

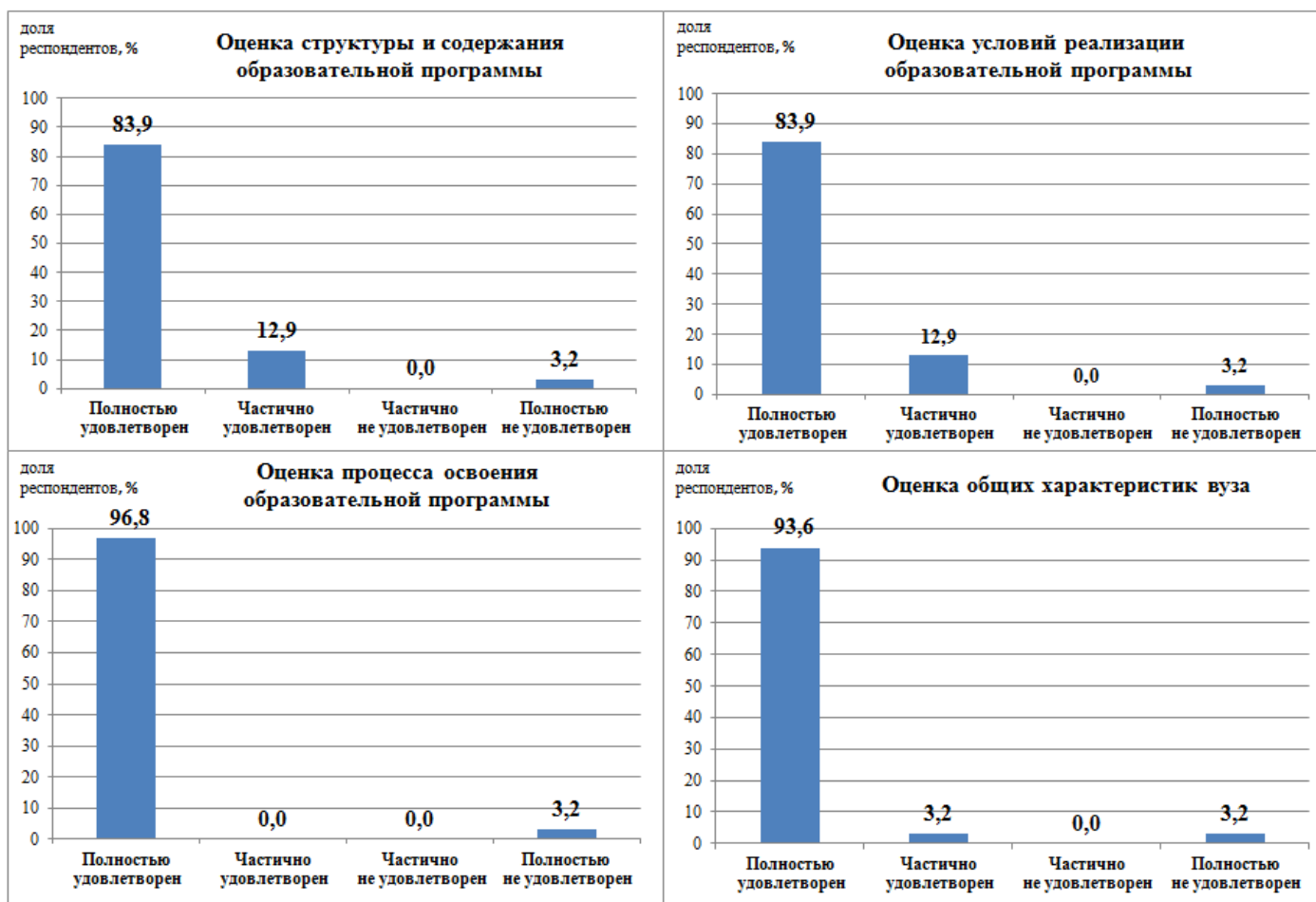
11.04.01 Радиотехника

Образовательная программа: Радиотехнические средства обработки и защиты информации в каналах связи

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 полностью или частично удовлетворены 96,8% участников опроса, оставшаяся часть отметила полную неудовлетворенность (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 готовы рекомендовать университет родственникам и знакомым для получения профессионального образования.

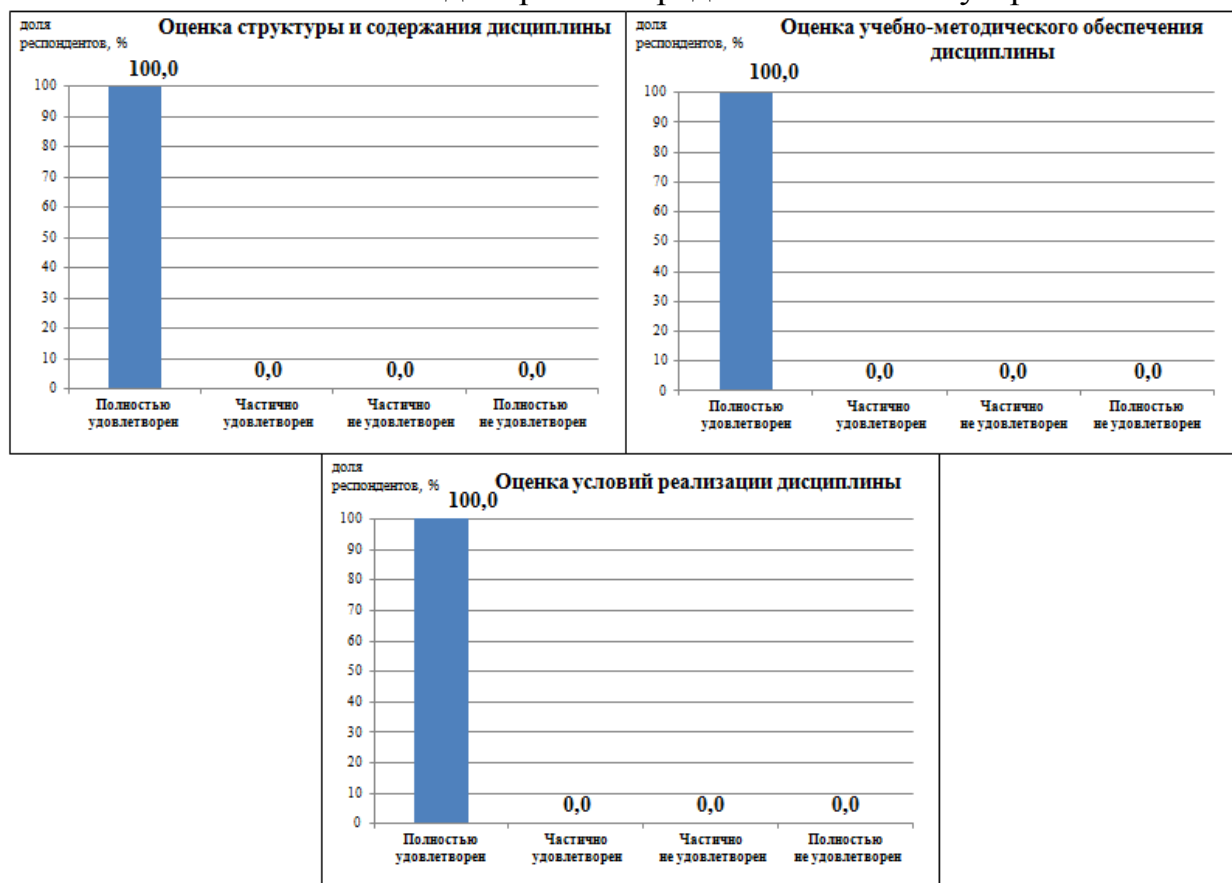
В полученных ответах на открытые вопросы в качестве замечаний обучающиеся указали на недостаточное техническое оснащение учебного процесса. Выпускающей кафедре рекомендовано провести аудит материально-технического обеспечения дисциплин и практик с целью его совершенствования и актуализации.

