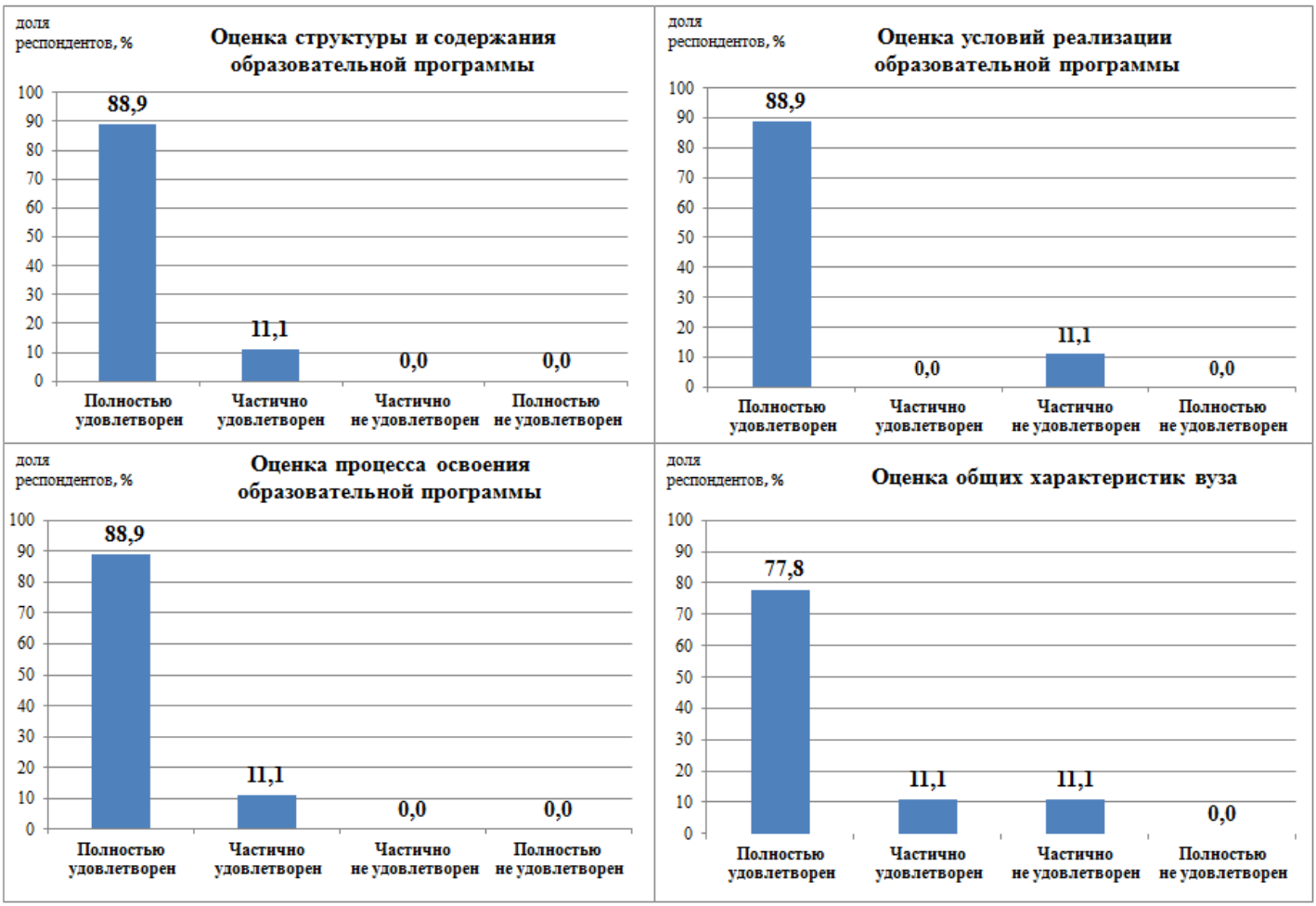
22.03.02 Металлургия
Образовательная программа: Технология литейных процессов

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 удовлетворены 88,9% респондентов, остальные – частично не удовлетворены (рис.1).

