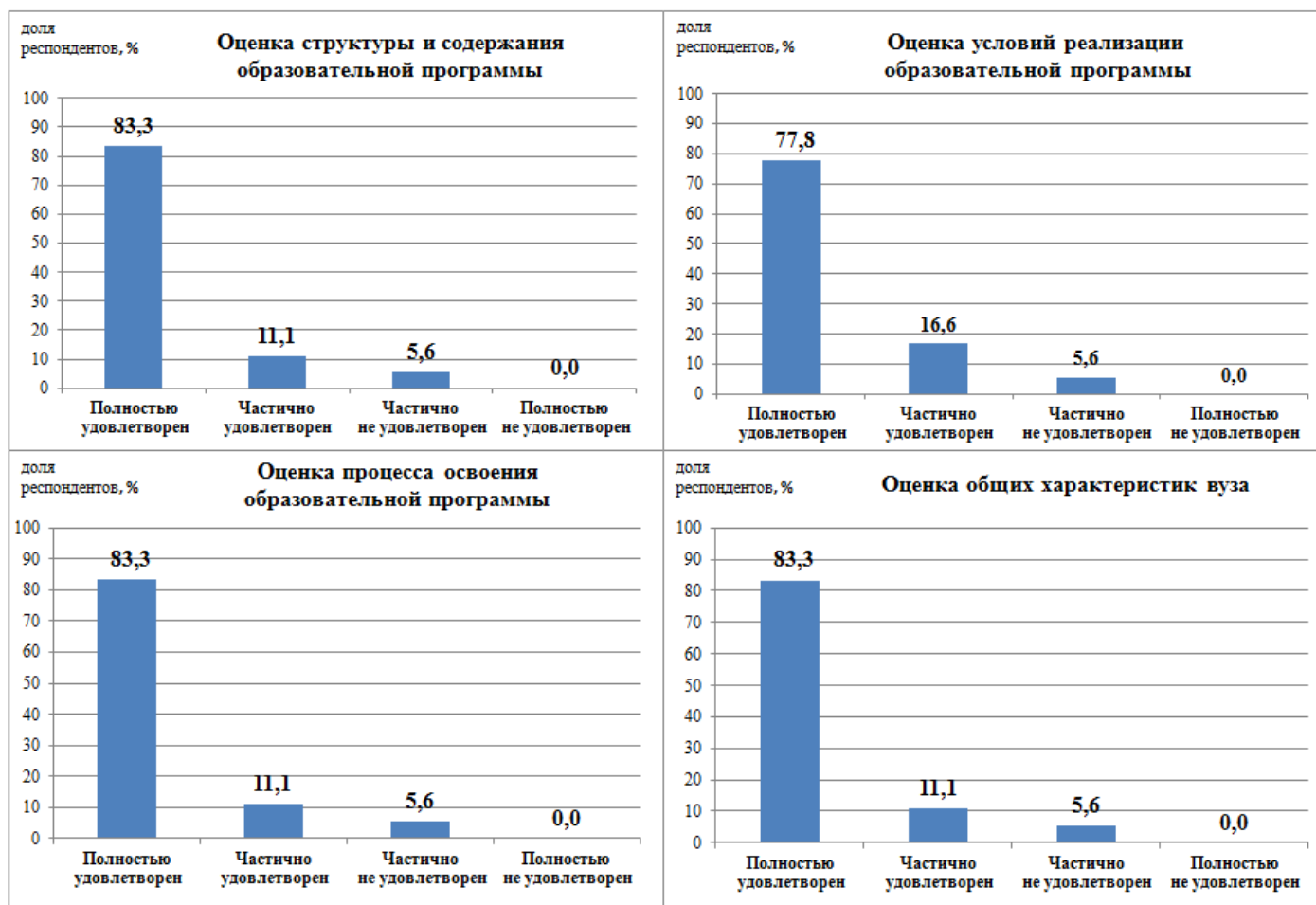


14.03.01 Ядерная энергетика и теплофизика
Образовательная программа: Техника и физика низких температур

Раздел 1. Удовлетворенность обучающихся качеством образования по образовательной программе

В ходе анкетирования обучающиеся ответили на вопросы анкеты «Качество реализации образовательной программы» (описание методики и перечень вопросов приведены в сводном отчете, размещенном на официальном сайте ВГТУ <https://cchgeu.ru/university/otsenka-kachestva-obrazovaniya/vnutrennyaya-sistema-otsenki-kachestva/rezultaty-anketirovaniya/>).

Оценка удовлетворенности различными аспектами реализации образовательной программы проиллюстрирована на диаграммах:



В целом качеством реализации образовательной программы в той или иной мере удовлетворены 94,4% опрошенных обучающихся, остальные – частично не удовлетворены (рис.1).



Рис.1 - Удовлетворенность обучающихся образовательной программой в целом

Оценка общих характеристик вуза, включающих инфраструктуру университета, социально-культурные и бытовые условия, репутационные характеристики вуза оценены респондентами достаточно высоко – средний балл 4,6 из 5 максимально возможных баллов. Опрошенные обучающиеся отметили, что информация о деятельности университета открыта и доступна в социальных сетях и мессенджерах (VK, Telegramm и пр.).