Раздел 2. Удовлетворенность обучающихся качеством реализации отдельных дисциплин и практик

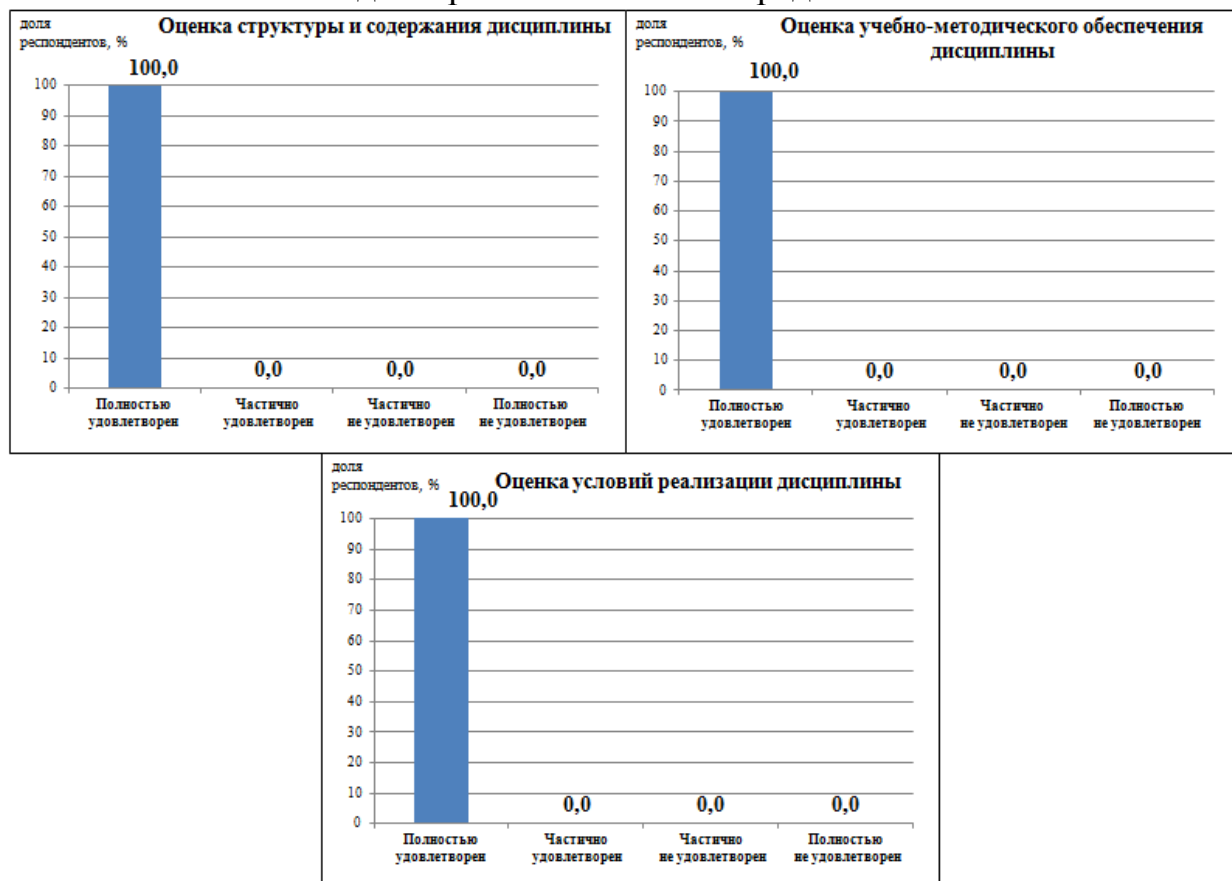
Обучающиеся оценили 12 дисциплин и 3 практики, входящие в состав образовательной программы, ответив на вопросы анкет (описание методики и перечень вопросов приведены в сводном отчете, размещенном на официальном сайте ВГТУ <https://cchgeu.ru/university/otsenka-kachestva-obrazovaniya/vnutrennyaya-sistema-otsenki-kachestva/rezultaty-anketirovaniya/>)

Результаты анкетирования представлены на рисунках:

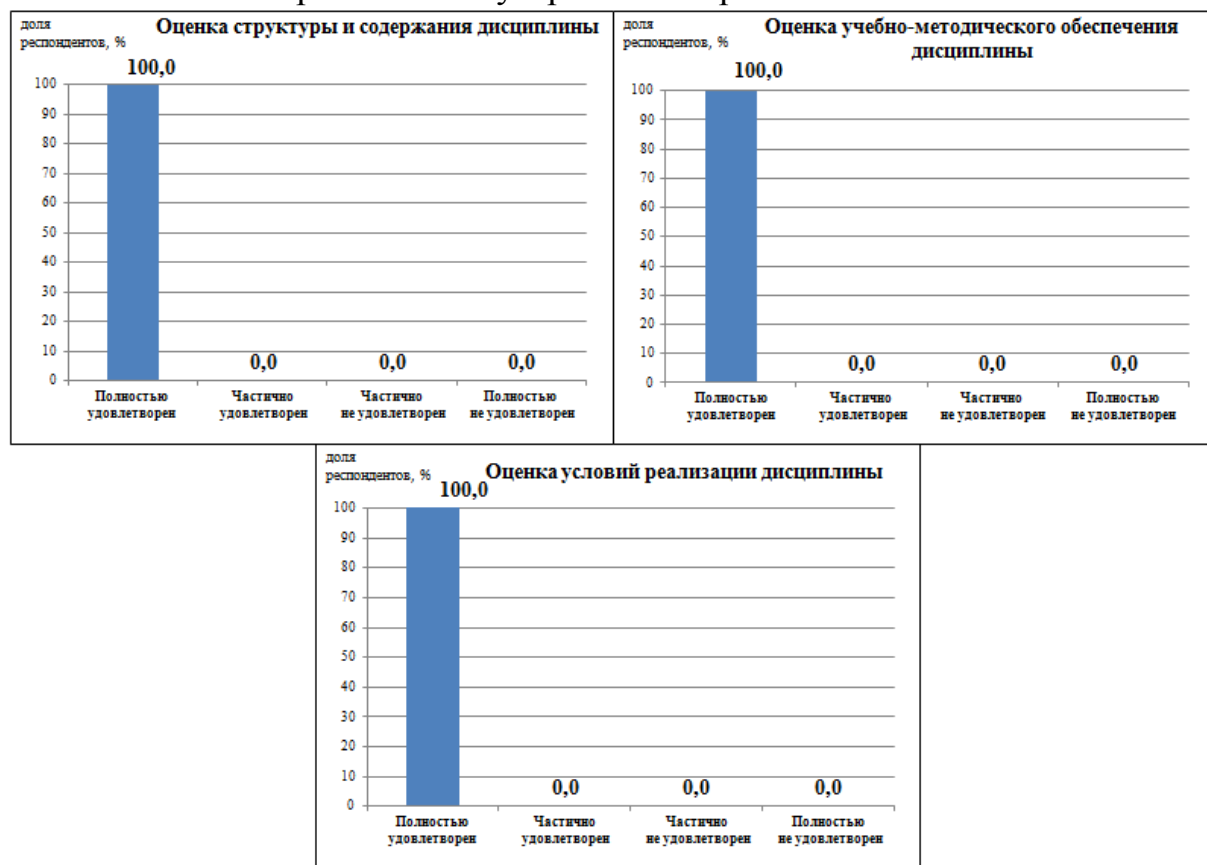
Математическое моделирование радиотехнических устройств



