



«САПАТТУУ БИЛИМ» БИЛИМ БЕРҮҮ УЮМДАРЫН ЖАНА  
ПРОГРАММАЛАРЫН АККРЕДИТАЦИЯЛОО АГЕНТТИГИ

АГЕНТСТВО ПО АККРЕДИТАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
ОРГАНИЗАЦИЙ И ПРОГРАММ «САПАТТУУ БИЛИМ»

AGENCY FOR ACCREDITATION OF EDUCATIONAL  
ORGANIZATIONS AND PROGRAMS «SAPATTUU BILIM»

## Отчет

о результатах внешней оценки

деятельности программы 270110 «Монтаж и эксплуатация внутренних  
санитарно-технических и вентиляционных устройств»

Дата получения окончательной редакции отчета  
18.12.2023г.

Дата внешней оценки (визита)  
17-18 января 2024 г.

Бишкек, 2024 г.

## 1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

### 1.1 Сведения о составе экспертной группы (приказ Агентства «Сапаттуу Билим» № 11/01-24 от 9.01.2024 г)

#### 1) Руководитель экспертной группы

№	Наименование	Описание
1	Ф.И.О. (полностью)	Касымов Турат Мугалимович
2	Должность и место работы на момент проведения экспертизы	проректор по учебно-воспитательной работе Международного университета инновационных технологий (МУИТ)
3	Данные об образовании и полученной специальности (категория, ученая или академическая степень или звание (при наличии))	Образование Высшее, инженер-строитель-технолог (КГУСТА, 1998), канд. техн. наук, и.о. профессора МУИТ
4	Опыт работы независимым экспертом: имеется / не имеется	эксперт «Сапаттуу билим», член Гильдии экспертов в сфере профессионального образования
5	Подпись эксперта	

#### 2) член экспертной группы

№	Наименование	Описание
1	Ф.И.О. (полностью)	Батыкова Айнура Жапарбекова
2	Должность и место работы на момент проведения экспертизы	заведующая кафедрой «Землеустройство и кадастры» Кыргызского Национального Аграрного Университет им. К.И. Скрябина
3	Данные об образовании и полученной специальности (категория, ученая или академическая степень или звание (при наличии))	к.т.н., доцент, Кыргызский сельскохозяйственный институт им. Скрябина - гидромелиоратор Научная сфера: гидромелиорация, землеустройство и кадастры, оценка недвижимости, геодезия, ГИС технологии.
4	Опыт работы независимым экспертом: имеется / не имеется	не имеется
5	Подпись эксперта	

#### 3) член экспертной группы

№	Наименование	Описание
1	Ф.И.О. (полностью)	Кожобаева Салтанат Толонбаева
2	Должность и место работы на момент проведения экспертизы	директор Института архитектуры и дизайна КГТУ им. И.Раззакова
3	Данные об образовании и полученной специальности (категория, ученая или академическая степень или звание (при наличии))	1. Городское строительство и хозяйство, КГУСТА им. Н. Исанова (инженер-строитель), 1997г. 2. Магистратура при КГУСТА «Наземные и транспортные системы» (магистр), 1999г. 3. Кандидат архитектуры, шифр специальности 05.23.20. История и теория архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия, 2016 г. 4. Доцент, специальность «Архитектура», 2020 г. 5. Профессор РАЕ Российская Академия естествознания, 2023 г. 6. Отличник образования Кыргызской Республики, 2023 г. 7. Почетный член САКР, Союз архитекторов Кыргызской Республики, 2023г.
4	Опыт работы независимым экспертом:	не имеется

	имеется / не имеется	
5	Подпись эксперта	

**4) член экспертной группы**

<i>№</i>	<i>Наименование</i>	<i>Описание</i>
1	Ф.И.О. (полностью)	Омурова Астра Абдылдабековна
2	Должность и место работы на момент проведения экспертизы	и.о.доцента кафедры «Проектирование и возведение зданий и сейсмостойкого строительства» КГТУ им. И. Раззакова
3	Данные об образовании и полученной специальности (категория, ученая или академическая степень или звание (при наличии))	1997 г. – КАСИ, специальность «Городское строительство и хозяйство», квалификация «инженер-строитель» 2009г. – КГУСТА им. Н. Исанова, магистр по направлению «Строительство» 2023г. – КГТУ им. И. Раззакова, аспирантура
4	Опыт работы независимым экспертом: имеется / не имеется	не имеется
5	Подпись эксперта	