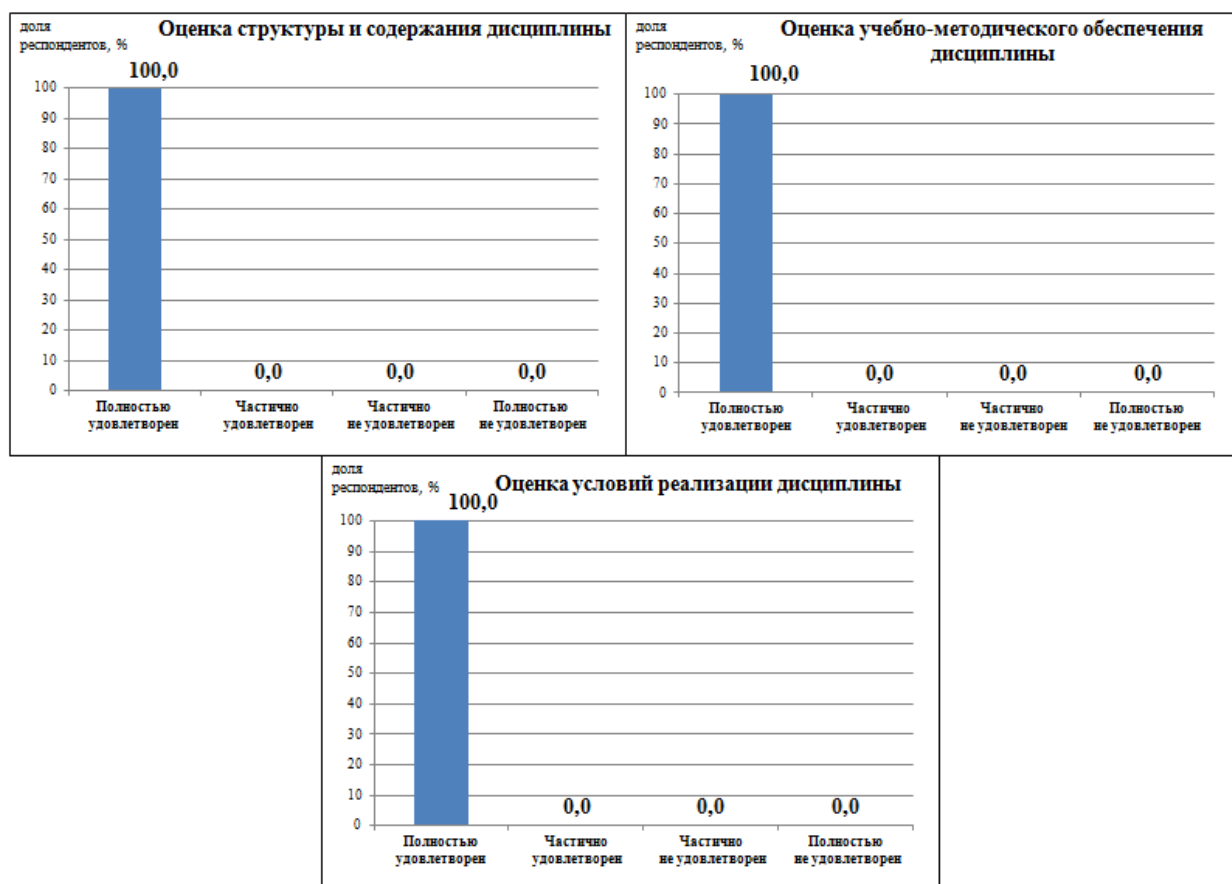
Анализ ответов на открытые вопросы показал, что большинство респондентов выразили пожелание создать в учебных корпусах больше зон отдыха для студентов.

Раздел 2. Удовлетворенность обучающихся качеством реализации отдельных дисциплин и практик

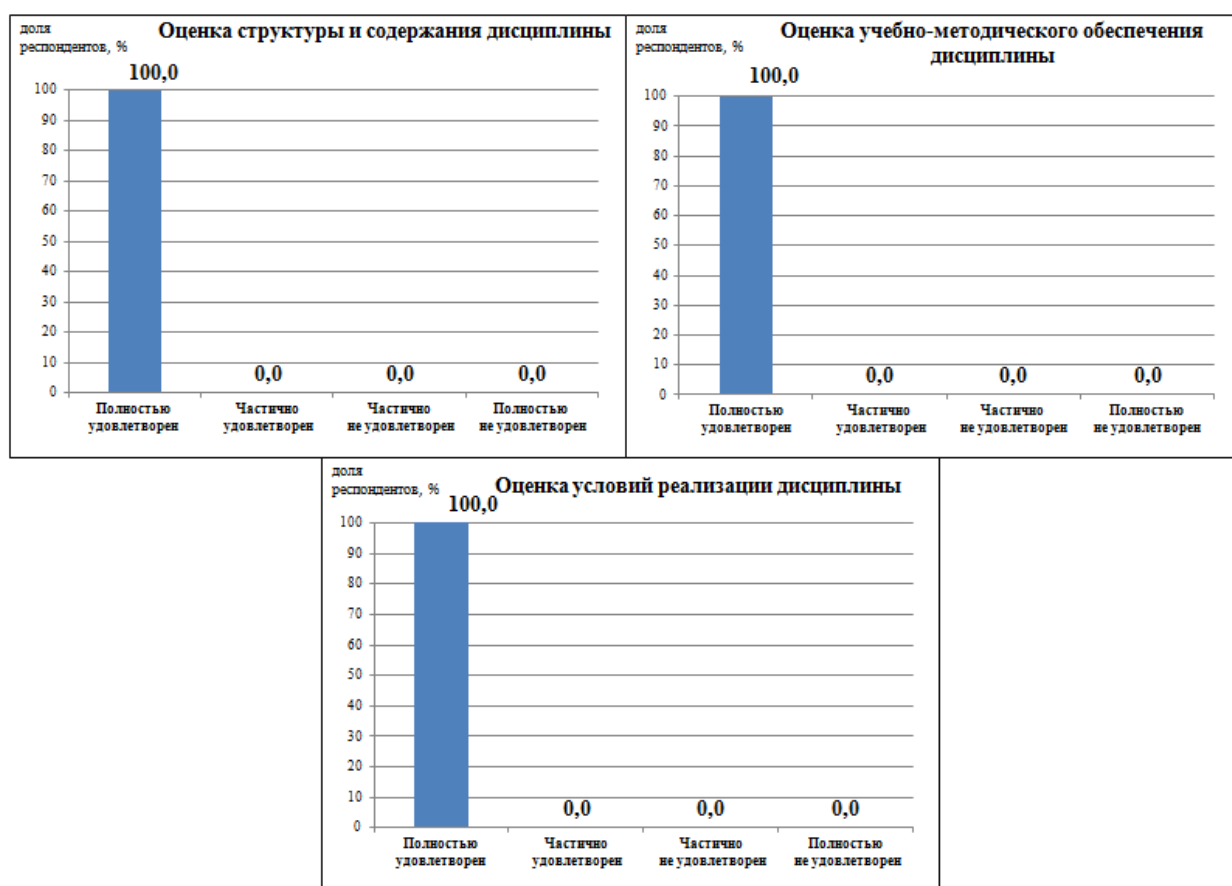
Обучающиеся оценили 7 дисциплин и 3 вида практик, входящие в состав образовательной программы, ответив на вопросы анкет (описание методики и перечень вопросов приведены в сводном отчете, размещенном на официальном сайте ВГТУ <https://cchgeu.ru/university/otsenka-kachestva-obrazovaniya/vnutrennyaya-sistema-otsenki-kachestva/rezultaty-anketirovaniya/>)

