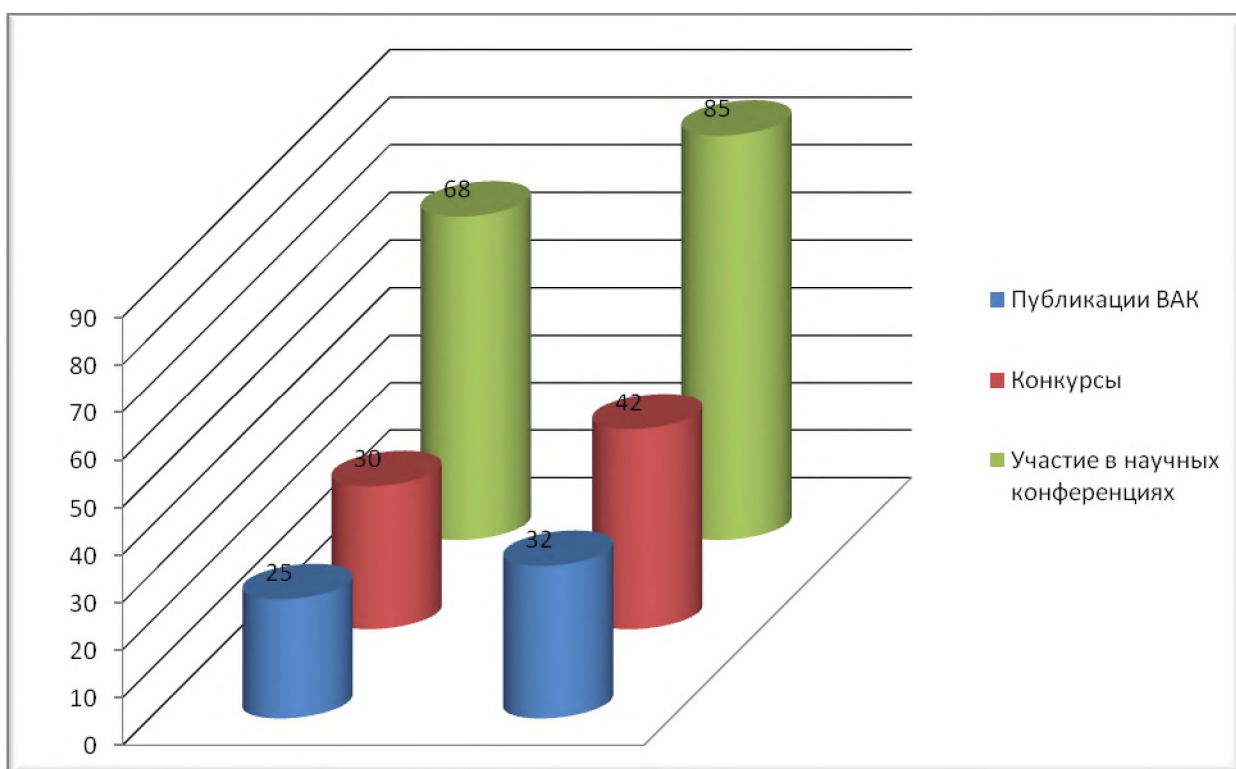


Рис. 3.1. Динамика результатов научно-исследовательской работы аспирантов за 2023–2024 учебный год



В 2023 году были назначены стипендии Президента Российской Федерации, соответствующие приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики, следующим аспирантам:

- Берко Алексею Александровичу,
- Тилову Алану Исмаиловичу,
- Моргоевой Анжелике Джабраиловне.

В СКГМИ (ГТУ) 3 действующих совета:

- **24.2.397.01:**
- 2.6.2 (05.16.02) – «Металлургия чёрных, цветных и редких металлов», технические науки;
- 2.8.9 (25.00.13) – «Обогащение полезных ископаемых», технические науки
  - **Д 212.246.02 (24.2.397.02)**
- 2.8.8. – «Геотехнология, горные машины (технические науки)»;
  - **Совет 99.2.111.02**
- 2.3.3. – «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (технические науки)».