Методы борьбы с помехами в радиоканалах

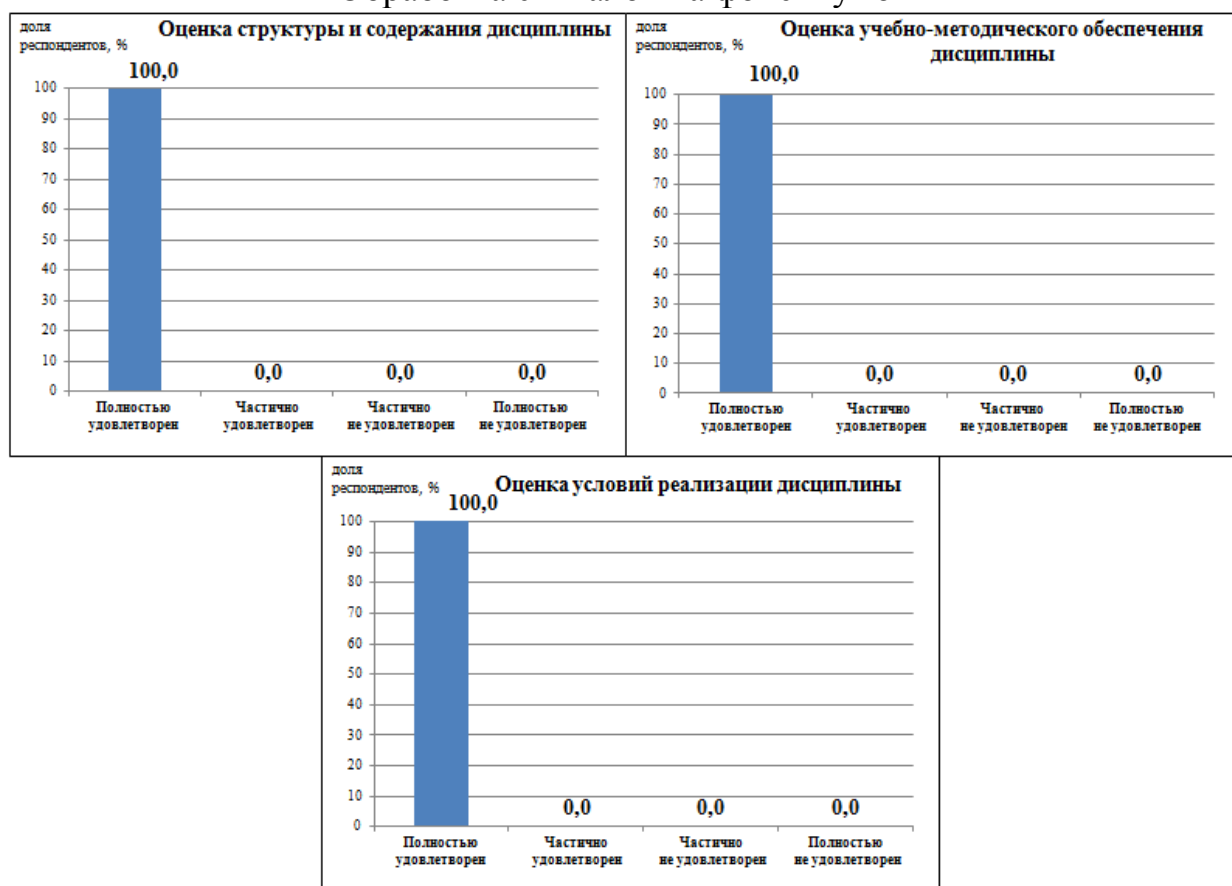


Микроволновые устройства обработки сигналов

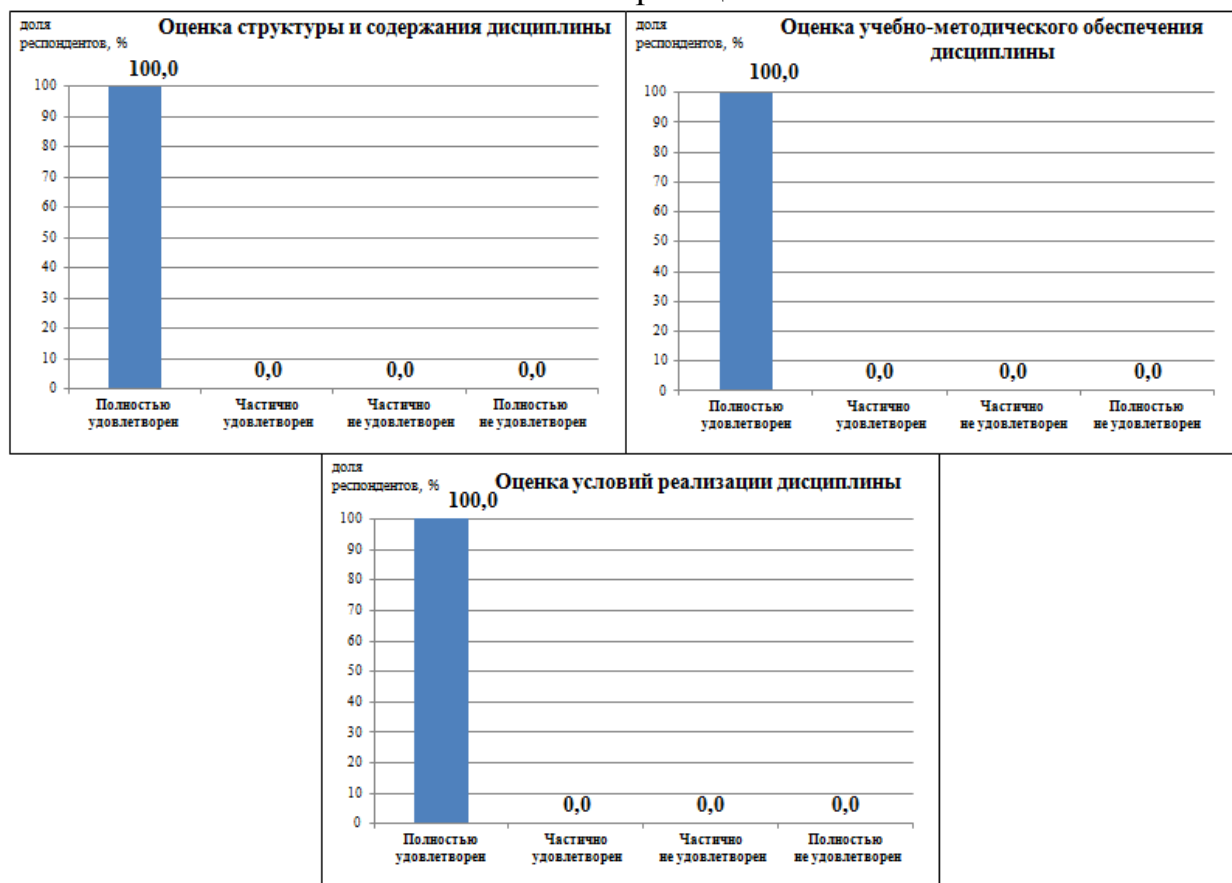


Респонденты выразили пожелание улучшить техническое оснащение учебных лабораторий.

