Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Уфимский государственный нефтяной технический университет»

Кафедра «Вычислительная техника и инженерная кибернетика»

Управление качеством

Лабораторная работа №4

Разработка целей в области качества

Выполнили:

Студенты группы БПОи-17-01 Т.И. Усманов

Н.А. Кислов

Проверил:

Доцент кафедры ВТИК К.Э. Писаренко

Уфа

2021

Разработать цели в области качества УГНТУ.

Результаты анализа оформить в виде следующей таблицы.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Цель** | **Показатель** | **Единица измерения** | **Планируемое значение** |
| Преобразование существующих образовательных программ в соответствии с современными трендами | Образовательные программы, в которых используются современные технологии, в том числе: дистанционное образование, цифровые технологии | Проценты, % | Не менее 20% от общего числа образовательных программ |
| Развитие компетенции студентов в сфере информационных технологий | Образовательные курсы, направленные на развитие компетенции в сфере информационных технологий | Количество курсов | Не менее 5 курсов с возможностью выбрать несколько из них |
| Увеличение количества выпускников, работающих по специальности после окончания ВУЗа | Выпускники, работающие по специальности | Процент от общего числа выпускников, % | Более 80% выпускников, работающих по специальности |
| Разработка и внедрение программ дополнительного образования для повышения востребованности выпускников для работодателей | Программы дополнительного образования, которые повысят востребованность выпускников | Количество образовательных программ | Не менее 10 |
| Увеличить количество вузов-партнеров и способствовать академической мобильности студентов и сотрудников | Вузы, с которыми заключен договор о сотрудничестве | Количество вузов, ед. | Не менее 25 |
| Дисциплины и модули, реализуемые в сетевом формате | Количество, ед. | Не менее 100 |
| Увеличить количество предприятий партнеров | Предприятия, с которыми заключен договор о сотрудничестве | Количество, ед. | Не менее 25 |
| Программы обучения, реализуемые при участии предприятия-партнера | Количество, ед. | Не менее 50 |
| Стимулирование публикационной активности | Рост публикаций УГНТУ, индексируемых в базах Scopus и WoS | Отношение, увеличение в x раз | Увеличение в 30 раз по сравнению с существующим показателем |
| Создание и модернизация научно-исследовательских лабораторий | Лаборатории, соответствующие решению современных инженерных задач | Количество лабораторий, ед. | Не менее 30 лабораторий |
| Модернизация цифровой инфраструктуры | Учебно-лабораторные комплексы, которые обеспечивают возможность интерактивного онлайн-обучения | Процент от общего числа учебно-лабораторных комплексов, % | 100% лабораторий |
| Вовлечение обучающихся в работу студенческих объединений | Количество обучающихся, участвующих в работе клубов, центров, объединений | Процент от общего количества обучающихся, % | 90% обучающихся должно быть вовлечено |