## 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: 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника» Направленность (профиль) программы бакалавриата «Системы автоматизированного проектирования»

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 8 работодателей и их представителей, являющихся кадровыми партнерами Академии и участвующих в реализации образовательных программ.

В исследовании приняли участие представители организаций:

- 1. ОАО «Кавказцветметпроект»
- 2. ОАО «Севоспроект»
- 3. ООО «Рокос»
- 4. ООО «М-Софтер»
- 5. АО «Победит»
- 6. OOO «Цех»
- 7. Комитет цифрового развития РСО-Алания
- 8. ООО «Гелиос»

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

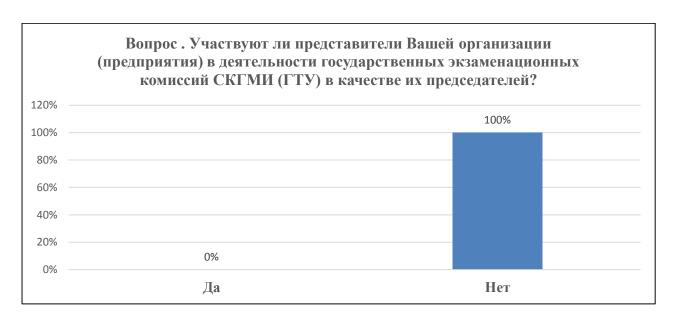
Результаты анкетирования показали:

- респонденты считают основными направлениями сотрудничества с университетом:
- Производственная практика студентов на базе организации 25 %
- Участие сотрудников организации в образовательном процессе 12,5 %
- Целевая подготовка специалистов для предприятия 12,5 %
- Трудоустройство студентов на предприятие 50 %
- Другое 0 %

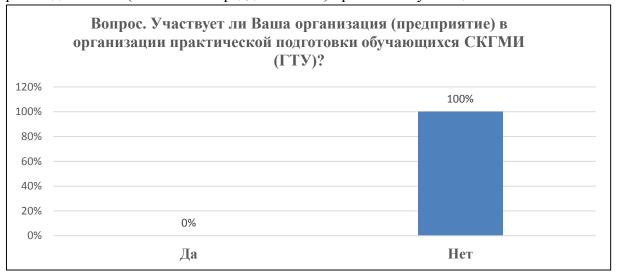
В проведении государственной итоговой аттестации участвуют 25 % работодателей:



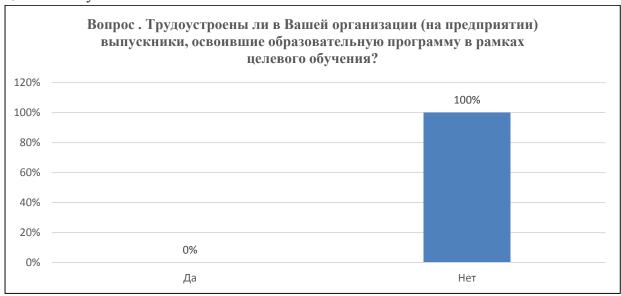
В деятельности государственной экзаменационной комиссии СКГМИ (ГТУ) принимают участие 25 % работодателей.



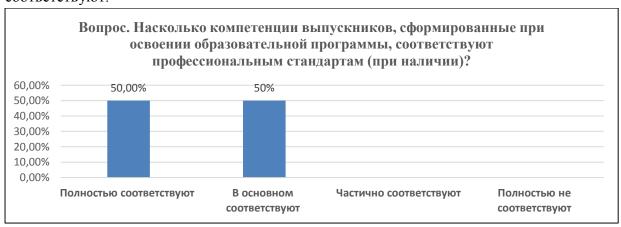
**25** % предприятий работодателей-респондентов участвуют в организации производственной (в том числе преддипломной) практики обучающихся.



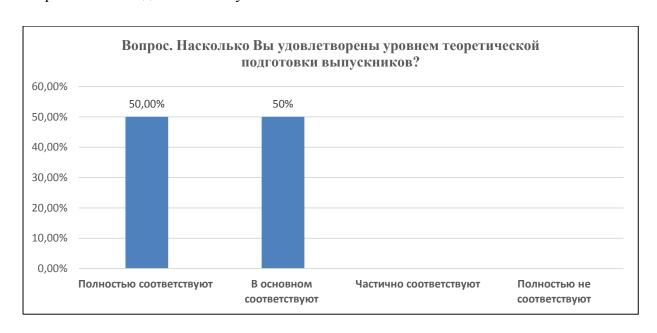
0 % из опрошенных работодателей подготавливают специалистов в рамках договоров целевого обучения.



62,5 % работодателей считают, что компетенции выпускников, сформированные при освоении образовательной программы, полностью соответствуют профессиональным стандартам, 25 % в основном соответствуют, 12,5% частично соответствуют, 0 % не соответствуют.