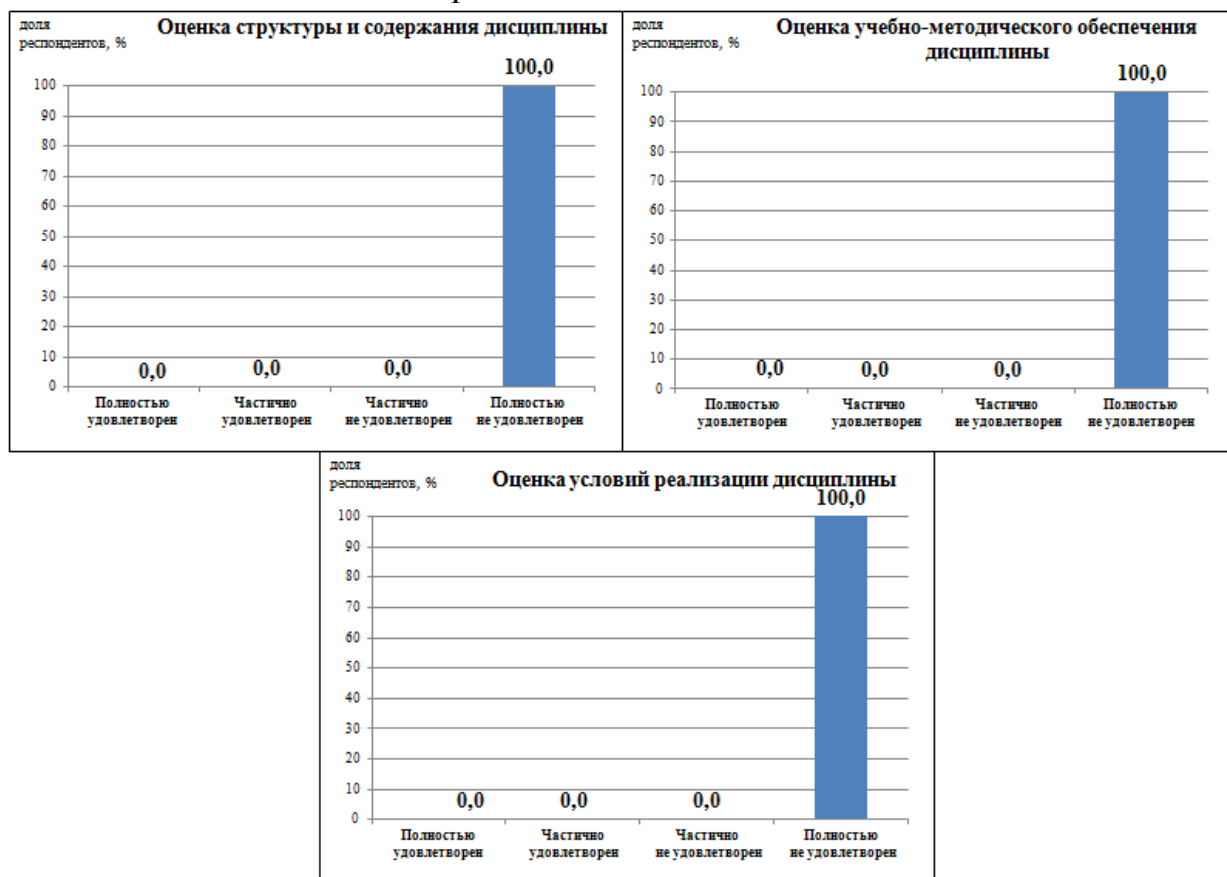
Обработка сигналов на фоне шумов



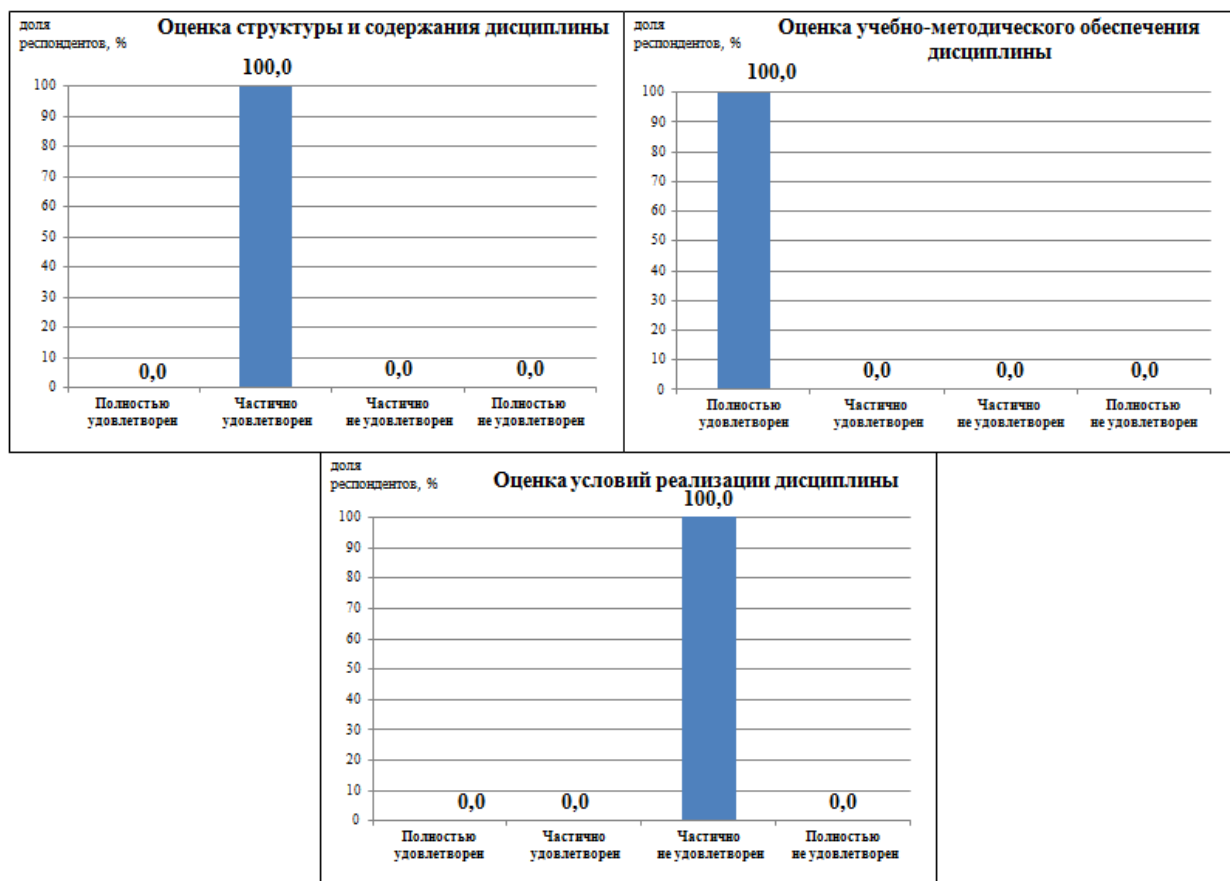
Основы теории цепей