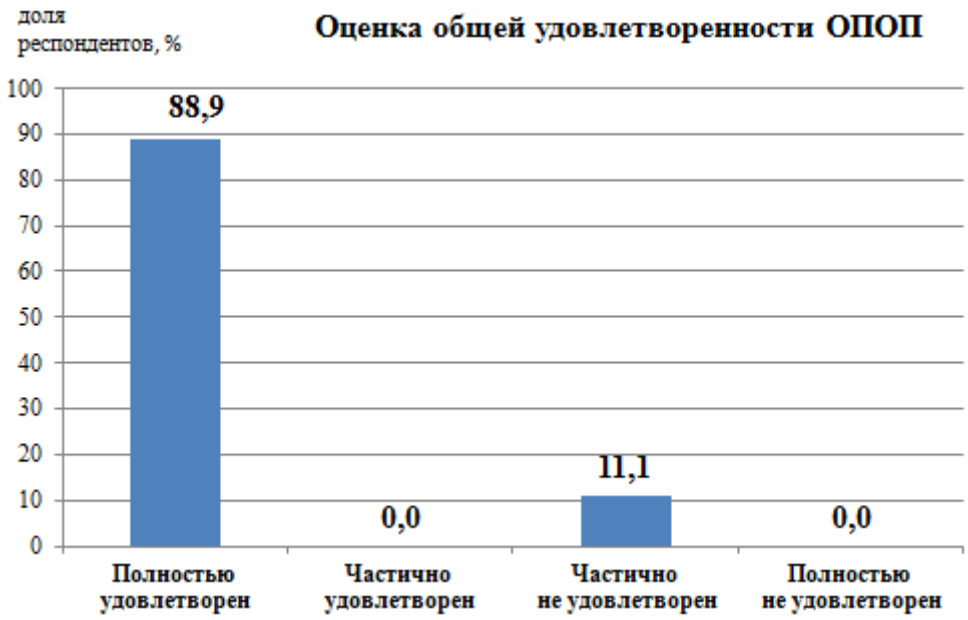


Рис.1 - Удовлетворенность обучающихся образовательной программой в целом

Оценка общих характеристик вуза, включающих инфраструктуру университета, социально-культурные и бытовые условия, репутационные характеристики вуза оценены респондентами достаточно высоко – средний балл 4,4 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.).

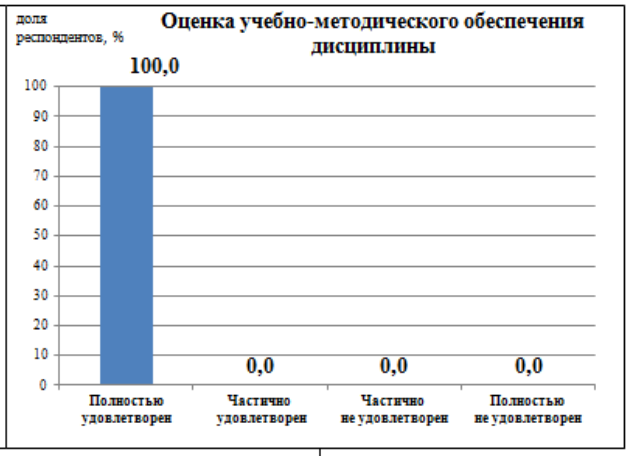
В ответах на открытые вопросы опрошенные обучающиеся сделали акцент на улучшение качества условий оказания образовательных услуг: выполнить ремонт учебного корпуса и спортивного зала, открыть медпункт. Также высказаны пожелания модернизации учебно-лабораторного оборудования.

Раздел 2. Удовлетворенность обучающихся качеством реализации отдельных дисциплин и практик

