

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по самооценке кафедры «Метрология и стандартизация»

Сильные и слабые стороны по 1 стандарту образовательных программ подготовки студентов (бакалавров) по направлению **700400 «Управление качеством по отраслям»**:

S-сильные стороны:

1. Наличие Политики развития в области качества и программы реализации стратегических и текущих планов
2. Внедрение системы обеспечения качества на всех уровнях и подразделениях.
3. Наличие системы управления качеством.
4. Участие всех заинтересованных сторон в обеспечении качества, оценки и усовершенствовании образовательных программ и учебного процесса
5. Автоматизированная система учебного процесса и управление документации на основе электронного документооборота.
6. Интеграция в мировую образовательную и научную систему
7. Возможность развития языковой компетентности ППС и студентов (бакалавров), проведение занятий на английском, немецком языках.
8. Наличие совместных образовательных программ (выдача двух дипломов)

W-слабые стороны:

1. Недостаточное развитие совместных образовательных программ с вузами Европы (два диплома).
2. Не достаточно активно участвуют ППС в обеспечении качества образования
3. Недостаточная автономия вуза в формировании учебных планов по совместным программам.
4. Нет стратегии развития на более длительный период.

Заключение по 1 стандарту: Политика обеспечения качества образования в КГТУ им. И. Раззакова соответствует минимальным требованиям стандарта 1.

Сильные и слабые стороны по 2 стандарту образовательных программ подготовки студентов (бакалавров) по направлению **700400 «Управление качеством по отраслям»**:

S-сильные стороны:

1. Активные связи с представителями профессиональных, производственных и научных организаций, таких как ЦСМ при МЭ КР, КЦА при МЭ КР, ЗАО «Завод Айнуур», Бишкекский штамповочный завод, ИМАШ НАН КР.
2. Кафедре «Метрология и стандартизация» придан статус базовой кафедры Института машиноведения НАН КР, что расширяет научные, метрологические возможности, а также решает вопрос проведения практик студентов.
3. Сотрудничество с вузами-партнерами ближнего зарубежья.

W-слабые стороны:

1. Отсутствие опыта подготовки студентов. Первый выпуск запланирован на 2022 г.
2. Отсутствие меморандумов с вузами-партнерами дальнего зарубежья.

Заключение по 2 стандарту: Процедуры разработки, утверждения, мониторинга и периодической оценки ООП соответствуют минимальным требованиям 2 стандарта.

Сильные и слабые стороны по 3 стандарту образовательных программ подготовки студентов (бакалавров) по направлению **700400 «Управление качеством по отраслям»**:

S-сильные стороны:

1. Образовательная организация использует электронный образовательный портал, гибкое, личностно-ориентированное обучение.
2. Организация круглых столов, анкетный опрос.
3. Постоянное повышение квалификации преподавателей.
4. Программный продукт КГТУ “Учет посещаемости студентов”.

5. Государственная стипендиальная поддержка студентов-бюджетников.
6. Организация и проведение ежегодной научно-практической студенческой конференции

КГТУ.

W-слабые стороны:

1. Отсутствие стажировок в дальнее зарубежье.
2. Стандарт выполняется

Заключение по 3 стандарту: Личностно-ориентированное обучение и оценка успеваемости студентов *соответствуют минимальным требованиям 3 стандарта.*

Сильные и слабые стороны по 4 стандарту образовательных программ подготовки студентов (бакалавров) по направлению **700400 «Управление качеством по отраслям»:**

S-сильные стороны:

1. Уровень проведения профориентационной работы, который охватывает все регионы республики и ближнего зарубежья.
2. Созданы хорошие условия для подготовки практических навыков и выбора тем ВКР по профессиональным направлениям (через ЦСМ при МЭ КР и КЦА при МЭ КР, ИМАШ НАН КР).
3. Отработаны достаточные условия для объективного оценивания результатов образования.

W-слабые стороны:

1. Отсутствие иностранных студентов, обучающихся по данной образовательной программе.
2. Не выделяются бюджетные места для обучения студентов по данной

ООП.