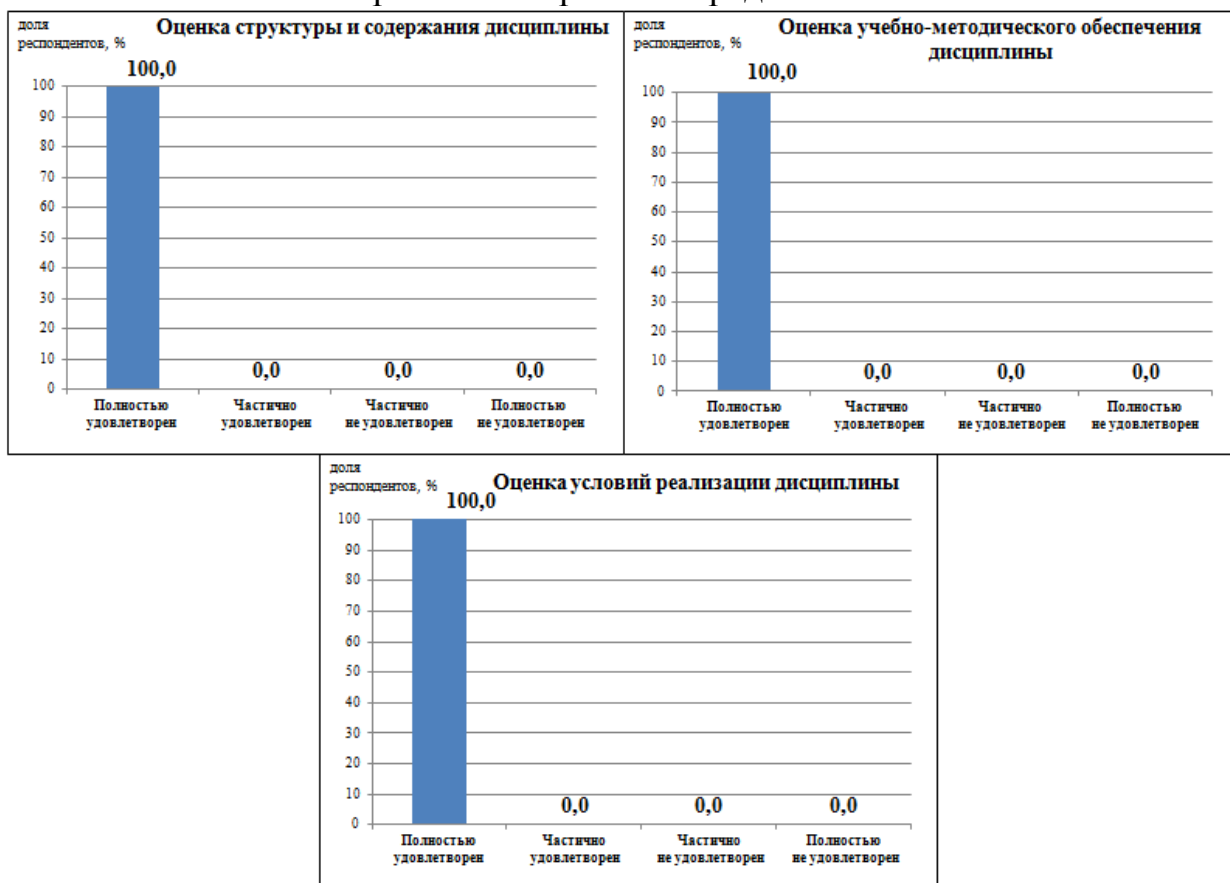
Проектная деятельность



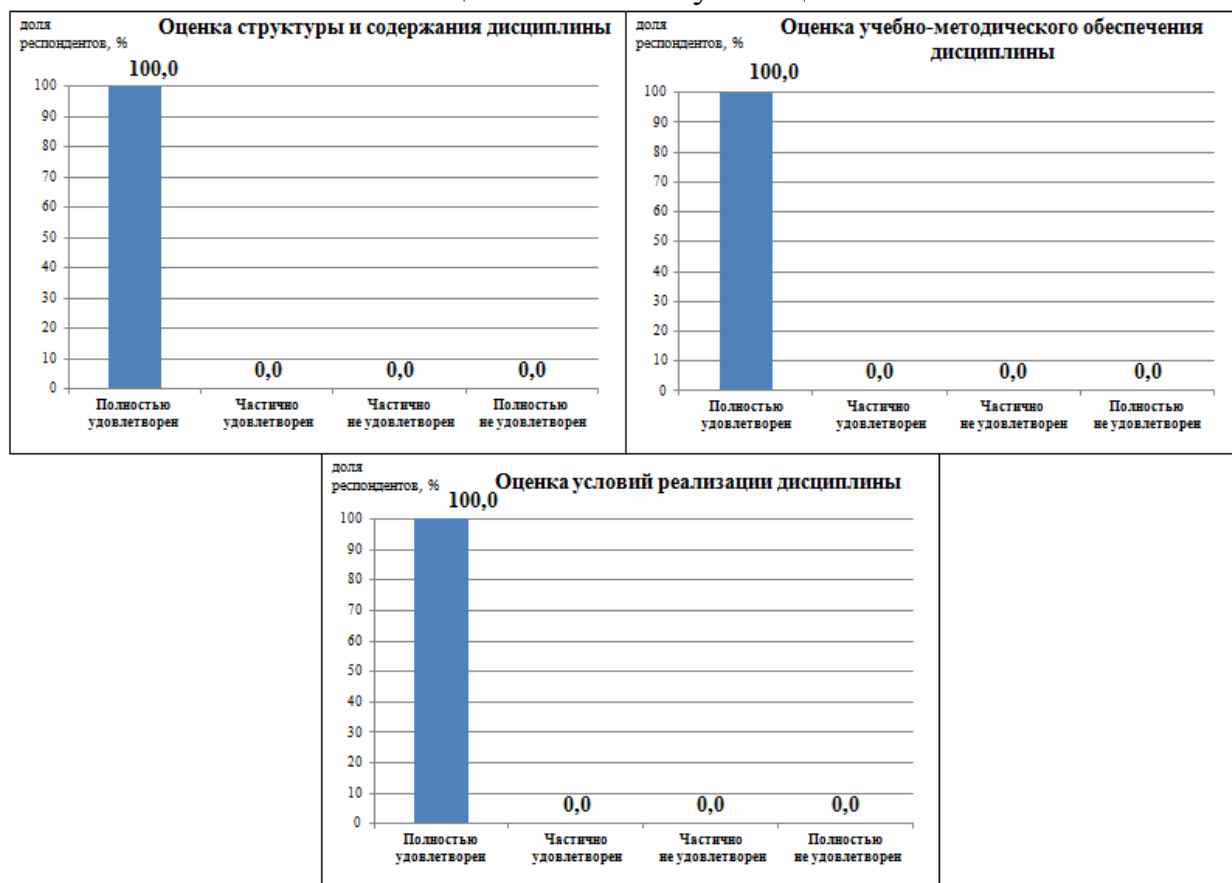
Радиотехника



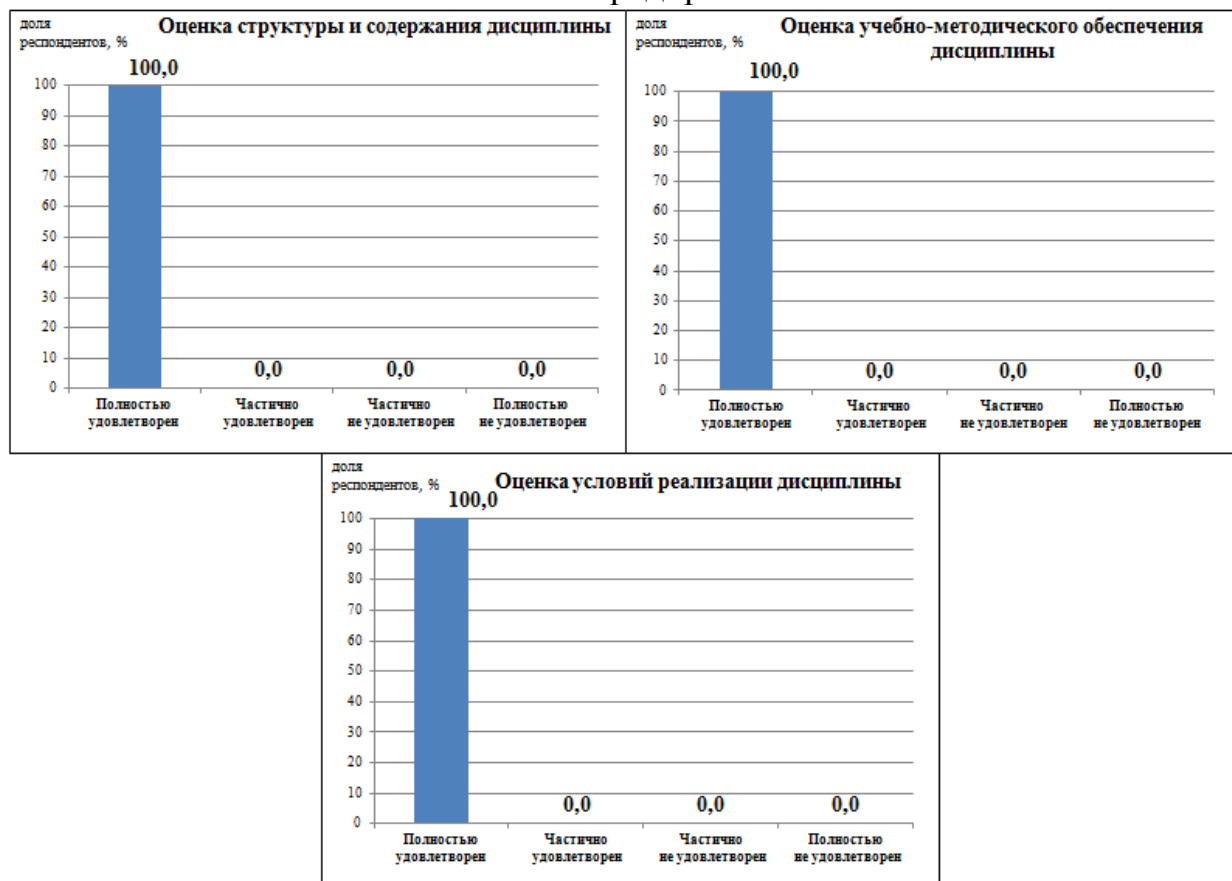