Результаты анкетирования представлены на рисунках:

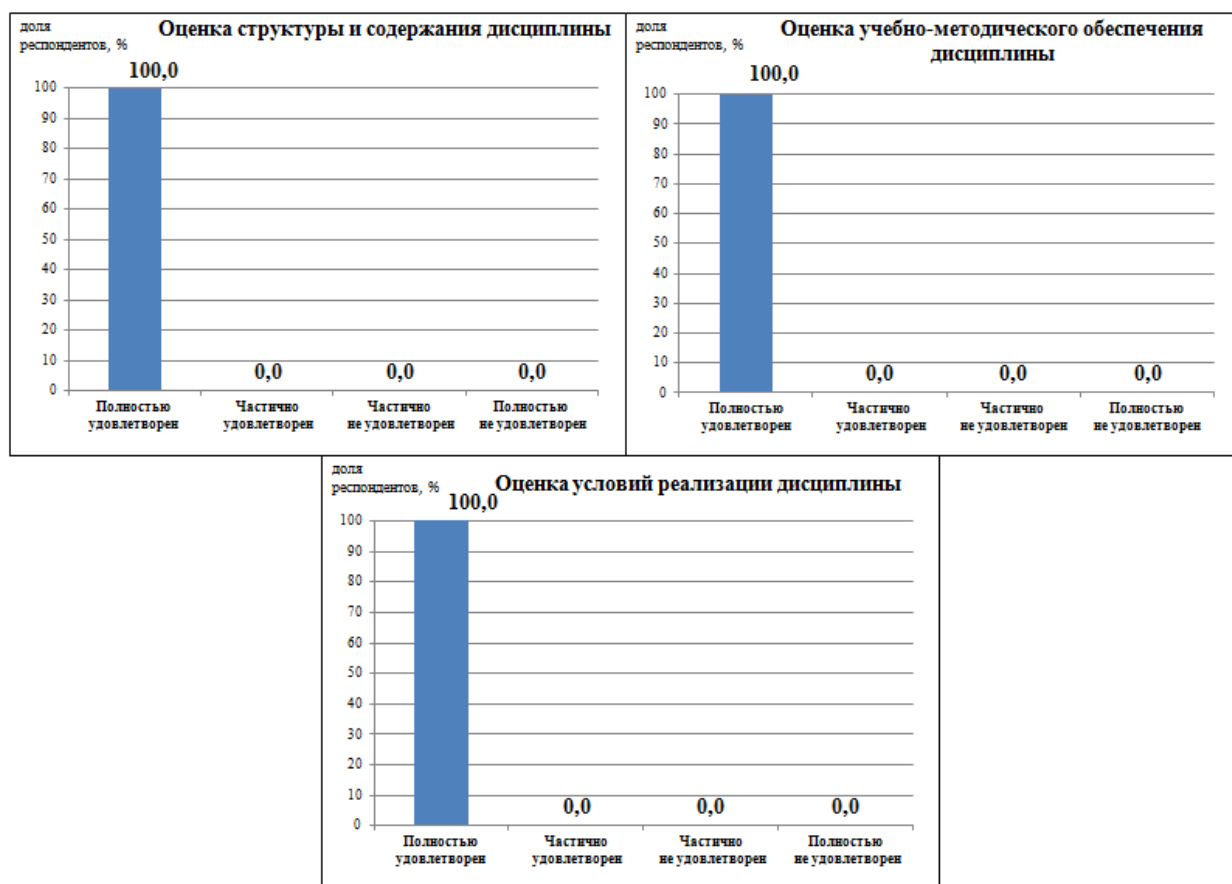
Воздухоразделительные установки