**5) член экспертной группы**

<i>№</i>	<i>Наименование</i>	<i>Описание</i>
1	Ф.И.О. (полностью)	Жакыпова Бактыгуль Карыбековна
2	Должность и место работы на момент проведения экспертизы	преподаватель кафедры «ТВ» КГТУ им. И. Раззакова
3	Данные об образовании и полученной специальности (категория, ученая или академическая степень или звание (при наличии))	КГУСТА им. Н. Исанова, 2020г. квалификация магистр по направлению «Строительство»
4	Опыт работы независимым экспертом: имеется / не имеется	не имеется
5	Подпись эксперта	

**6) член экспертной группы**

<i>№</i>	<i>Наименование</i>	<i>Описание</i>
1	Ф.И.О. (полностью)	Токтогараев Чынгыз Самарбекович
2	Должность и место работы на момент проведения экспертизы	заведующий Испытательной лаборатории Республиканского центра «Сертификации в строительстве» Госстроя и ЖКХ КР
3	Данные об образовании и полученной специальности (категория, ученая или академическая степень или звание (при наличии))	КГУСТА им. Н. Исанова, 2010 по специальности «Экспертиза и управление недвижимостью» квалификация «Инженер- менеджер»
4	Опыт работы независимым экспертом: имеется / не имеется	не имеется
5	Подпись эксперта	

**7) член экспертной группы**

<i>№</i>	<i>Наименование</i>	<i>Описание</i>
1	Ф.И.О. (полностью)	Мурат уулу Сыймык
2	Должность и место работы на момент проведения экспертизы	студент гр. ПГСэ-4-22, 3 курса КГТУ им. И. Раззакова
3	Данные об образовании и полученной специальности (категория, ученая или академическая степень или звание (при наличии))	БКАМС, 2021 г. специальность “Строительство и эксплуатация зданий и сооружений”
4	Опыт работы независимым экспертом: имеется / не имеется	не имеется
5	Подпись эксперта	

**2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Подготовка студентов по ОП 270110 «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств» ведется с **1947** года.

Обучение проводится на государственном и русском языках. В настоящее время подготовку ОП 270110 «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств» осуществляет **22** преподавателей спецдисциплин. ИПР по направлению подготовки составляет **34** % от общего количества преподавателей колледжа.

Инженерно-преподавательский состав, реализующий ОП, сформирован из высококвалифицированных специалистов в своей области, а также преподавателей с производственным стажем работы.

В настоящее время по ОП 270110 «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств» обучается **101** студент.

Для реализации образовательной программы ОП 270110 «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств» имеются специализированные кабинеты, оснащенные по современным требованиям.

Сведения о ОП для информирования общественности опубликованы на сайте [www.bkams.kg](http://www.bkams.kg).

ОП 270110 «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств» разработана на основе Государственного образовательного стандарта по специальности (ГОС) и Профессионального стандарта (ПС), с учетом потребностей рынка труда.

Содержание образовательной программы соответствует Национальной рамке квалификации КР - **уровень 5**, и вышеуказанной установленной цели. Модульная образовательная программа по специальности составлена на основе ПС и ГОС и отражает освоенные компетенции, выраженные в достигнутых результатах обучения.

Каталоги элективных дисциплин по ОП специальности ежегодно обновляются. Каталог элективных дисциплин доступен обучающимся в библиотеке колледжа, кроме того, любой обучающийся может скачать электронную версию каталога на сайте <http://profskills.kg/>. Для обратной связи с обучающимися в колледже применяется анкетирование. Информацию о действующей системе оценок обучающийся получает на первом курсе при проведении встреч с куратором (эдвайзером) во время проведения ориентационной недели.

- В 2019-2021 учебные годы колледж использовал программу «**Moodle**», информационное обеспечение образовательного портала **bkams.edu.gov.kg**, где каждый обучающийся имел пароль и логин, который дает доступ к учебным материалам (УМК, лекциям, СРС, электронным учебным курсам, учебникам и др.).
- С 2021 года по настоящее время все УМК, лекции, тестовые вопросы, силлабусы находятся на информационном портале <http://profskills.kg/>
- Идет работа по загрузке всех необходимых материалов на информационную платформу АВН.

Студенты ОП 270110 «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств» привлекаются к работе коллегиальных органов - педагогических советов (Лягазова Фатима, гр.205) и разработке ОП. Обучающиеся ОП 270110 «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств» имеют возможности тесного сотрудничества со студенческими организациями - Студенческим советом.

Динамичность целей образовательной программы проявляются в том, что они постоянно уточняются и совершенствуются в соответствии с темпами развития экономики, требованиями законодательных и нормативных документов Кыргызской Республики в области среднего профессионального образования.