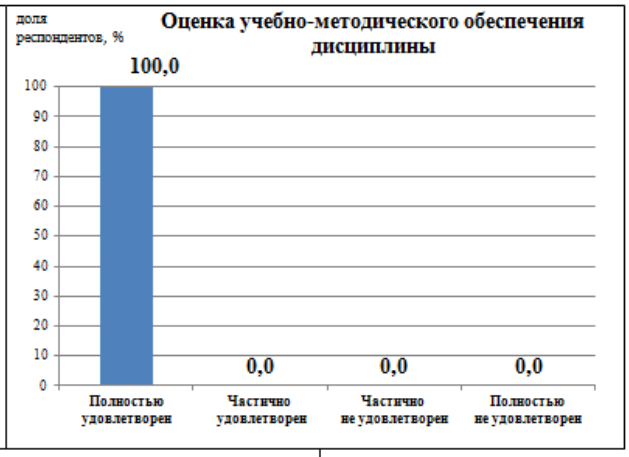
Обучающиеся оценили 6 дисциплин и 4 вида практик, входящие в состав образовательной программы, ответив на вопросы анкет (описание методики и перечень вопросов приведены в сводном отчете, размещенном на официальном сайте ВГТУ https://cchgeu.ru/university/otsenka-kachestva-obrazovaniya/vnutrennyaya-sistema-otsenki-kachestva/rezultaty-anketirovaniya/)

Результаты анкетирования представлены на рисунках:

