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

АНАЛИТИЧЕСКАЯ СПРАВКА О РЕЗУЛЬТАТАХ ОПРОСОВ

РАБОТОДАТЕЛЕЙ В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ;

по направлению подготовки:

11.04.04 «Электроника и наноэлектроника»

Направленность (профиль) программы магистратуры

«Промышленная электроника»

В целях оценки уровня профессиональной подготовки выпускников ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)» университет ежегодно проводит анкетирование работодателей.

Анкетирование работодателей для мониторинга, их мнения о качестве подготовки выпускников является одной из форм контроля выполнения требований действующего законодательства по реализации государственной политики в области образования.

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, так как именно они являются партнерами университета и будущими работодателями для них. Анкетирование работодателей и их представителей, участвующих в реализации образовательных программ для мониторинга, их мнения о качестве подготовки выпускников является одной из форм контроля выполнения требований ФГОС и комплексной системой наблюдения за динамикой и состоянием качества образования в университете.

Целью анкетирования является получения регулярной и максимально объективной информации о качестве подготовки выпускников и планирования мероприятий по повышению эффективности, качества и конкурентоспособности образовательных услуг.

Задачи анкетирования:

- выявление факторов, влияющих на качество подготовки выпускников;
- предоставление всем участникам образовательных отношений и заинтересованным сторонам достоверной информации о качестве подготовки выпускников;
- совершенствование системы управления образовательной деятельностью на основе мониторинга качества подготовки выпускников.
- **В** декабре 2022 года в ФГБОУ ВО «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)» был проведен опрос работодателей по оценке их удовлетворенности качеством подготовки выпускников.

В анкетировании принимали участие работники и руководители организаций, деятельность которых соответствует профилю (направленности), реализуемых образовательных программ, участвующие в разработке и реализации образовательных программ высшего образования реализуемых Академией.

Всего в анкетировании приняли участие <u>11 работодателей</u> и их представителей, являющихся кадровыми партнерами Академии и участвующих в реализации образовательных программ.

В исследовании приняли участие представители организаций:

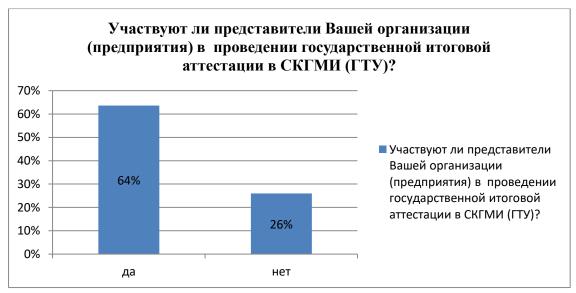
- 1. ООО ВТЦ "Баспик"
- 2. Северо-Осетинский филиал ПАО «Ростелеком»
- 3. Филиал ПАО «РусГидро»- Северо-Осетинский филиал
- 4. Филиал ПАО «РОССЕТИ Северный Кавказ» Севкавказэнерго
- 5. ООО «Глобал Алания»
- 6. АО «Электроавтоматика»
- 7. ООО «М2 Коннект»
- 8. ООО «РУБЕЖ-сервис»
- 9. АО «Почта России» Управление Федеральной почтовой связи РСО-Алания филиал АО «Почта России»
- 10. РТПЦ РСО-Алания, филиал ФГПУ «РТПЦ»
- 11. Отделение национального банка по РСО-Алании ЮУ ЦБ РФ

Методика опроса. Работодателям была предоставлена возможность ответить на вопросы анкеты. Респонденты оценивали общую удовлетворенность качеством подготовки выпускников программы по различным показателям.

Результаты анкетирования показали:

- респонденты считают основными направлениями сотрудничества с университетом:
- Производственная практика студентов на базе организации <u>100</u>%
- Участие сотрудников организации в образовательном процессе <u>36</u> %
- Целевая подготовка специалистов для предприятия 0%
- Трудоустройство студентов на предприятие 100%

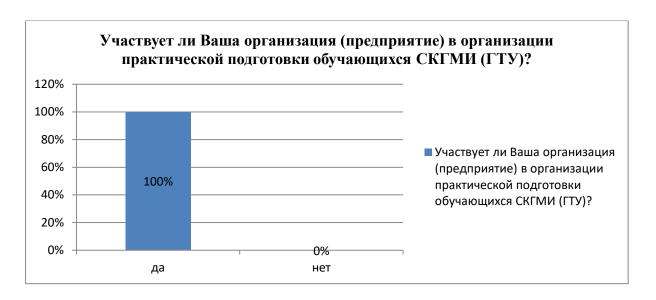
В проведении государственной итоговой аттестации участвуют 64% работодателей:



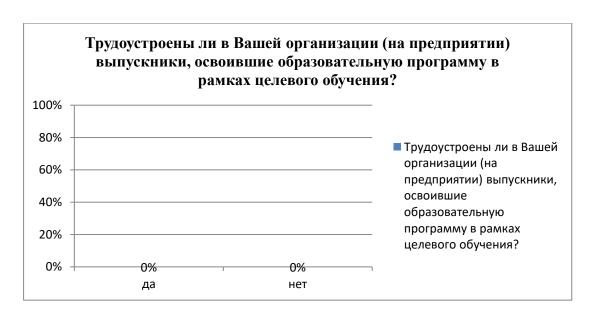
В деятельности государственной экзаменационной комиссии СКГМИ (ГТУ) принимают участие <u>100</u> % работодателей.