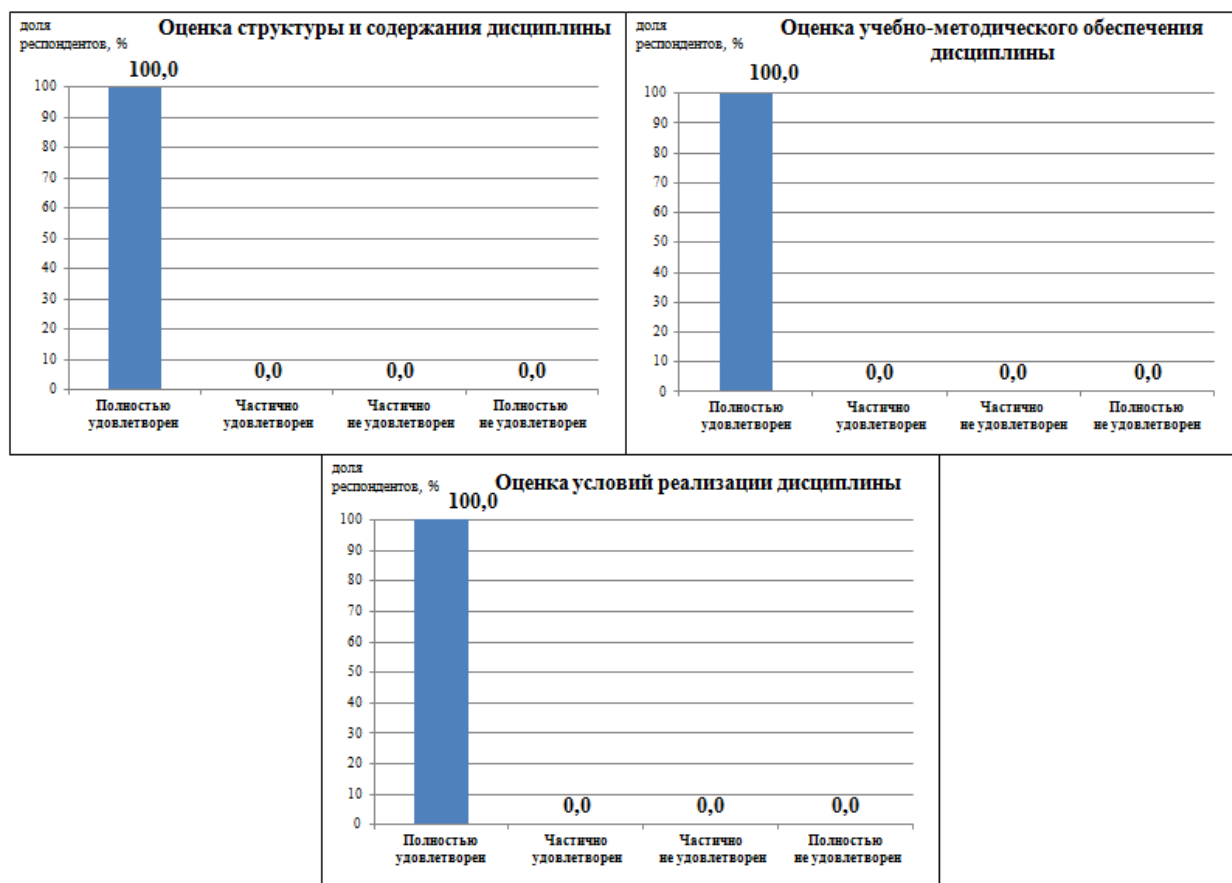
Механика



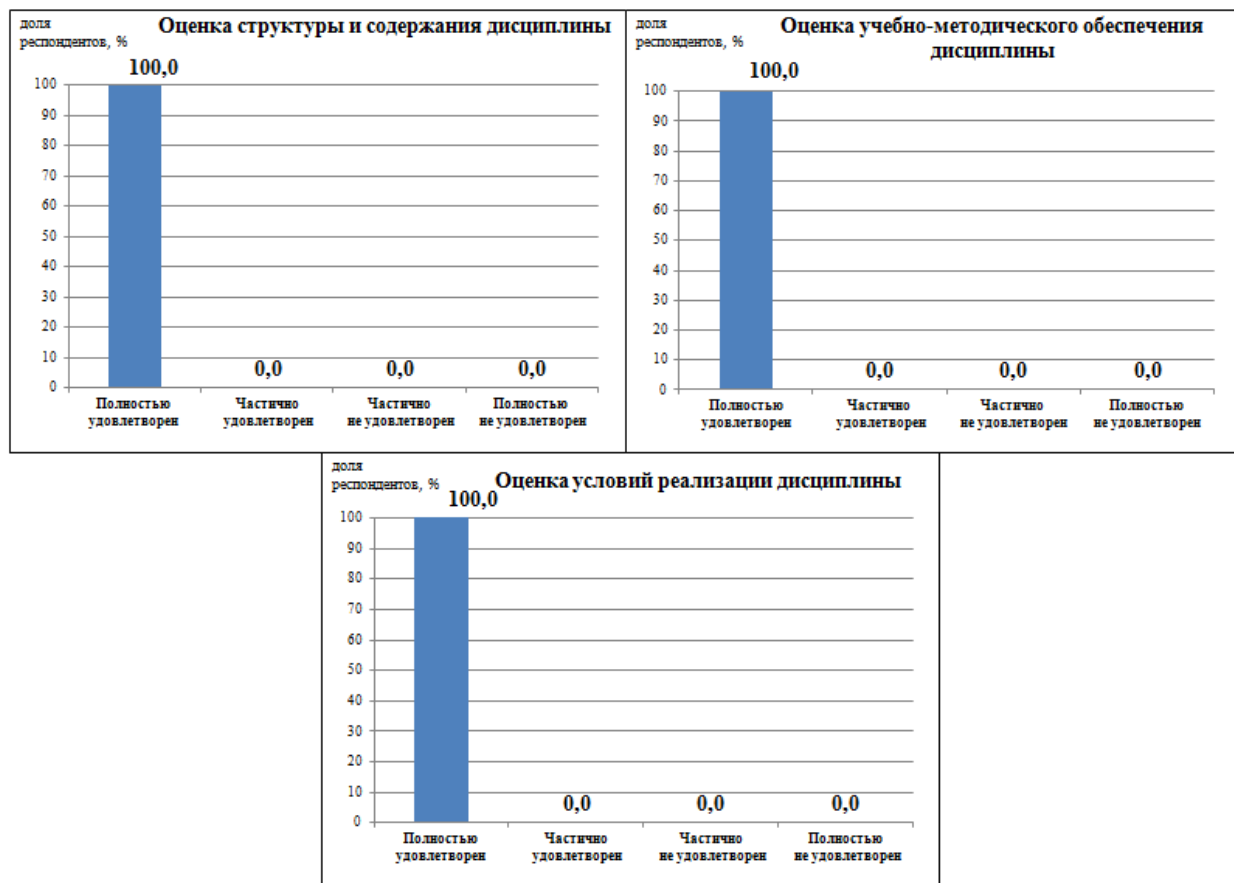
Основы проектирования оборудования атомных электростанций