### Выпуск 2023 года

В 2023 году к государственной итоговой аттестации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре было допущено 6 человек (Таблица 3.3), проходивших подготовку по направлениям:

- 05.13.12 – Системы автоматизации проектирования (научная специальность – 2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования);
- 25.00.22 Геотехнология (подземная, открытая, строительная) (научная специальность – 2.8.8. Геотехнология, горные машины);
- 05.09.03. – Электротехнические комплексы и системы (научная специальность – 2.4.2. Электротехнические комплексы и системы);
- 05.16.02. Metallургия черных, цветных и редких металлов (научная специальность – 2.6.2. Metallургия черных, цветных и редких металлов);
- 09.00.11. Социальная философия (научная специальность – 5.7.7. Социальная и политическая философия);
- 09.00.11. Социальная философия (научная специальность – 5.7.7. Социальная и политическая философия).

*Таблица 3.3*

### Выпускники 2023 года с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь»

№	ФИО аспиранта	Направление подготовки
1	Дзгоев Батраз Альбертович	05.13.12. Системы автоматизации проектирования (научная специальность – 2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования)
2	Майстров Юрий Александрович	25.00.22. Геотехнология (подземная, открытая, строительная) (научная специальность – 2.8.8. Геотехнология, горные машины)

3	Маскуров Игорь Вадимович	05.09.03. Электротехнические комплексы и системы (научная специальность – 2.4.2. Электротехнические комплексы и системы)
4	Бахтеев Эркин Маратович	05.16.02. Metallургия черных, цветных и редких металлов (научная специальность – 2.6.2. Metallургия черных, цветных и редких металлов)
5	Гадзацева Агунда Асланбековна	09.00.11. Социальная философия (научная специальность – 5.7.7. Социальная и политическая философия)
6	Гадзацев Азамат Асланбекович	09.00.11. Социальная философия (научная специальность – 5.7.7. Социальная и политическая философия)

Выпускники представили научные доклады по итогам выполненной научно-исследовательской работы и сдали государственный экзамен на соответствие искомой квалификации. Решением государственной экзаменационной комиссии по направлениям подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре им была присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

Выпускник 2023 года Бахтеев Эркин Маратович защитил кандидатскую диссертацию в действующем совете СКГМИ (ГТУ) 24.2.397.01 по специальности 2.6.2 (05.16.02) – «Metallургия чёрных, цветных и редких металлов», технические науки.

В 2023 году также разработаны необходимые локальные нормативные акты, регулирующие реализацию образовательных программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в СКГМИ (ГТУ) (табл. 3.4).

*Таблица 3.4*

#### **Локальные нормативные акты**

1	Положение об отделе аспирантуры и докторантуры
2	Положение об экзаменационных комиссиях по проведению вступительных испытаний при приеме на обучение по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
3	Положение о порядке перевода, отчисления и восстановления аспирантов в аспирантуре в Северо-Кавказском горно-металлургическом институте (государственном технологическом университете)
4	Положение о порядке перехода обучающихся по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, реализуемым в соответствии с федеральными государственными стандартами (ФГОС), на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, реализуемым в соответствии с федеральными государственными требованиями (ФГТ)
5	Положение о порядке ускоренного обучения по индивидуальному учебному плану обучающегося по образовательной программе высшего образования – программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в Северо-Кавказском горно-металлургическом институте (государственном технологическом университете)»

#### 4. Международная деятельность

ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)» активно работает в направлении экспорта образовательных услуг, добившись в последние годы существенных успехов.

Так, в частности, с сентября 2019 года началось обучение узбекских студентов в рамках соглашения между СКГМИ (ГТУ) и Ташкентским институтом инженеров железнодорожного транспорта (г. Ташкент, Республика Узбекистан). Сотрудничество для подготовки будущих специалистов в области горного дела, металлургии, энергетики, электроснабжения рассчитано на пять лет. Также в сентябре 2023 года было подписано соглашение с СП ООО «Triangul Metals Tebinbulak» на обучение 11 студентов из Республики Узбекистан. Данный договор рассчитан на два года.