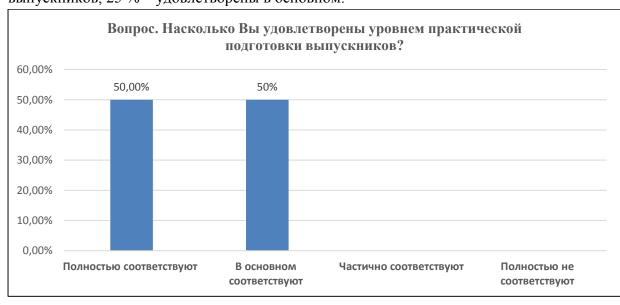


75 % из опрошенных работодателей полностью удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников:

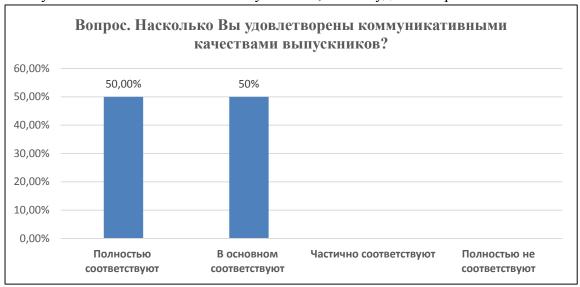


- 100 % работодателей чаще всего, предъявляют следующие требования хорошее теоретические знания;
- конкретные практические навыки работы (на том или ином оборудовании, с инструментами, с конкретными программными продуктами и др.) 75 %;
  - способность и готовность к обучению, самообразованию 87,5 %;
- способность быстро осваивать и применять в работе последние достижения прогресса-25%;
  - инициативность, способность воплощать в жизнь новые идеи 50 %;
  - ответственность за порученную работу, исполнительность -100 %;
  - дисциплина, пунктуальность -100 %;
  - высокая работоспособность, производительность, усердие 50 %;
  - умение принимать самостоятельные решения в производственных ситуациях-25 %;
  - наличие опыта работы 12,5%;

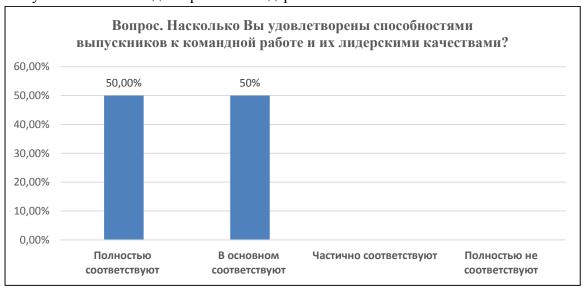
75 % из работодателей полностью удовлетворены практической подготовкой выпускников, 25 % – удовлетворены в основном:



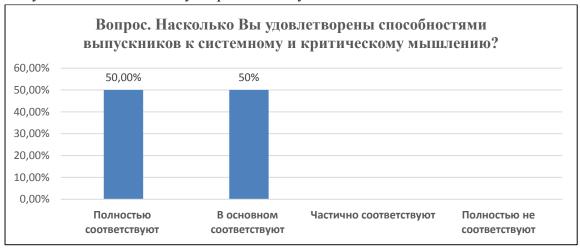
75 % из работодателей-респондентов полностью удовлетворены сформированными коммуникативными качествами выпускников, 25 % – удовлетворены в основном:



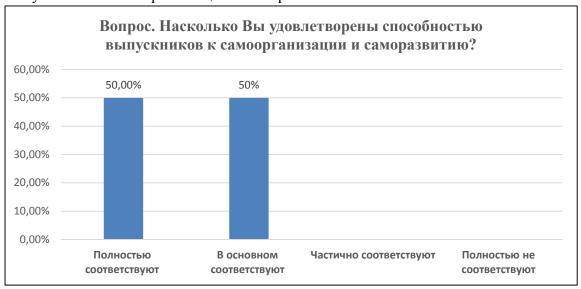
50~% из опрошенных работодателей полностью удовлетворены способностями выпускников к командной работе и лидерскими качествами:



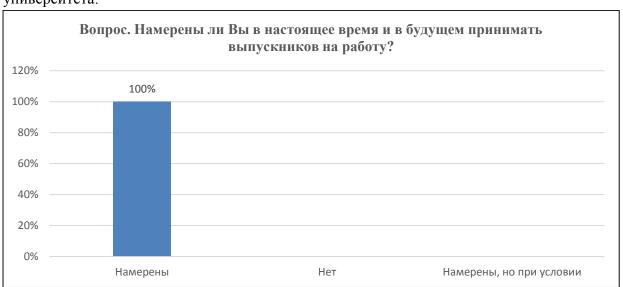
50 % из числа опрошенных работодателей полностью удовлетворены способностями выпускников к системному и критическому мышлению:



50 % из опрошенных работодателей полностью удовлетворены способностью выпускников к самоорганизации и саморазвитию:



**100** % из опрошенных работодателей намерены трудоустраивать выпускников университета:



## Вывод:

- 87,5 % 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 87,5 %;
- грамотная письменная и устная коммуникация на родном языке (уровень общей грамотности)-50 %;
- владение иностранным языком, необходимое для межличностного и профессионального взаимодействия 37,5 %
- навыки работы на компьютере, знание необходимых в работе профессиональных программ -100 %
  - способность работать в коллективе, команде 87,5 %;
- способность к самоорганизации и самообразованию, стремление к дальнейшему профессиональному развитию-100%;

- способность находить нестандартные решения типовых задач или умение решать нестандартные профессиональные задачи- 87,5 %
  - способность к проектной деятельности в профессиональной сфере 75%
- -готовность к самостоятельной работе, нацеленность на конечный результат 100 % способность находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность-87,5 %;
- -умение использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности-75 %;
  - -инициативность и предприимчивость в работе-75%;
  - нацеленность на карьерный рост-50 %

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.