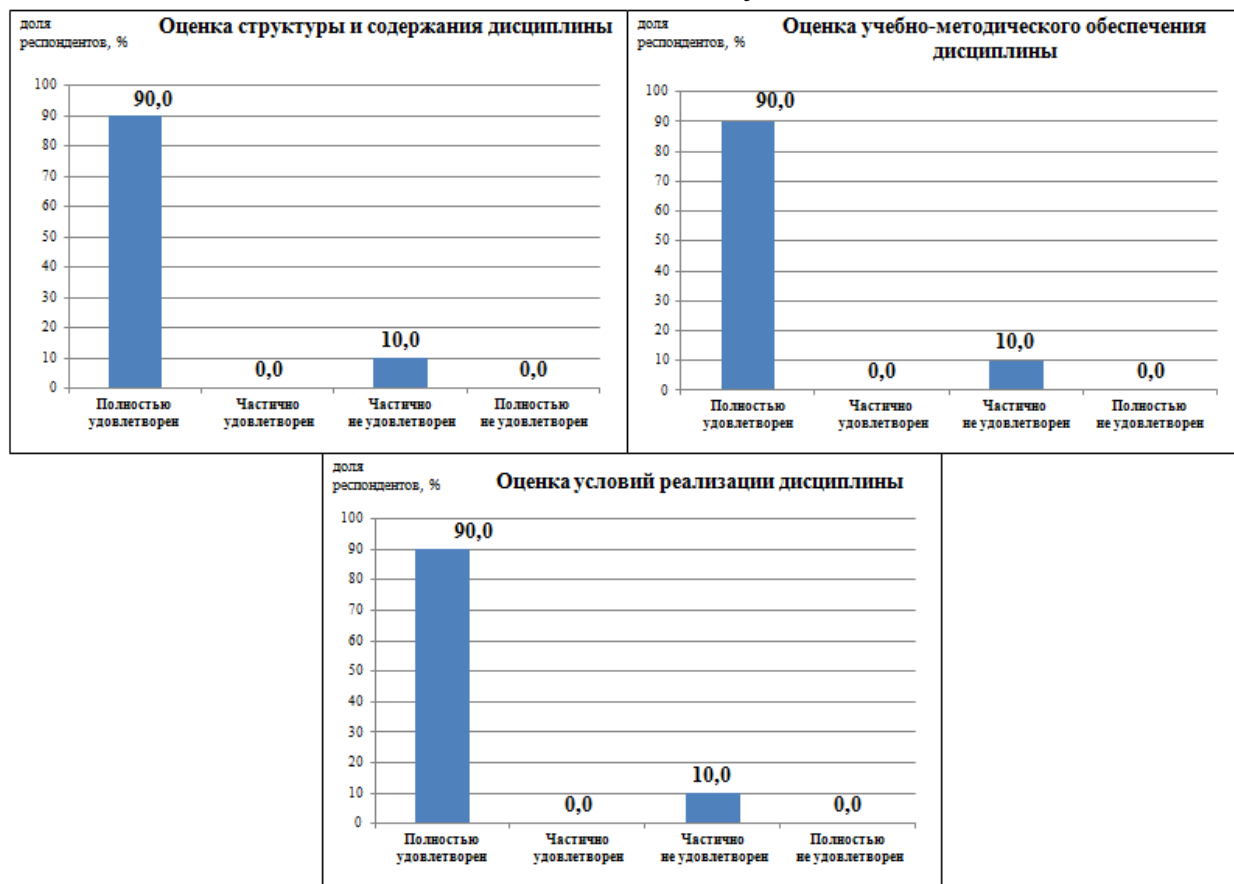
Основы сверхпроводимости



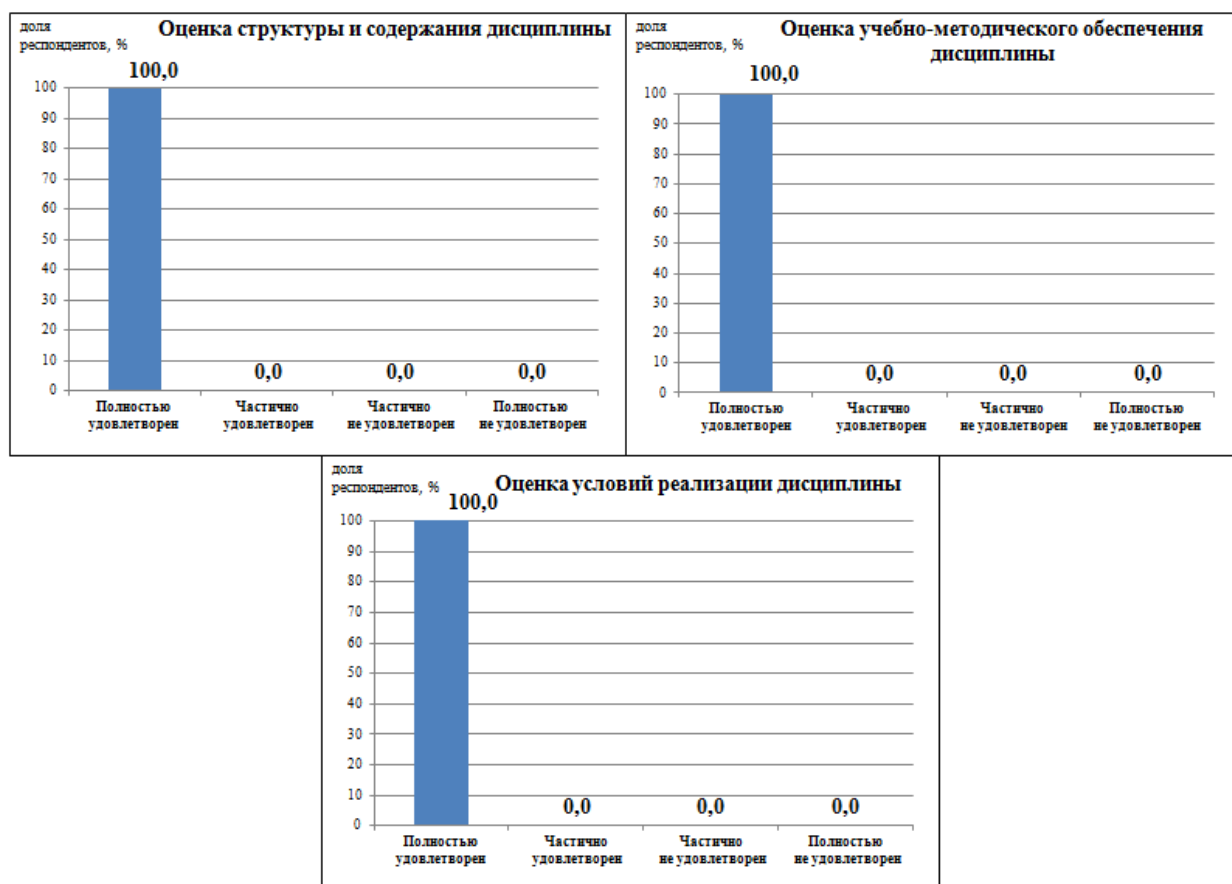
Проектная деятельность