Современные проблемы радиотехники



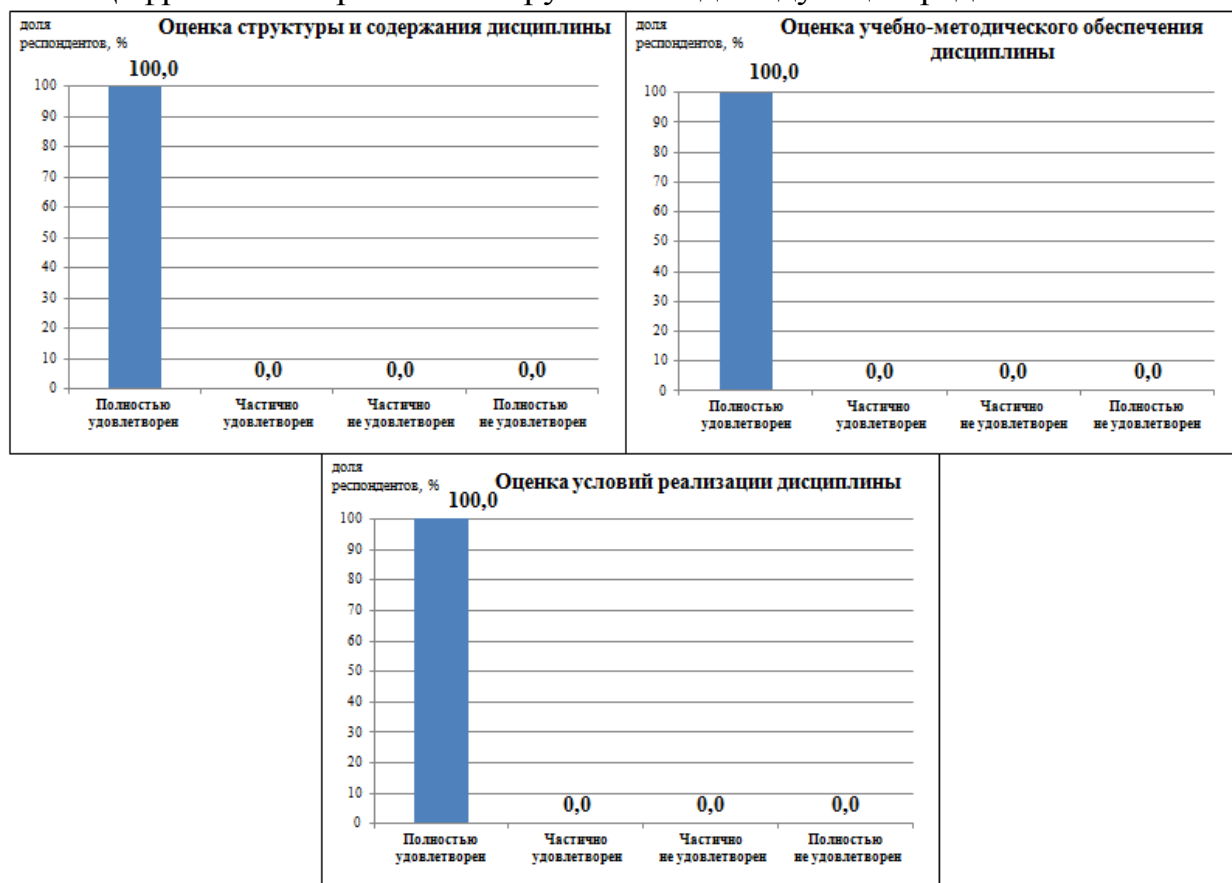
Социальные коммуникации



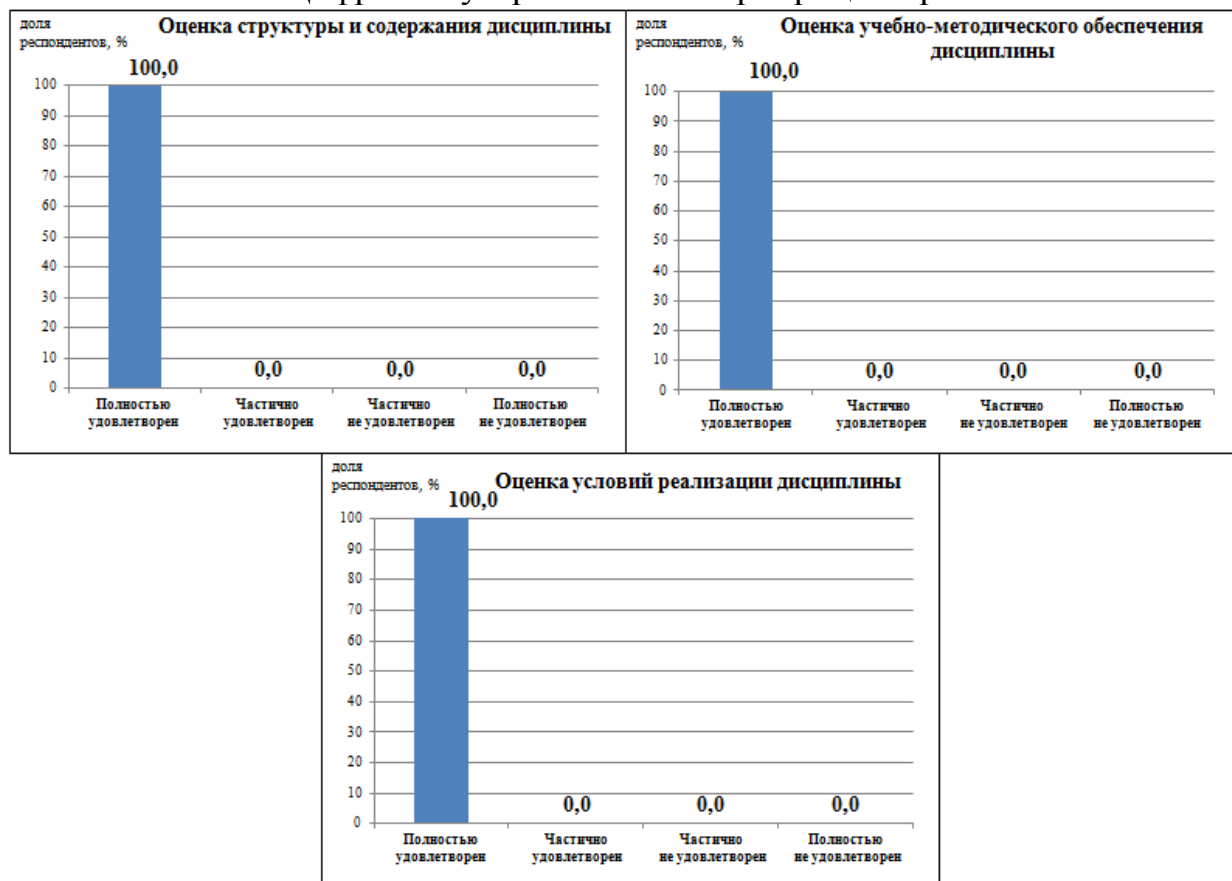