Цель образовательной программы - подготовка квалифицированных кадров в сфере монтажа санитарно-технических и вентиляционных систем, оборудования в соответствии

с требованиями современного рынка труда, с учетом запросов работодателей, современной техники и технологий в области санитарно-технических и вентиляционных систем полностью выполняется.

Образовательная программа 270110 «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств» содержит компоненты, необходимые для подготовки к профессиональной деятельности, развивающие ключевые компетенции, интеллектуальные и практические навыки, соответствующие профессиональной подготовке студентов, а также компетенции, необходимые для дальнейшего обучения. Для студентов предлагаются различные программы (курсы дополнительного образования - AutoCAD, слесарь-сантехник и т.д.) по развитию профессиональных навыков, приобретению полезных дополнительных знаний, участие в различных мероприятиях.

Во время посещения специализированных кабинетов было выявлено, что в аудиториях и лабораториях установлено новейшее современное оборудование, интерактивные панели и т.д.

Студенты ОП участвуют в различных мероприятиях: научно-творческих конференциях: научно-студенческая конференция на тему: “Влияние повышения цен на уровень жизни населения: проблемы и пути их решения”, на конкурсах творческого мастерства таких как - Международная, межспузовская студенческая научно-практическая конференция на тему: “Суверенный Кыргызстан: молодежь и современные вызовы” КЭУ НИУ им. М. Рыскулбекова - апрель, 2023 г.; Международная, межспузовская студенческая научно-практическая конференция на тему: “Устойчивое развитие региональной экономики” - октябрь 2023 г. <https://bkams.kg/news/ob-uchastie-v-rabote-mezhdunarodnoj-mezhspuzovskoj-studencheskoj-nauchno-prakticheskoy-konferentsii-na-temu-suverennyj-kyrgyzstan-molodezh-i-sovremennye-vyzovy/>, <https://bkams.kg/news/o-mezhdunarodnoj-mezhspuzovskoj-studencheskoj-nauchno-prakticheskoy-konferentsii-v-niu-keu-im-m-ryskulbekova/>.

Во время встречи выпускники отметили высокий уровень подготовки специалистов, практические компетенции, приобретенные во время обучения ОП, успешно используются в производственной деятельности.

Выпускники ОП «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств», в ходе беседы порекомендовали увеличить количество часов ОРМ.

Интервью со студентами показало, что студенты удовлетворены качеством реализации ОП «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств».

Вместе с тем обучающиеся на ОП «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств», отметили, что желательно увеличить количество практических занятий по проектированию в программе AutoCAD, разнообразить наличие различных спортивных секций и творческих кружков.

Работодатели вовлечены в реализацию образовательной программы, участвуют в заседаниях экспертной группы, участвуют в организации дуального обучения, обучении на рабочем месте, проводят гостевые лекции, экскурсии, выездные практические занятия на производстве, являются рецензентами и руководителями дипломных проектов.

## **2.2 Описание внешней оценки (визита)**

Внешний визит проведен в период с 17 по 18 января 2024 года с учетом Программы внешнего визита Бишкекского колледжа архитектуры и менеджмента в строительстве (БКАМС). Для получения объективной информации по оценке деятельности колледжа члены ВЭК использовали такие методы как визуальный осмотр, наблюдение, интервьюирование сотрудников различных структурных подразделений, преподавателей, студентов, выпускников и работодателей, анкетирование инженерно-педагогического состава, студентов. Встречи ВЭК с целевыми группами проходили в соответствии с

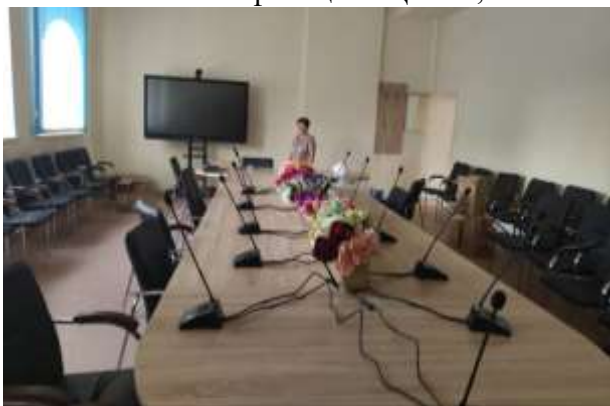
уточненной программой визита, с соблюдением установленного временного промежутка. Со стороны коллектива колледжа было обеспечено присутствие всех лиц, указанных в программе визита.