В 2023 году были проведены переговоры с зарубежными вузами и организациями для поиска партнеров и привлечения иностранных граждан на обучение в СКГМИ. В результате достигнутых договоренностей были заключены соглашения с ФГБОУ ВО «Донбасский государственный технический университет» (г. Луганск), с Ферганским медицинским институтом общественного здоровья (Республика Узбекистан, г. Ташкент), Государственным учреждением «Центр международных программ» (Республика Таджикистан, г. Душанбе), Государственным автономным образовательным учреждением высшего профессионального образования «Юго-Осетинский государственный университет имени А. А. Тибилова» (г. Цхинвал), СП ООО «Triangul Metals Tebinbulak» (Республика Узбекистан, г. Ташкент), Министерством просвещения Республики Абхазия (г. Сухум), Асуанским университетом (Египет, г. Асуан), Исследовательским Центром территориального планирования (Алжир, г. Константина), Университетом Константины 3 Салах Бубнидер (Алжир, г. Константина). Однако договор с Донбасским государственным техническим университетом больше не считается международным после присоединения г. Луганска к территории РФ.

Также заключены агентские договоры на оказание услуг по набору иностранных граждан на основные и дополнительные образовательные программы СКГМИ (ГТУ) с Образовательным центром ООО «General Lesson» и ООО «Науот Yo1i Education» (Республика Узбекистан, г. Ташкент),

В рамках действующего договора с Федеральным агентством по делам Содружества Независимых Государств соотечественников, проживающих за рубежом, по международному гуманитарному сотрудничеству (Россотрудничество) сотрудники вуза принимают активное участие в международных образовательных выставках, проводимых как в очном, так и в дистанционном формате, организуют круглые столы и мастер-классы, которые раскрывают образовательный потенциал университета в целях популяризации СКГМИ (ГТУ) на международной арене и увеличения численности иностранных обучающихся.

Действительно, контингент иностранных граждан увеличился, география иностранного контингента расширилась (Южная Осетия, Узбекистан, Таджикистан, Молдова, Туркменистан, Казахстан, Турция, Египет, Сирия, Гвинея,

Сенегал, Камерун, Грузия, Азербайджан, Афганистан, Армения, Абхазия, Ангола, Марокко, Кот-д'Ивуар, Ирак, Индия, Ливан, Судан, Того, Афганистан).

В декабре 2023 года впервые в рамках академической мобильности доцент кафедры «Горное дело и производственные процессы» Нукусского горного института при Навоийском государственном горно-технологическом университете (Республика Узбекистан) прошёл стажировку на базе СКГМИ (ГТУ). Во время своего пребывания в Университете он принял участие в круглом столе на кафедре «Теоретическая и прикладная механика» и провел лекционные занятия для студентов СКГМИ (ГТУ).

Летом 2023 года впервые иностранные обучающиеся из Республики Узбекистан и Республика Таджикистан были направлены на летнюю технологическую практику (как участники студенческого строительного отряда) в г. Норильск и на технологическую практику в г. Хабаровск.

Интернационализация университета – одна из основных составляющих показателей успешного развития. Несомненно, и преподавательский состав СКГМИ (ГТУ) вовлечен в процесс интернационализации. На каждом факультете координируется работа международной деятельности. Более того, ППС так же, как и студенческий контингент, вовлечен в освоение международных грантов.

На базе Управления международных и внешних связей успешно функционирует Лингвистический центр. Цель этой структуры – дополнительное изучение английского языка ППС, студентами и абитуриентами. Несомненно, знание английского языка необходимо для участия в любого рода международных программах. Также в Лингвистическом центре оказываются услуги перевода иностранных документов (паспорт, документ о наличии среднего образования и пр.).