Технологическое предпринимательство



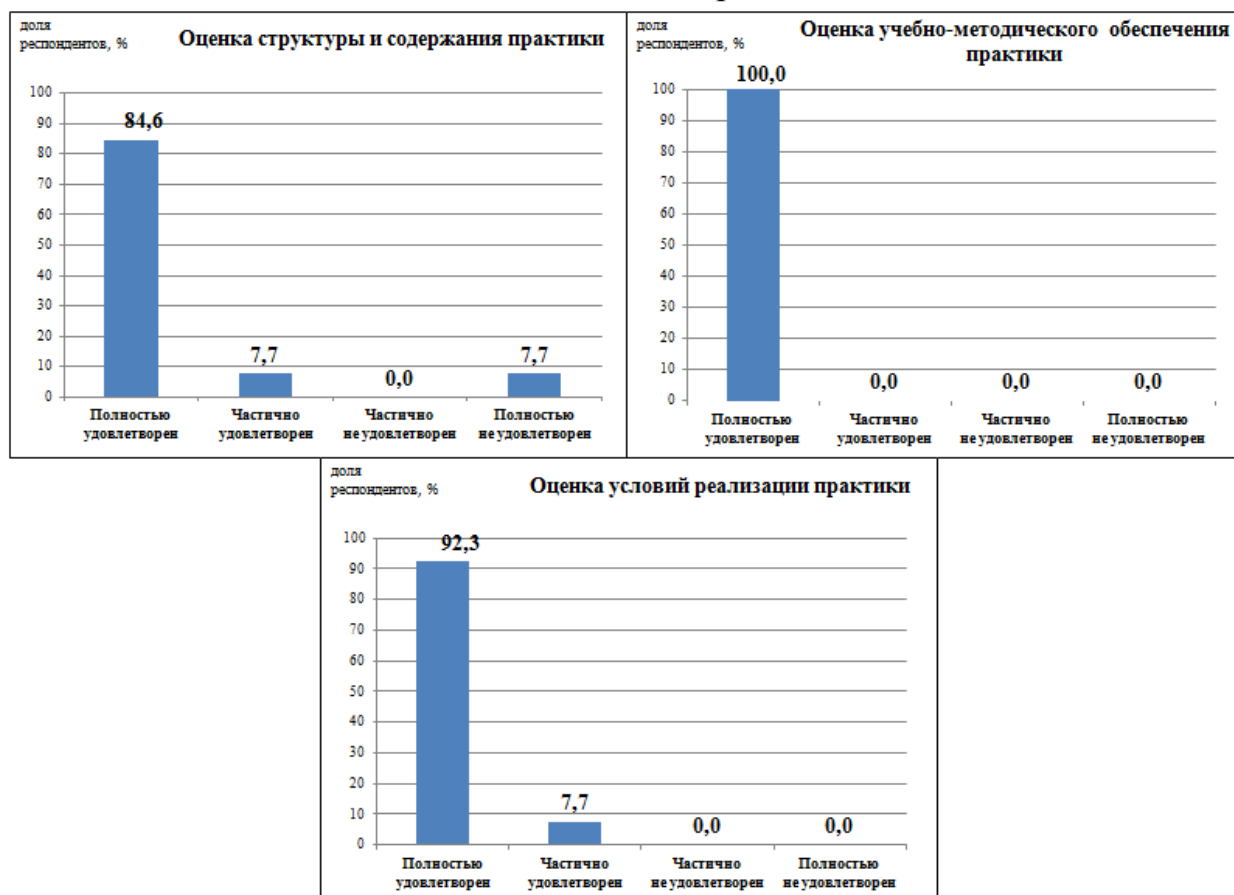
Цифровые алгоритмы обнаружения и демодуляции радиосигналов