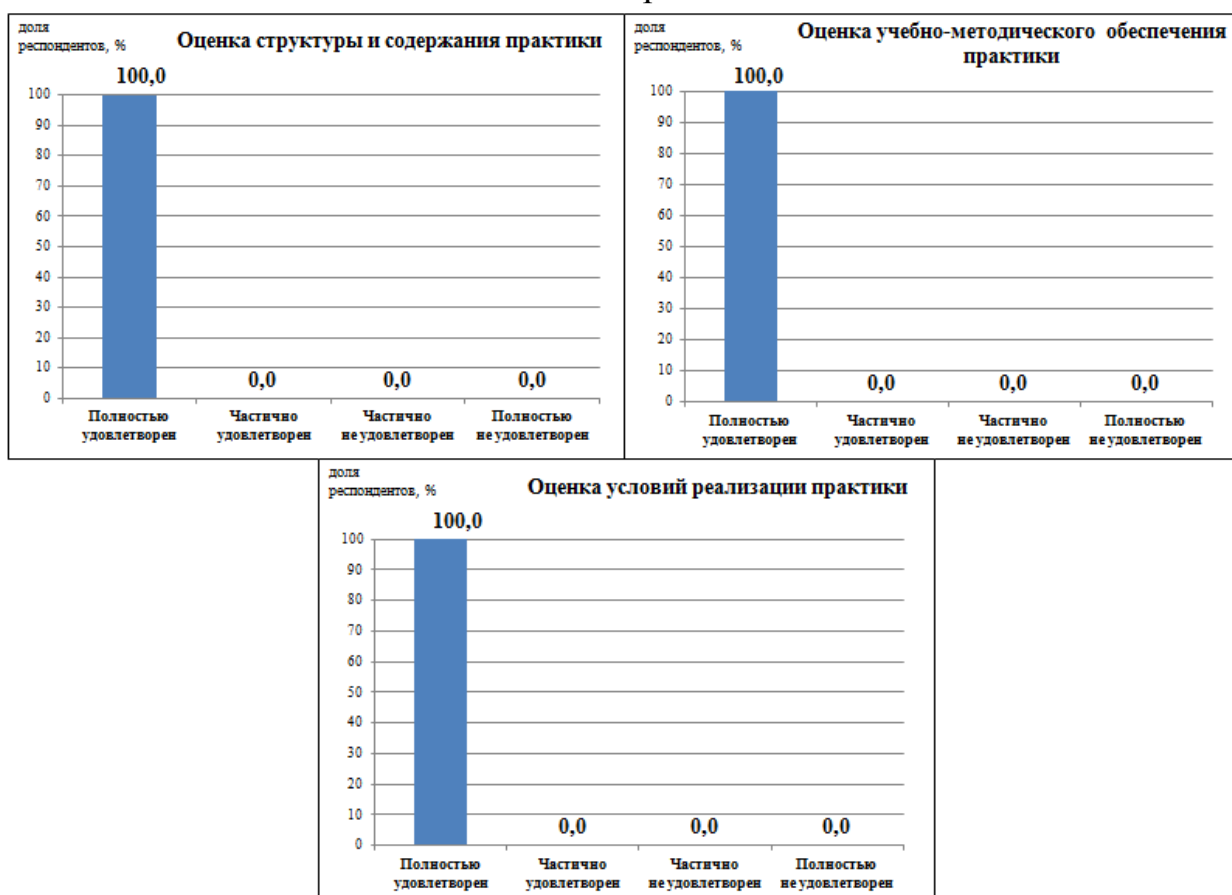
Холодильные машины и установки



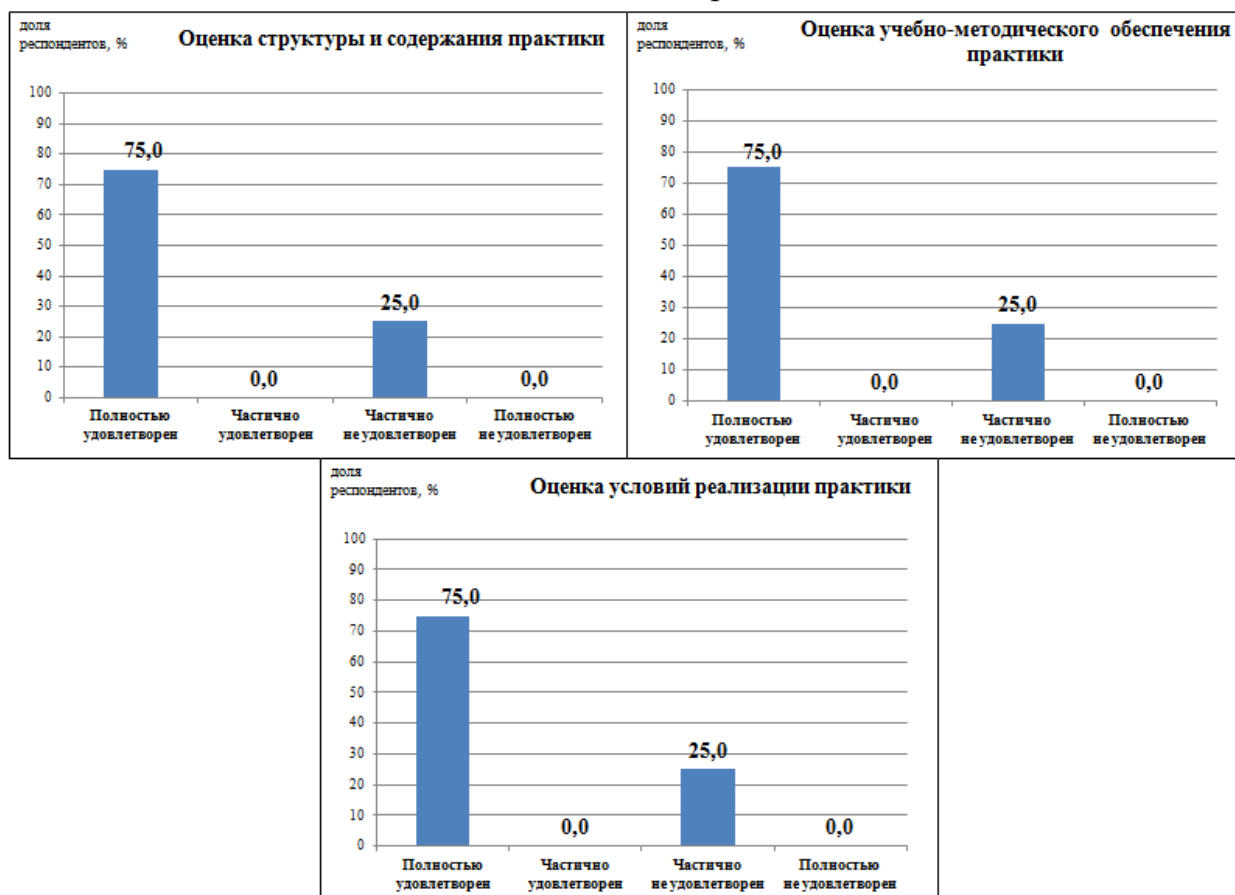
Элективные дисциплины по физической культуре и спорту