<u>100</u>% предприятий работодателей-респондентов участвуют в организации производственной (в том числе преддипломной) практики обучающихся.



<u>0</u>% из опрошенных работодателей подготавливают специалистов в рамках договоров целевого обучения.



96% работодателей считают, что компетенции выпускников, сформированные при освоении образовательной программы полностью соответствуют профессиональным стандартам, 2% - в основном соответствуют, 2% - частично соответствуют, 0% - не соответствуют.

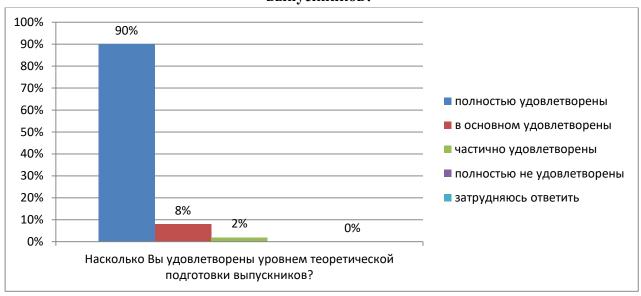


100% работодателей чаще всего, предъявляют следующие требования:

- хорошее теоретические знания;
- конкретные практические навыки работы (на том или ином оборудовании, с инструментами, с конкретными программными продуктами и др.);
 - способность и готовность к обучению, самообразованию;
- способность быстро осваивать и применять в работе последние достижения прогресса;
 - инициативность, способность воплощать в жизнь новые идеи;
 - ответственность за порученную работу, исполнительность;
 - дисциплина, пунктуальность;
 - высокая работоспособность, производительность, усердие;
 - умение принимать самостоятельные решения в производственных ситуациях;
 - наличие опыта работы;

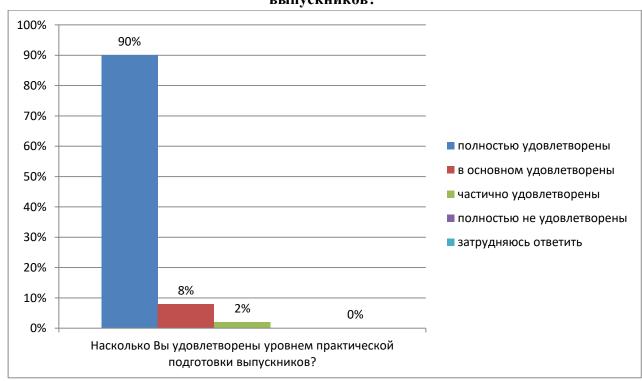
<u>90%</u> из опрошенных работодателей полностью удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников:

Насколько Вы удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников?



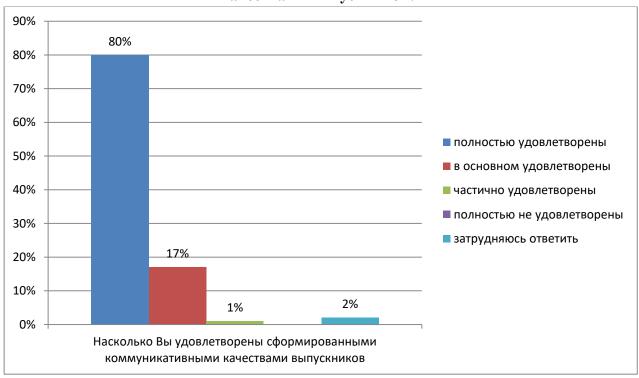
90% из работодателей полностью удовлетворены практической подготовкой выпускников,

Насколько Вы удовлетворены уровнем практической подготовки выпускников?



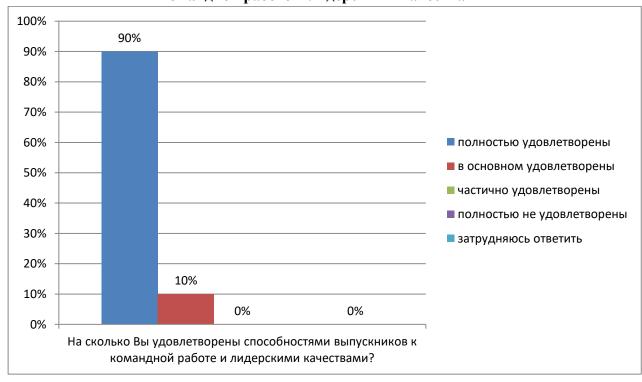
80% из работодателей-респондентов полностью удовлетворены сформированными коммуникативными качествами выпускников, **17%** – удовлетворены в основном:

Вопрос. На сколько Вы удовлетворены сформированными коммуникативными качествами выпускников?