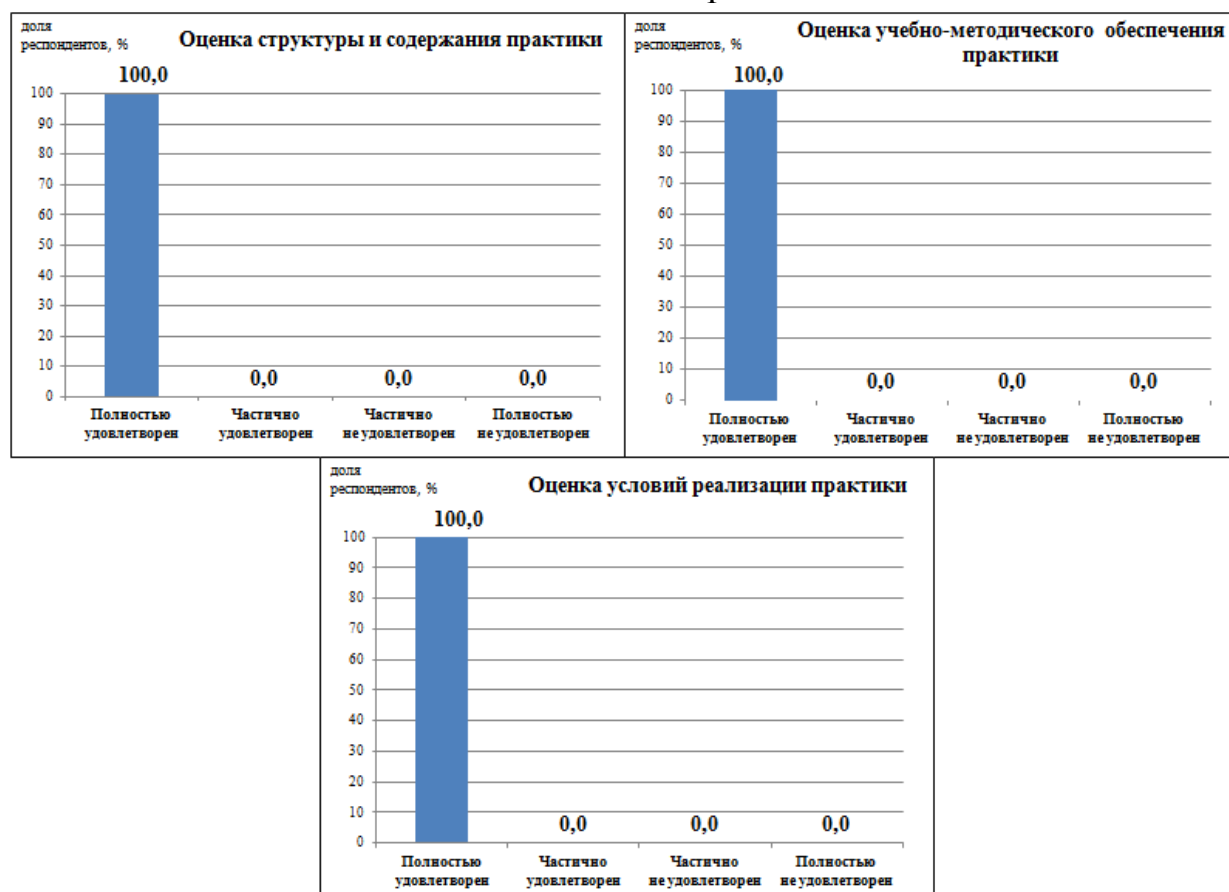
Цифровые устройства и микропроцессоры



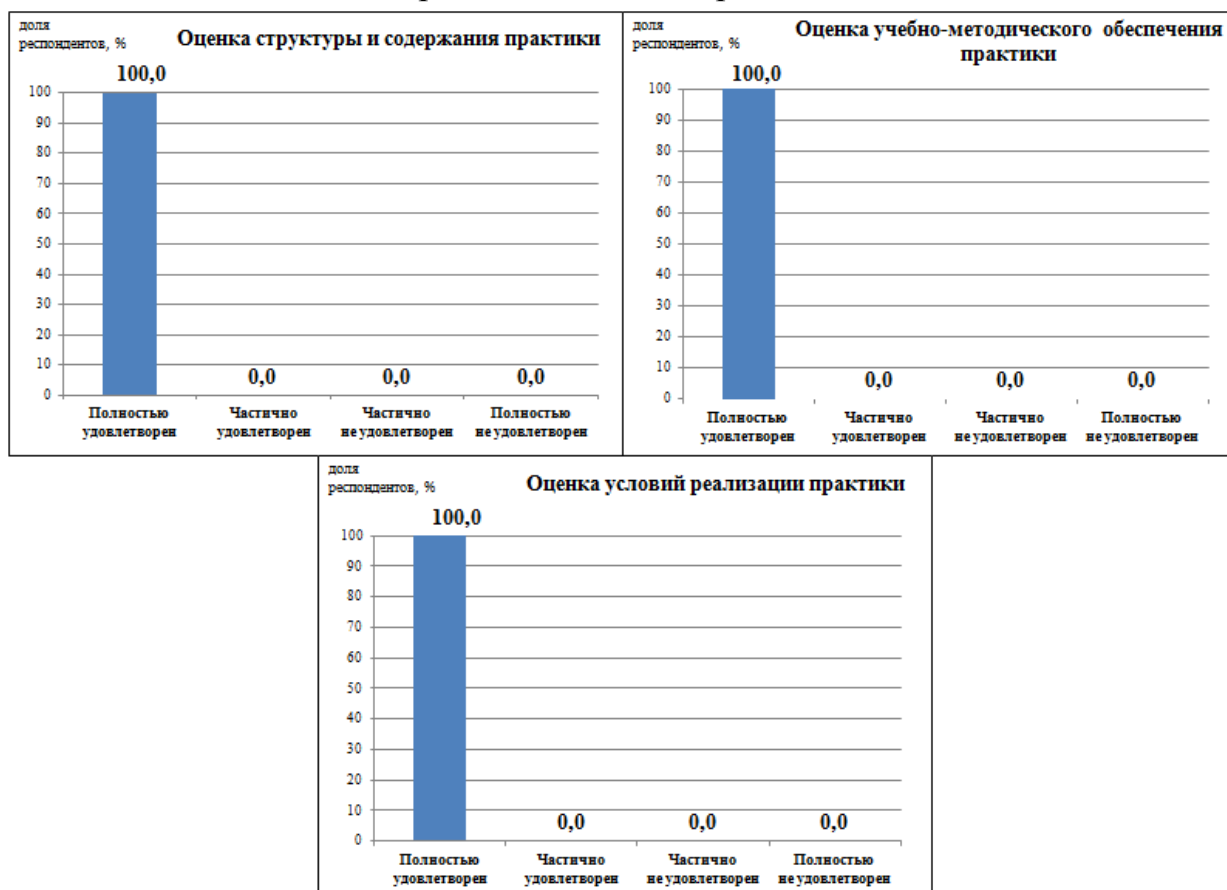
Ознакомительная практика



Технологическая практика



Производственная практика



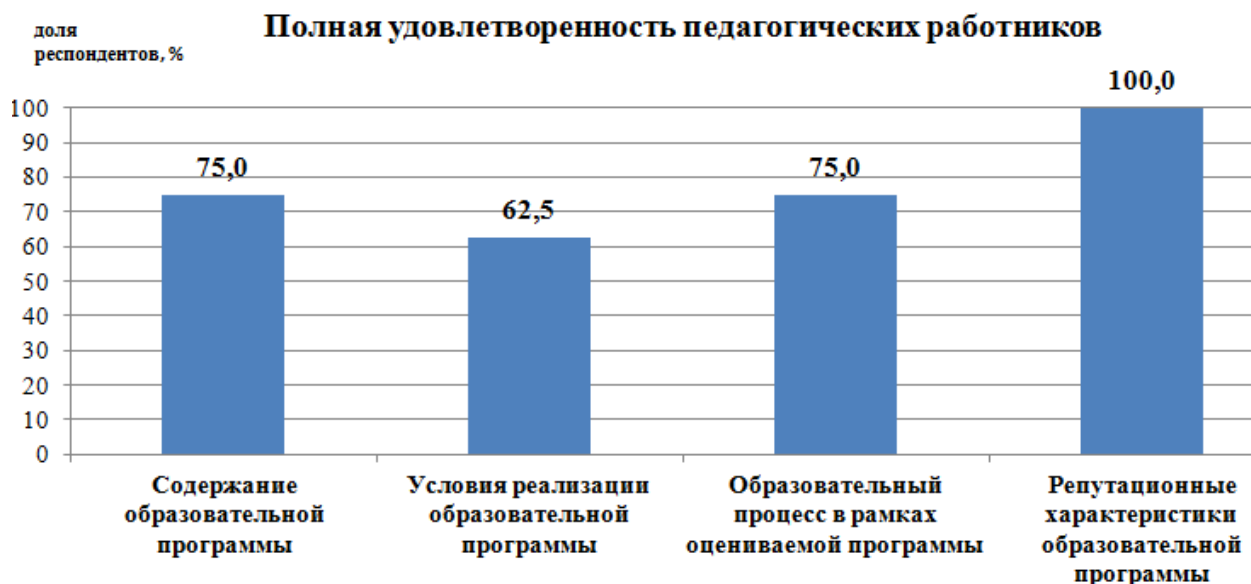
Замечания, пожелания и предложения респондентов по реализации дисциплин и практик, кроме дисциплины «Микроволновые устройства обработки сигналов», отсутствуют.

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 8 респондентов из числа педагогических работников, привлеченных к реализации образовательной программы.

Полученные данные свидетельствуют о полной удовлетворенности репутационными характеристиками образовательной программы всех участников опроса. Полностью удовлетворены содержанием и образовательным процессом в рамках оцениваемой программы несколько меньше опрошиваемых преподавателей (75%). Ещё меньше удовлетворенность условиями реализации образовательной программы (современное оборудование и оснащенность учебных и лабораторных помещений, использование современных цифровых возможностей,

профессиональное развитие преподавателей, возможность участия преподавателей в научно-исследовательских проектах и экспериментальных разработках и пр.), по данному критерию полностью удовлетворенных респондентов лишь 62,5 %.



Ответов на открытые вопросы по совершенствованию образовательного процесса не поступило. Отсутствие ответов на открытые вопросы, пожеланий, замечаний требует проведения дополнительной работы среди педагогических работников 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 "ИРКОС"
- АО "Концерн "Созвездие"
- АО "НКТБ "Феррит"

Анализ результатов опроса показал, что лишь третья часть представителей работодателей полностью удовлетворена образовательной

программой по четырем из пяти критериям оценивания: содержанием образовательной программы, условиями её реализации, качеством подготовки обучающихся и репутационными характеристиками вуза. Системой взаимодействия вуза с профессиональным сообществом (*вуз вовлекает работодателей в образовательный процесс сотрудников профильных организаций/предприятий в качестве преподавателей, наставников, экспертов, руководителей студенческих проектов*) все респонденты удовлетворены частично.

В ходе опроса представителями работодателей были высказаны пожелания в процессе реализации образовательной программы более углубленного изучения фундаментальных и прикладных дисциплин.