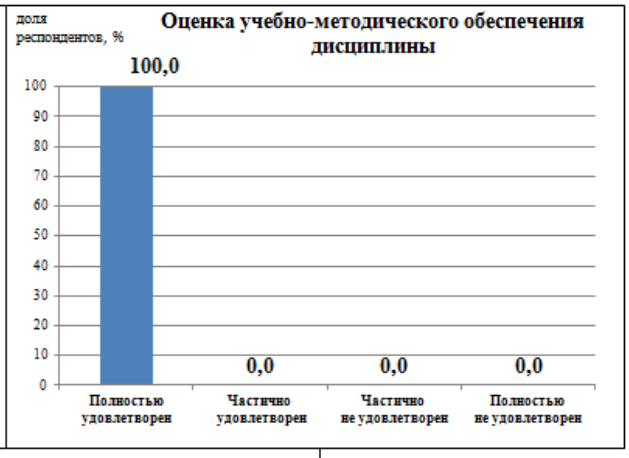
Конструирование отливок



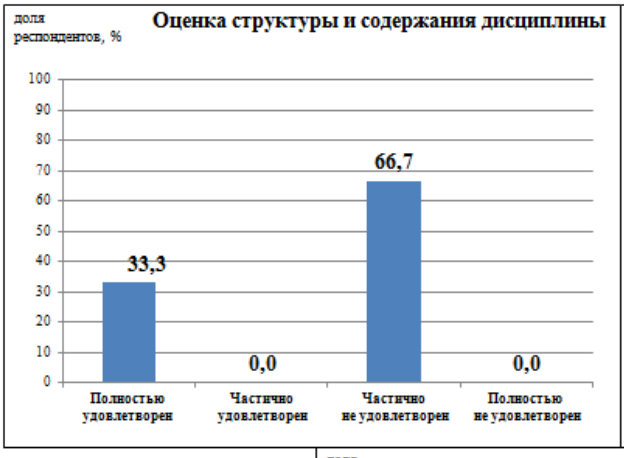
Материаловедение

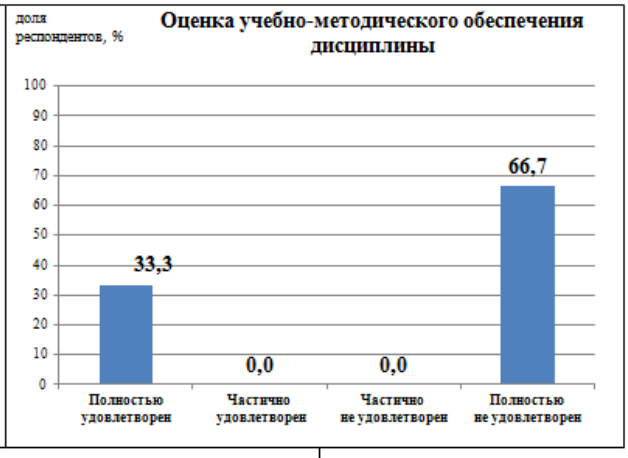


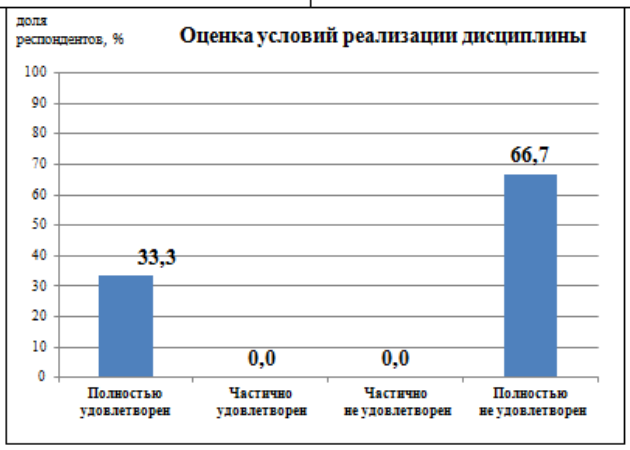
Оборудование литейных цехов



Проектная деятельность





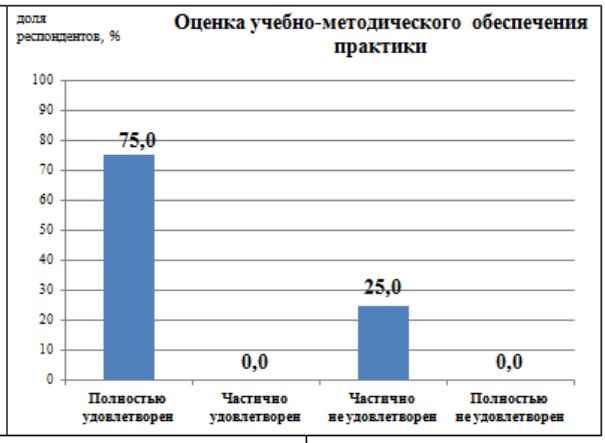


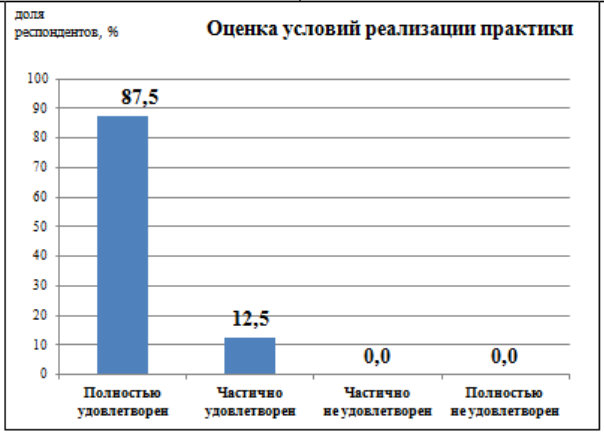
Производство отливок из чугуна и стали

Технология литейного производства

Ознакомительная практика

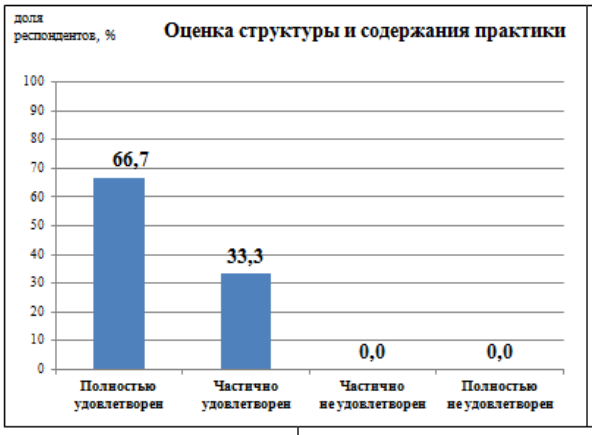
Производственная практика

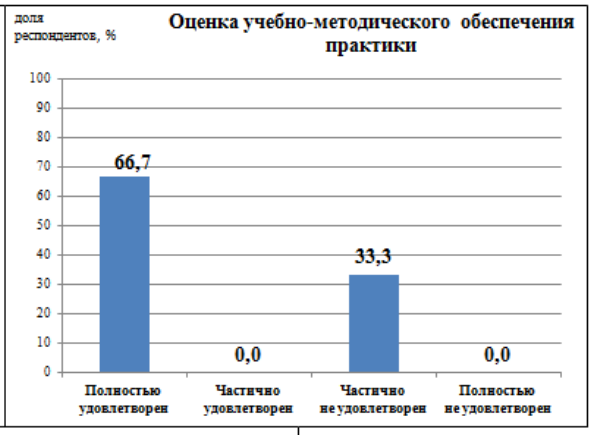


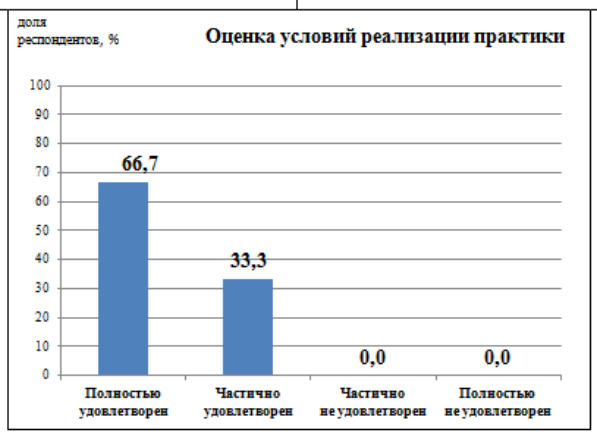