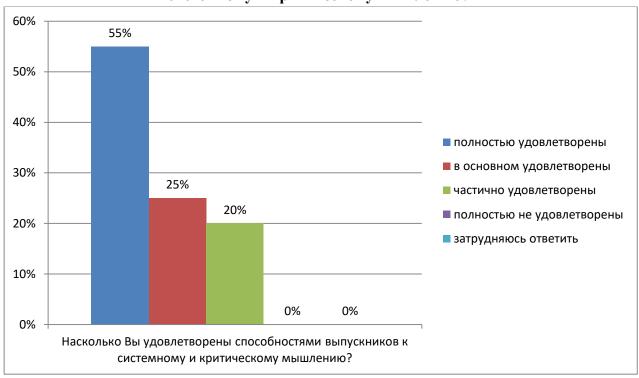
<u>90%</u> из опрошенных работодателей полностью удовлетворены способностями выпускников к командной работе и лидерскими качествами:

Вопрос. На сколько Вы удовлетворены способностями выпускников к командной работе и лидерскими качествами



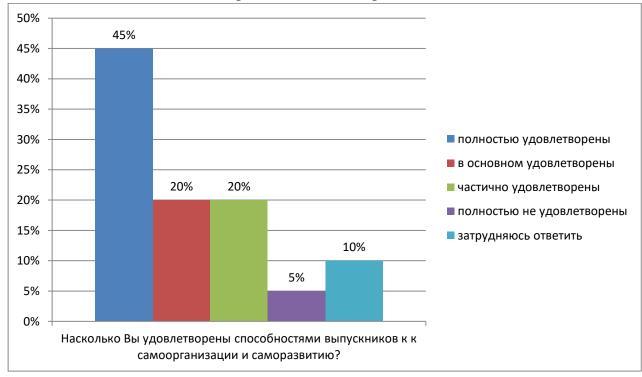
55% из числа опрошенных работодателей полностью удовлетворены способностями выпускников к системному и критическому мышлению:

Вопрос. На сколько Вы удовлетворены способностями выпускников к системному и критическому мышлению?

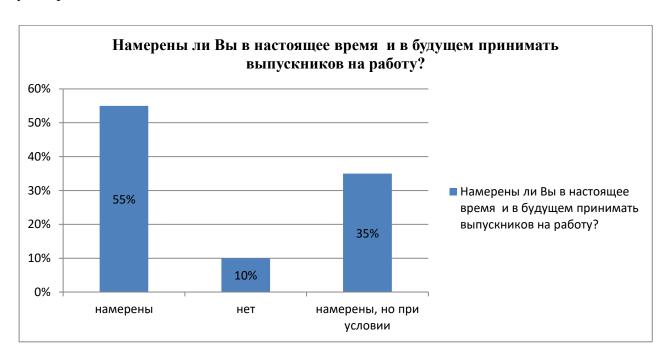


<u>45%</u> из опрошенных работодателей полностью удовлетворены способностью выпускников к самоорганизации и саморазвитию:

Вопрос. На сколько Вы удовлетворены способностями выпускников к самоорганизации и саморазвитию?



<u>55%</u> из опрошенных работодателей намерены трудоустраивать выпускников университета:



Выводы:

<u>100%</u> работодателей считает, что наибольшее влияние на эффективность профессиональной деятельности специалиста (рост его карьеры) оказывают следующие факторы:

- общетеоретическая подготовка, базовые знания в различных областях;
- хорошая теоретическая подготовка по основам профессиональных знаний;
- грамотная письменная и устная коммуникация на родном языке (уровень общей грамотности);
- владение иностранным языком, необходимое для межличностного и профессионального взаимодействия;
- навыки работы на компьютере, знание необходимых в работе профессиональных программ;
- способность работать в коллективе, команде;
- способность к самоорганизации и самообразованию, стремление к дальнейшему профессиональному развитию;
- способность находить нестандартные решения типовых задач или умение решать нестандартные профессиональные задачи;
- способность к проектной деятельности в профессиональной сфере;
- -готовность к самостоятельной работе, нацеленность на конечный результат;
- способность находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность;
- -умение использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности;
- -инициативность и предприимчивость в работе;
- нацеленность на карьерный рост.

Полученные данные свидетельствуют о высокой (достаточной) степени удовлетворенности работодателей качеством подготовки выпускников ФГБОУ ВО «СКГМИ (ГТУ)», осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, что свидетельствует о достаточно стабильной системе эффективного взаимодействия работодателей и обучающихся, как в процессе освоения образовательной программы, так и после ее завершения.

Все работодатели выразили намерение продолжать свое сотрудничество с СКГМИ (ГТУ): являться базами практической подготовки во время прохождения практик, принимать непосредственное участие в образовательном процессе, а также направлять на подготовку в рамках целевой подготовки.

Руководитель ОПОП программы бакалавриата заведующий кафедрой ПЭ

Декан ФИТЭТ

к.т.н., доц.Маслаков М.П.

к.т.н., доц. Хатагов А.Ч.