Управление международных и внешних связей координирует работу по реализации дополнительных образовательных программ, направленных на изучение русского языка как иностранного. На базе СКГМИ (ГТУ) работает Центр международного образования, в котором реализуются курсы русского языка как иностранного. Необходимо подчеркнуть, что представители СКГМИ (ГТУ) являются экспертами в области преподавания РКИ, входят в состав РОПРЯЛ и МАПРЯЛ, что говорит о высоком профессионализме преподавательского контингента. Ведущие преподаватели ЦМО СКГМИ (ГТУ) являются авторами ряда учебно-методической литературы, монографий и учебных пособий по РКИ и социальной адаптации иностранных студентов на территории РФ. Необходимо подчеркнуть и научный потенциал сотрудников Центра международного образования в области методики преподавания РКИ.

За отчетный период велась совместная работа с координаторами международной деятельности на каждом факультете. Координаторы находятся в тесном контакте с Управлением международных и внешних связей и ежегодно предоставляют план работы по интернационализации каждого факультета.

Также Управление международных и внешних связей организует поиск крупных и важных для всех факультетов международных мероприятий: конференций, конкурсов, грантов.

Помимо этого Управление помогает ППС в реализации международных мероприятий на базе СКГМИ (ГТУ). Таким ярким мероприятием стал научно-практический фестиваль «День родного языка», организованный совместно с кафедрой иностранных языков.

Кроме того, необходимо подчеркнуть тесное сотрудничество СКГМИ (ГТУ) с ведущим издательством учебной и методической литературы по РКИ «Златоуст».

В Университете активно ведет свою деятельность Подготовительное отделение для иностранных граждан и лиц без гражданства. Здесь реализуются дополнительные общеобразовательные программы, обеспечивающие подготовку иностранных граждан и лиц без гражданства к освоению профессиональных образовательных программ на русском языке (гуманитарный и инженерно-технический профили).

Помимо этого, в Университете ведет свою деятельность Центр социальной адаптации для иностранных граждан и лиц без гражданства. Работа Центра осуществляется по различным стратегическим направлениям международной деятельности: организация просветительских, воспитательных, культурологических мероприятий. Работа Центра координируется начальником УМиВС Н. А. Орловой и директором Центра Н. Г. Губаевой.

Необходимо отметить, что данная структура позволяет более плотно взаимодействовать со структурами различных ведомств (Министерства внутренних дел, Министерства Республики Северная Осетия-Алания по национальной политике и внешним связям, Министерства культуры РСО-Алания и др.) для проведения совместных мероприятий.

Также важной функцией данного Центра является организация социально-психологической поддержки слушателей, а также осуществление помощи в реализации воспитательных мероприятий в студенческом общежитии. Более того, Центр направлен на мероприятия, способствующие организации культурно-массовой, физкультурно-оздоровительной работы со студентами и слушателями. В марте 2023 году студенты-иностранцы стали лауреатами конкурса «Молодые профессионалы», проходившего на базе Владикавказского торгово-экономического колледжа. С 25 мая по 6 июня 2023 г. иностранные обучающиеся приняли активное участие в Творческом онлайн-конкурсе чтецов «Пушкина читает весь мир» и вышли в финал. В октябре 2023 года иностранные студенты впервые приняли участие в Российской национальной премии «Студент года – 2023». Также в октябре 2023 г. иностранные обучающиеся из Таджикистана и Узбекистана одержали уверенную победу в конкурсе «Я люблю тебя, Россия!», проходившем в рамках Форума «Кавказ-Каспий-Восток» в г. Ставрополь.

Также студенты СКГМИ (ГТУ) показали успехи в формировании спортивного командного духа: футбольная команда СКГМИ (ГТУ), состоящая из представителей различных стран, успешно представляет вуз на различных турнирах.

Центр социальной адаптации помогает командообразованию среди иностранных студентов СКГМИ (ГТУ), нейтрализует межнациональные и межконфессиональные сложности.

В работе Центра применяются различные формы взаимодействия студентов-иностранцев с ППС, с Управлением (а именно: круглые столы, обучающие семинары, конференции, экскурсии и пр.). Центр адаптации позволяет студентам знакомиться с законодательством РФ, с правилами пребывания на территории РФ, а также позволяет нейтрализовать юридические сложности, которые возникают у иностранных граждан при трудоустройстве.