Респонденты выразили пожелание проводить практику в формате оплачиваемой стажировки.

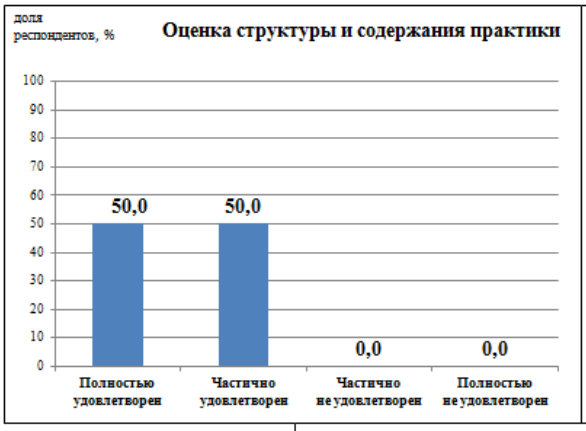
Технологическая практика

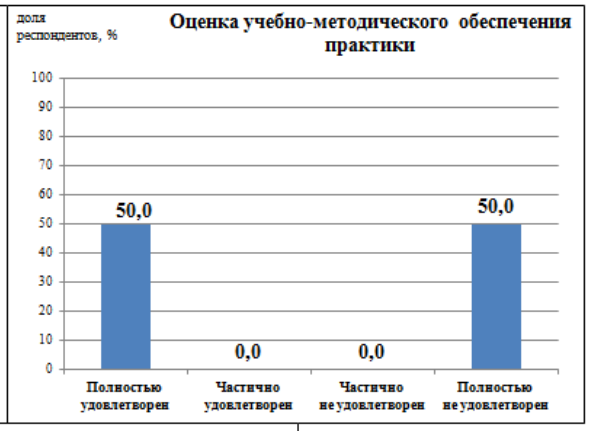


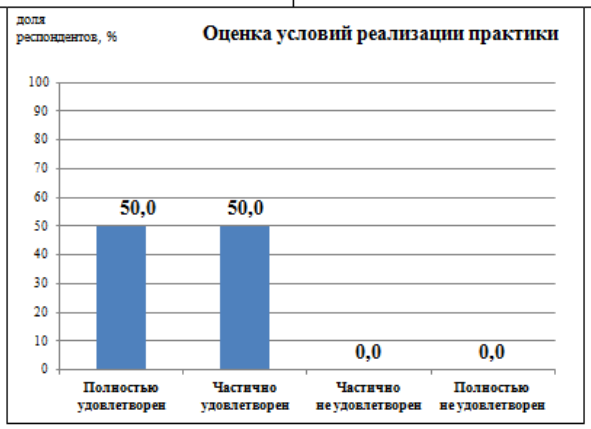




Научно-исследовательская работа







Респонденты указали на несвоевременную выдачу заданий, недостаток методических материалов для выполнения практических заданий.

Замечания и пожелания по реализации дисциплин респондентами указаны не были; по проведению практик студенты высказали пожелание увеличить командировочные выплаты для выездных практик.