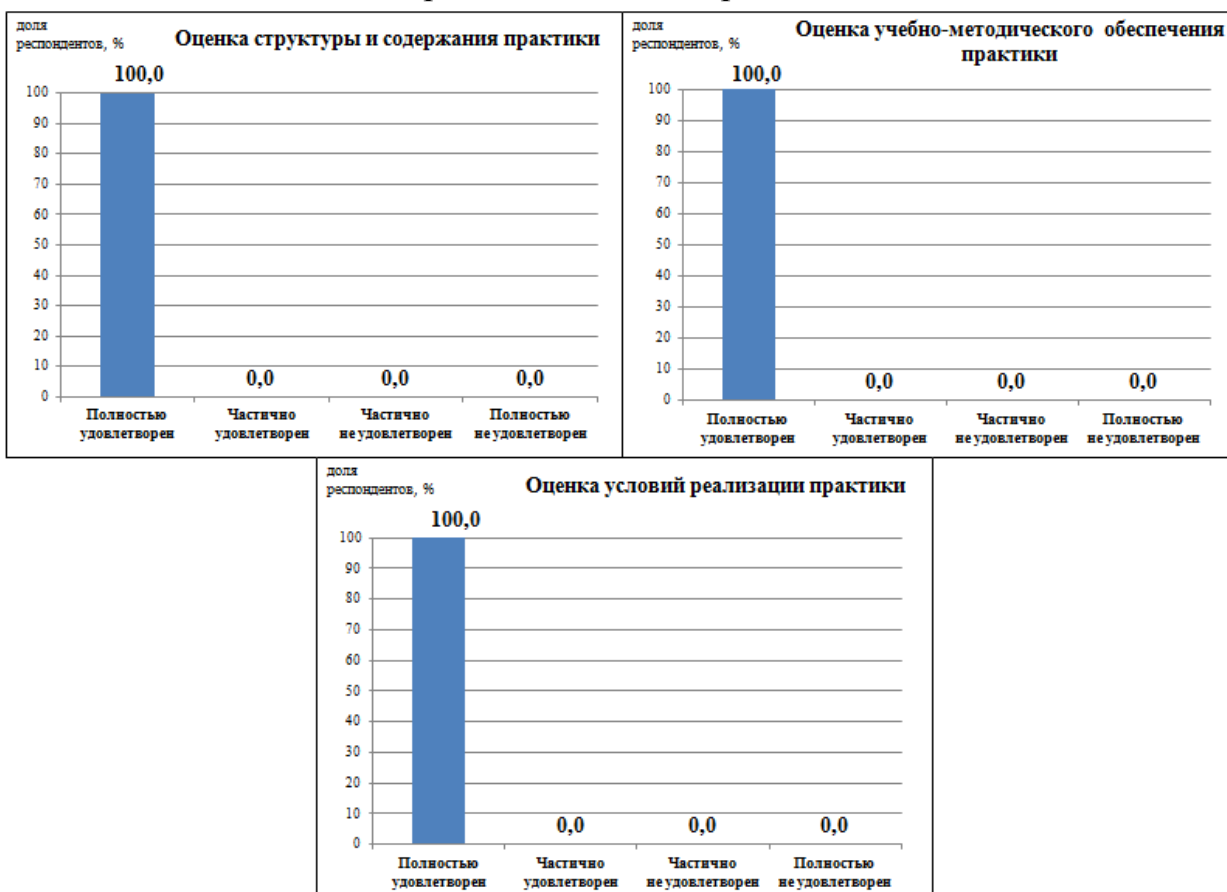
Учебная практика



Технологическая практика



Производственная практика

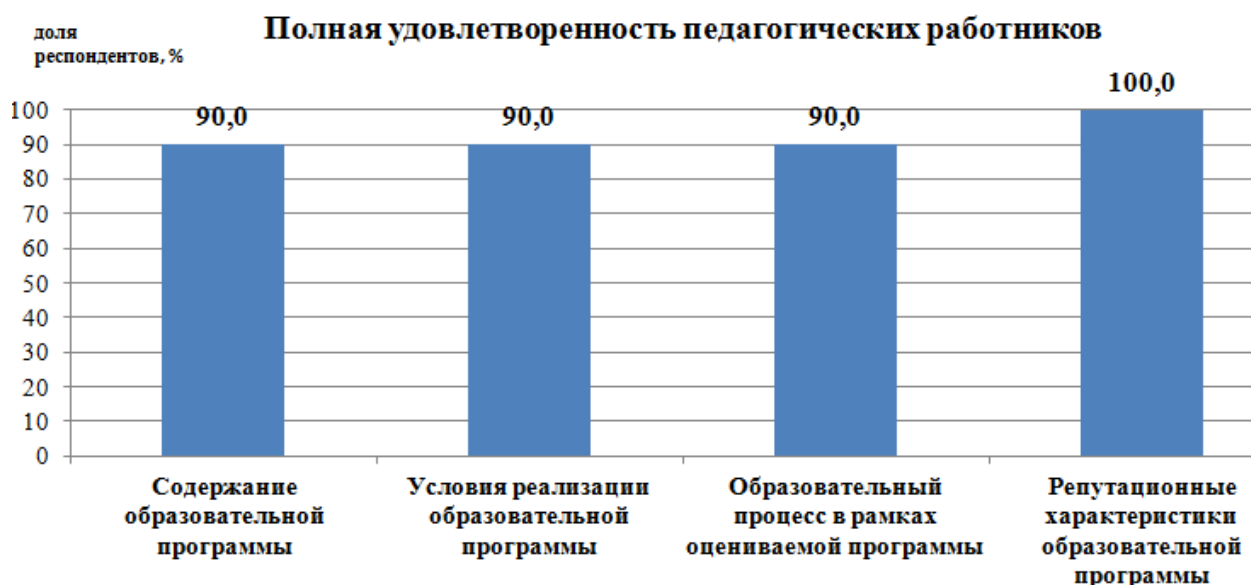


Замечания и пожелания по реализации дисциплин и практики респондентами указаны не были.

Раздел 3. Удовлетворенность научно-педагогических работников, участвующих в реализации образовательной программы

На вопросы анкеты (приведены в сводном отчете, размещенном на официальном сайте ВГТУ <https://cchgeu.ru/university/otsenka-kachestva-obrazovaniya/vnutrennyaya-sistema-otsenki-kachestva/rezultaty-anketirovaniya/>) ответили 10 респондентов из числа педагогических работников, привлеченных к реализации образовательной программы.

Полученные данные свидетельствуют о полной удовлетворенности 90% научно-педагогических работников образовательной программой по всем критериям оценивания, за исключением репутационных характеристик образовательной программы. Репутационными характеристиками полностью удовлетворены все опрошенные преподаватели.



В ходе опроса ответы на открытые вопросы по совершенствованию образовательной программы не поступили. Отсутствие ответов на открытые вопросы, пожеланий, замечаний требует проведения дополнительной работы по разъяснению целей и задач внутренней оценки качества, применения ее результатов для совершенствования программ.

Раздел 4. Удовлетворенность представителей работодателей качеством подготовки по образовательной программе

На вопросы анкеты (приведены в сводном отчете, размещенном на официальном сайте ВГТУ <https://cchgeu.ru/university/otsenka-kachestva-obrazovaniya/vnutrennyaya-sistema-otsenki-kachestva/rezultaty-anketirovaniya/>) ответили представители организаций:

- АО "РИФ"
- АО "АПК "Бирюченский"
- ООО «Томограф»