Заключение по 4 стандарту: Процедура приема студентов, признания результатов образования и их выпуска *соответствуют минимальным требованиям 4 стандарта.*

Сильные и слабые стороны по 5 стандарту образовательных программ подготовки студентов по направлению **700400 «Управление качеством по отраслям»:**

S-сильные стороны:

1. Высокая степень острепенности преподавателей.
2. Возможность карьерного роста ППС
3. Привлечение опытных и профессиональных кадров, с большим опытом работы.
4. Объективные и прозрачные процессы для найма ППС и УВП
5. Ясные и четкие квалификационные требования к преподавателям.
6. Наличие постоянно действующей системы повышения квалификации.
7. Подготовка кадров высшей квалификации через аспирантуру.
8. Работа наградной комиссии на постоянной основе.
9. Система поощрения научной деятельности.
10. Рейтинговый лист ППС.
11. Представление премий (в размере оклада) ветеранам – юбилярам (60-70 лет).
12. Журнал «Известия КГТУ им. И.Раззакова», входящий в систему РИНЦ.

W-слабые стороны:

1. Не постоянная финансовая поддержка при прохождении стажировки и повышение квалификации за рубежом.
2. Недостаточная мотивация и закрепление преподавателей (отсутствие ведомственного детского сада, домов отдыха).

Заключение по 5 стандарту: Преподавательский и учебно-воспитательный состав *соответствует минимальным требованиям 5 стандарта.*

Сильные и слабые стороны по 6 стандарту образовательных программ подготовки студентов (бакалавров) по направлению **700400 «Управление качеством по отраслям»:**

S-сильные стороны:

1. Центр «Ийгилик» на базе института телекоммуникации и электроники КГТУ для лиц с ограниченными возможностями здоровья.
2. Мультимедийный кабинет Samsung Smart School в читальном зале НТБ, полностью оснащённый современной техникой (планшеты, ноутбук, мультимедийный интерактивный экран).
3. Наличие НИИФТП и НИХТИ для дальнейшего продолжения научно-исследовательской деятельности.
4. Организация и проведение международных и республиканских научно-практических конференция для студентов, магистрантов и молодых преподавателей.
5. Организация культурно-массовых и спортивных мероприятий на постоянной основе.

W-слабые стороны:

1. Недостаточный перечень современного измерительного оборудования.
2. Недостаточная оснащённость современной компьютерной техникой для научно-исследовательской работы студентов.

Заключение по 6 стандарту: Материально-техническая база и информационные ресурсы соответствуют минимальным требованиям 6 стандарта.

Сильные и слабые стороны по 7 стандарту образовательных программ подготовки студентов (бакалавров) по направлению **700400 «Управление качеством по отраслям»:**

S-сильные стороны:

1. Использование автоматизированной системы управления.
2. Информация о деятельности КГТУ на постоянной основе предоставляется через сайт КГТУ, где также размещена полная информация по всем структурным подразделениям.
3. Предоставляется информация на портал bilim.akipress.org, а также газетам «Кут Билим», «Слово Кыргызстана», «Ай Данек» и др.
4. Отслеживаемость успеваемости студентов через ИС AVN

W-слабые стороны:

1. Недостаточное вовлечение студентов (бакалавров) в работу Ученого Совета факультета.

Заключение по 7 стандарту: Процедуры управления информацией и доведения ее до общественности соответствуют минимальным требованиям 7 стандарта.

На основании проведенной самооценки кафедры на соответствие содержания и качества подготовки студентов требованиям ООП по направлению **700400 «Управление качеством по отраслям»** можно сделать следующие вывод. Содержание и уровень подготовки студентов по образовательным программам **«Управление качеством по отраслям»** соответствуют минимальным требованиям:

- политики обеспечения качества образования;
- разработки, утверждения, мониторинга и периодической оценки ООП;
- лично-ориентированного обучения и оценки успеваемости студентов;
- к приему студентов, признанию результатов образования и выпуску студентов;
- к преподавательскому и учебно-воспитательному составу;
- к материально-технической базе и информационным ресурсам;
- к управлению информацией и доведению ее до общественности.