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.

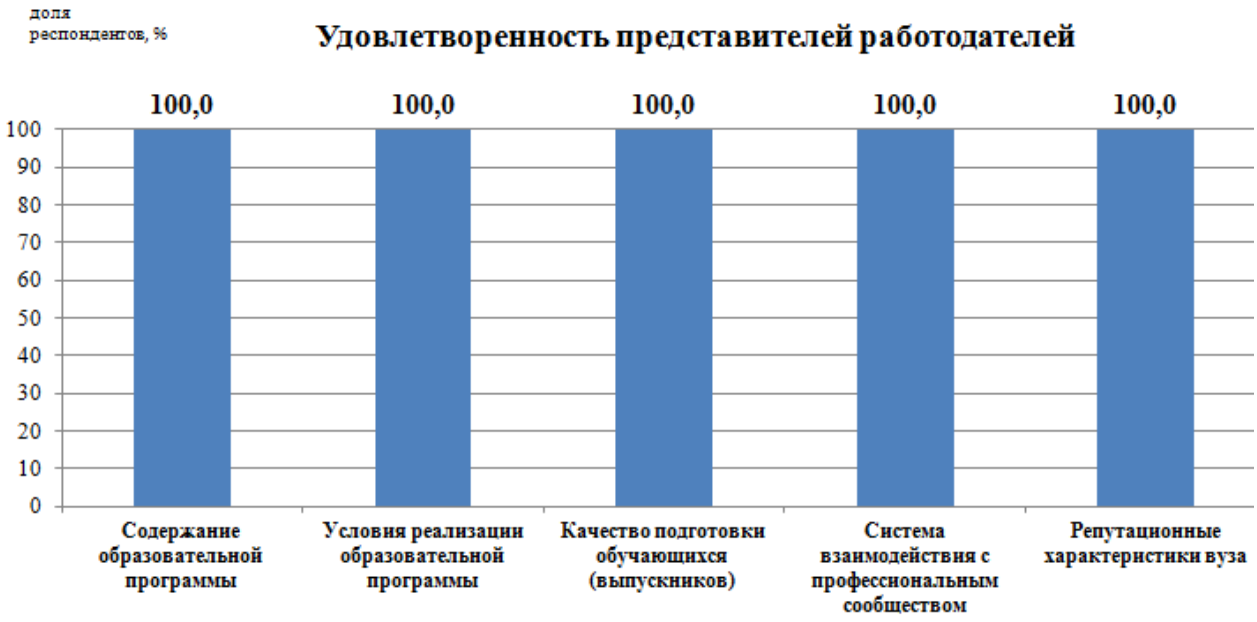
Полученные данные свидетельствуют о полной удовлетворенности научно-педагогических работников образовательной программой по всем критериям оценивания, за исключением образовательного процесса в рамках оцениваемой программы. Образовательным процессом (*обучающиеся мотивированы на успешное освоение образовательной программы, демонстрируют успешное освоение универсальных общепрофессиональных и профессиональных компетенций, участвуют в научных исследованиях, конференциях)* полностью удовлетворены несколько меньше респондентов (87,5%).

В ходе опроса преподавателей, привлеченных к реализации образовательной программы, в ответах поступили пожелания обновить компьютеры и программное обеспечение для моделирования литейных процессов.

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 организации ООО НПО "ПроМодель".

Полученные данные свидетельствуют о полной удовлетворенности представителей работодателей образовательной программой по всем критериям оценивания.



В ходе опроса представители работодателей высказали мнение, что оцениваемая образовательная программа должна быть направлена на формирование у выпускников следующих компетенций:

- Иметь представление о современных технологиях в литье и литейном оборудовании, в т.ч. аддитивным технологиям.
- Уверенно владеть программами трехмерного проектирования Компас-3D и Solid Works.
- Уверенно владеть программами компьютерного моделирования литейной технологии LVMFlowCV и Полигон Софт.
- Понимать стратегии проектирования литейной оснастки (эргономичность, унификация, экономика и т.п.).
- Уметь анализировать причины возникновения литейного брака, разрабатывать мероприятия по его устранения/снижению.