Полученные данные свидетельствуют о полной удовлетворенности всех представителей работодателей образовательной программой по всем критериям оценивания, за исключением условий реализации образовательной программы и системой взаимодействия вуза. Условиями реализации образовательной программы (*достаточная материально-техническая база, современное оборудование и оснащенность учебных и лабораторных помещений, наличие кадрового потенциала и пр.*) полностью удовлетворены две трети респондентов, а системой взаимодействия вуза с профессиональным сообществом (*вуз вовлекает работодателей в образовательный процесс сотрудников профильных организаций/предприятий в качестве преподавателей, наставников, экспертов, руководителей студенческих проектов*) полностью удовлетворена лишь треть опрошенных работодателей.



В ходе опроса представителями работодателей были высказаны пожелания по реализации образовательной программы:

- Восстановить станцию сжижения азота и станцию сжижения гелия.
- Организовывать ежемесячное общение в формате конференций по тематике работы с техникой низких температур – МРТ оборудования.
- Направлять студентов на практику на базе организации работодателей.
- При подготовке специалистов включить в образовательную программу профильную дисциплину «Введение в специальность» (теория и практика) с разделами:

- 1. Разработка и оформление конструкторской документации в соответствии с требованиями НД и ЕСКД в программе САД (Компас).*
- 2. Чтение конструкторской и технологической документации.*
- 3. Изучение базовых ГОСТов в области разработок, проектирования, умение использовать ГОСТы и другую нормативную документацию.*
- 4. Жизненный цикл продукции: от маркетинговых исследований и технического задания до серийного выпуска и утилизации (с подробным изучением каждого этапа цикла).*