В Центре реализуется многообразие образовательных и лингвострановедческих программ, целью которых является успешная адаптация иностранцев. Одной из таких программ является «Образовательный туризм», благодаря которому иностранные обучающиеся знакомятся с культурным кодом Северной Осетии.

Управление международных и внешних связей СКГМИ (ГТУ) реализует контакт с представителями соотечественников за рубежом. Данной работе уделяется отдельное внимание.

СКГМИ (ГТУ) является активным участником круглых столов, совещаний, посвященных русофобии за рубежом и поддержке российского образования для детей соотечественников. Данные мероприятия организуются Россотрудничеством, фондом «Русский мир», Всемирным координационным советом русских соотечественников за рубежом. Также в рамках данных мероприятий Управление международных и внешних связей проводит консультацию для будущих абитуриентов, которые выбирают СКГМИ (ГТУ) для дальнейшего обучения. Помимо презентации образовательных программ, ведется обсуждение и сбор необходимых документов, а также контролируется прибытие данных граждан на территорию РФ, на территорию вуза и их размещение в общежитии.

## 5. Реализация молодежной политики в университете

В СКГМИ (ГТУ) в полной мере созданы условия, необходимые для социализации и всестороннего развития личности, регулирования социально-культурных процессов, способствующих укреплению нравственных, гражданских, общекультурных качеств обучающихся в соответствии с требованиями образовательных стандартов Министерства науки и высшего образования.

Внеучебная деятельность в Университете осуществляется по следующим направлениям:

Направление 1. Управление и организация внеучебной деятельности.

Направление 2. Ресурсное обеспечение внеучебной деятельности (нормативно-правовое и методическое, кадровое, информационное, финансовое, инфраструктура и материально-техническое оснащение).

Направление 3. Деятельность органов студенческого самоуправления и степень их влияния на образовательный процесс и внеучебную деятельность.

***Управление и организация внеучебной деятельности (Направление 1)*** осуществлялись согласно представленному администрацией вуза «Плану мероприятий, планируемых к проведению в ФГБОУ ВО «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)» на 2023 календарный год».

Выстроена организационно-координационная работа при проведении республиканских, окружных, городских, общеуниверситетских мероприятий.

Оказывалось содействие студенческим объединениям в их деятельности, проводилась работа по подготовке обучающихся к участию в форумах, конкурсах, грантовых и целевых программах.

При выполнении поставленных задач соблюдались принципы системности воспитательной деятельности, в частности: при проведении мероприятий (различных по формату и направлениям деятельности) за основу брались индивидуальные психологические, социальные, культурные и другие особенности обучающихся, учитывались принципы добровольности, право мотивированного выбора обучающихся при участии в тех или иных мероприятиях.

***Ресурсное обеспечение внеучебной деятельности (Направление 2)*** осуществлялось по следующим направлениям:

1. *Нормативно-правовое и методическое обеспечение*

Нормативно-правовое обеспечение внеучебной деятельности разрабатывалось в соответствии со Стандартом организации воспитательной деятельности образовательных организаций высшего образования и включало следующие документы:

- план работы по внеучебной деятельности («План мероприятий, планируемых к проведению в ФГБОУ ВО «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)» на 2023 календарный год»);

- положения, определяющие и регламентирующие внеучебную деятельность;

- отчёты о проделанной работе за год.

## *2. Кадровое обеспечение*

Служба проректора по воспитательной работе и молодежной политике ФГБОУ ВО «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)» обеспечена кадровым составом, включающим следующие должности:

- проректор по воспитательной работе и молодежной политике;
- начальник управления молодежной политики и воспитательной работы;
- начальник отдела молодежной политики;
- начальник отдела координации воспитательной работы;
- специалисты отделов (3 специалиста);
- режиссеры театральных коллективов (2 режиссера);
- руководитель волонтерского центра;
- руководитель хорового коллектива.

## *3. Информационное обеспечение*

Организация и проведение внеучебной деятельности в университете сопровождалась различными формами информирования обучающихся о проводимых мероприятиях, акциях, встречах и форумах, также заполнялись социальные студенческие аккаунты информационным контентом, проводилось продвижение бренда университета в информационной среде.

В сети Интернет (в том числе на сайте Университета) размещались внутренняя и актуальная внешняя информация, содержащая как внутривузовские мероприятия, так и мероприятия городского, республиканского и окружного уровней, а также необходимая для обучающихся информация по учебной и внеучебной работе.

## *4. Инфраструктура и материально-техническое оснащение*

Для проведения внеучебной деятельности в университете имеется следующая материально-техническая база:

- актовый зал на 430 мест площадью 500 м<sup>2</sup>, прилегающие к нему дополнительные помещения: костюмерные комнаты и помещение для руководителя (в зале проводятся общие собрания и конференции, концерты студенческой самодельности, посвященные праздничным датам, репетиции и конкурсные выступления фестиваля «Студенческая весна», выступления приглашенных лекторов на темы внешней и внутренней политики, этики и морали, встречи студентов с представителями госаппарата, профориентационные мероприятия и др.);

- центр тестирования ГТО: в университете создана социокультурная среда, которая способствует обучению и воспитанию, развитию активного, профессионально-компетентного гражданина, осознающего общественную значимость и личную ответственность за результаты собственной профессиональной деятельности, эта среда направлена на удовлетворение потребностей и интересов личности в соответствии с общечеловеческими и национальными ценностями и представляет собой пространство, которое способно изменяться под



воздействием субъектов, культивирующих и поддерживающих определённые ценности, отношения, традиции, правила и нормы в различных сферах и формах жизнедеятельности коллектива института;

- учебно-методический кабинет истории СКГМИ (ГТУ): музей геологии и горного дела учебно-методический кабинет истории (музей) СКГМИ (ГТУ), который был создан в 2004 г. является научно-просветительным и воспитательным подразделением Северо-Кавказского горно-металлургического института (государственного технологического университета), хранилищем его истории, материальных ценностей, духовной культуры и традиций, поэтому и знакомство с вузом первокурсника начинается с его посещения;

- дискотек площадью 600 м<sup>2</sup>;

- спортклуб (корпус 8, корпус 11), куда входят: зал баскетбольный, зал волейбольный, зал вольной борьбы, зал настольного тенниса – 2; корпус 8: плавательный бассейн 25 м, зал сухого плавания, гимнастический зал, зал атлетической гимнастики, зал бокса, зал настольного тенниса, шахматный клуб; стадион).

В университете имеются собственные костюмы для хореографического коллектива.

### ***Деятельность органов студенческого самоуправления и степень их влияния на образовательный процесс и внеучебную деятельность (Направление 3)***

Деятельность студенческого самоуправления регламентируется Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г.; Положением об Объединенном совете обучающихся федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)».

Университет способствует развитию студенческого самоуправления во всех видах деятельности обучающихся, их участию в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов, студенческих научных обществ, трудовых и добровольческих (волонтерских) объединений различной направленности и других объединений. Участие обучающихся в студенческом самоуправлении является неотъемлемой частью образовательного процесса, способствуя формированию общекультурных компетенций через вовлечение обучающихся в социально значимую деятельность.

Основными плюсами в данной деятельности являются приобретение опыта демократических отношений и навыков организаторской деятельности.

Формой студенческого самоуправления в университете в отчетном году являлась первичная профсоюзная организация студентов и объединенный совет обучающихся СКГМИ (ГТУ).

В соответствии с нормативными программными документами в СКГМИ (ГТУ) определены следующие приоритетные направления внеучебной работы:

- профессиональное воспитание;

- культурно-эстетическое воспитание, развитие творческого потенциала обучающихся;

- развитие системы студенческого самоуправления;
- воспитание гражданственности, патриотизма, преемственности традиций, уважения к отечественной истории;
- обеспечение межнационального и межконфессионального согласия в молодёжной среде;
- поддержка молодых граждан, оказавшихся в трудной жизненной ситуации;
- поддержка инициатив молодёжи;
- содействие общественной деятельности, направленной на поддержку молодёжи;
- организация досуга, отдыха, оздоровления молодёжи;
- предоставление социальных услуг молодёжи;
- содействие решению жилищных проблем молодёжи и молодых семей;
- поддержка молодых семей;
- содействие образованию молодёжи, научной и научно-технической деятельности молодёжи.

В деятельности по обучению и воспитанию студентов Университета все эти направления в отчетном году были взаимосвязаны и дополняли друг друга.

Воспитательная работа в вузе была организована в соответствии с Планом мероприятий, планируемых к проведению в ФГБОУ ВО «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)» на 2023 календарный год, при составлении которого были учтены формы, рекомендованные Минобрнауки РФ, и представлены в виде следующих видов деятельности:

1. Проектная и проектно-исследовательская деятельность.
2. Волонтерская (добровольческая) деятельность.
3. Учебно- и научно-исследовательская деятельность.
4. Студенческое международное сотрудничество.
5. Деятельность и виды студенческих объединений.
6. Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий.
7. Вовлечение обучающихся в профориентационную деятельность.
8. Вовлечение обучающихся в предпринимательскую деятельность.

В 2023 году с большим успехом функционировали различные творческие коллективы: театр-студия «Вариант», студенческий театр эстрадных миниатюр «Пилигрим», хореографическая студия «Аллонта». Коллектив «Вариант» – единственный университетский театральный коллектив на юге России, имеющий звание «Народный». Согласно положению, театр-студия ежегодно подтверждает свое звание показом спектакля представителям Министерства культуры РСО-Алания. Коллективы активно участвуют в фестивалях и конкурсах театральных коллективов республики и округа, приглашаются на федеральные площадки.

Продолжалась реализация Национального проекта «Создание сети ресурсных центров поддержки добровольчества в сфере ЧС». На базе СКГМИ (ГТУ) функционирует Северо-Кавказский ресурсный центр поддержки добровольче-

ства в сфере ЧС, который с 2020 года проводит совместную работу с республиканскими организациями по оказанию помощи жителям республики, в том числе по оказанию гуманитарной помощи в рамках всероссийской акции #МЫ ВМЕСТЕ.

Перечень наиболее значимых мероприятий по направлению молодежной политики:

- празднование «Дня защитника Отечества»;
- участие в Республиканском фестивале «Студенческая весна Алания-2023»;
- празднование Международного женского дня;
- участие в Федеральном этапе фестиваля «Студенческая весна-2023» в составе делегации РСО-Алания;
- праздничные мероприятия ко Дню Победы: круглый стол, экспозиция, полевая кухня, акция «Георгиевская ленточка»;
- участие в выездных конкурсах, фестивалях, форумах;
- участие в проекте «Твой ход»;
- участие в республиканской экологической акции «Бум Баттл», «Всероссийском экологическом субботнике «Зеленая Россия», а также в субботниках в рамках месячника по санитарной очистке, благоустройству и озеленению на территории г. Владикавказа;
- участие в онлайн-флешмобе «Письма с фронта»;
- участие во Всероссийском форуме «Точка роста студенческого спорта»;
- участие в акции «Вузы для фронта», организация сбора материально-технического обеспечения для участников СВО;
- открытие в СКГМИ (ГТУ) первичной организации РДДМ;
- участие в национальной премии «Студент года»;
- участие в ежегодном международном молодежном фестивале народного творчества «Россия многоликая»;
- проведение смотра-конкурса творчества первокурсников «Время первых СКГМИ (ГТУ)»;
- празднование дня студента;
- проведение мероприятий, посвященных противодействию идеологии терроризма и профилактической антинаркотической работе;
- участие в ежегодных акселерационных программах;
- участие во Всероссийском социологическом диктанте;
- организация «Дня преподавателя высшей школы»;
- участие во флагманской образовательной программе «Голос поколения. Преподаватели».

В отчетном году приняли участие во Всероссийском форуме «Голос поколения. Преподаватели» (участвовали в рабочих группах по совершенствованию нормативно-правовой базы в сфере воспитательной работы).