Во время **визуального осмотра** внешней экспертной комиссией выявлено наличие материально-технической базы и объектов социальной инфраструктуры, необходимой для обеспечения учебно-воспитательного процесса. В рамках 3-го проекта АБР «Программа развития сектора: Навыки для инклюзивного роста» БКАМС, как одно из пилотных учебных заведений республики преобразовано в **Центр передового опыта**.

В результате визуального осмотра материально-технической базы колледжа установлено, что материально-техническая база и социальная инфраструктура БКАМС, в целом соответствует потребностям обучающихся и требованиям обеспечения качества ОП.

Положительными моментами материально-технической базы и социальной инфраструктуры колледжа являются:

- наличие кабинетов с современным оборудованием, конференц-зала, кабинета повышения квалификации -ЦППК;



- наличие учебных лабораторий, учебно-производственного комплекса (УПК с современными производственным оборудованием);



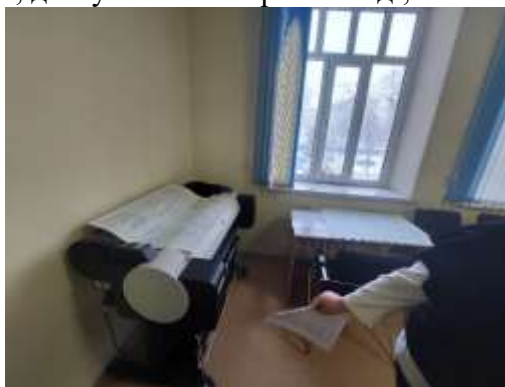
- активное использование учебных лабораторий в образовательном процессе и при проведении практических исследований, организации обучения на рабочем месте;



- наличие медпункта с соответствующим оснащением, гардероба, лифта для ЛОВЗ;



- наличие компьютерных классов с современным программным обеспечением, 3 -d принтером, плоттерами (принтерами формата А1, доступом к Интернет и т.д.;



- наличие спортивного комплекса, оснащенного спортивным залом, оборудованием, что обеспечивает студентам возможность для занятия различными видами спорта; актового зала



- наличие современной столовой с разнообразным меню;



- наличие доступных для обучающихся современных библиотечных (в том числе электронно-библиотечных) фондов для выполнения самостоятельной учебной и исследовательской работы студентов.



Однако у колледжа отсутствует общежитие, что не соответствует критерию 1 стандарта 6.

Студентам колледжа предоставлена возможность заниматься научно-творческой деятельностью. Так, например, действуют танцевальный и поэтический кружки, спортивные кружки и кружки по техническим специальностям. Студенты колледжа активно участвуют в различных конкурсах профессионального мастерства и научно-практических конференциях.

Для обеспечения качества образования в колледже внедрена внутренняя система обеспечения качества. Вместе с тем отмечается что АВН (система электронного документооборота) в колледже находится на стадии внедрения, что не соответствует критерию 1.3. стандарта 1.

Информация для обучающихся о реализуемых образовательных программах размещается на сайте колледжа, социальных сетях через информационные стенды (Facebook <https://www.facebook.com/profile.php?id=100065168287047>, Instagram <https://www.instagram.com/sk.bkams/>, YouTube <https://www.youtube.com/channel/UCMAfhudioW1pj4KVQFP5dDA>).

Эксперты были ознакомлены с помещениями для обучения на рабочем месте – мастерские производственного обучения, учебно-производственные комплексы.

В подтверждение реализации обучения на рабочем месте, экспертам была продемонстрирована работа обучающихся во время учебной практики в УПК.

В то же время ВЭК отметила отсутствие горячего водоснабжения, что не соответствует критерию 6.4. стандарта 6.

ВЭК были проведены 7 интервью. Встречи внешней экспертной комиссии с целевыми группами проходили в соответствии с программой визита, с соблюдением установленных временных промежутков. Со стороны коллектива колледжа было обеспечено присутствие 100 % заявленных в программе визита.



Встреча с директором позволила определить стратегические цели и задачи колледжа, связанные с отдельными перспективными направлениями развития, реализуемыми в настоящее время в БКАМС, в частности, реализация принципов академической свободы, развитие международного сотрудничества с другими колледжами и вузами и др.

Встреча с АУП позволила определить, следующие особенности в развитии образовательного процесса и научных исследований:

- в колледже развивается дуальное обучение;
- планируется внутренняя и внешняя академическая мобильность студентов и преподавателей;
- ведется активная профориентационная работа с абитуриентами из ближнего зарубежья (выезды в Республику Казахстан);
- основными стратегическими приоритетами в методической деятельности колледжа являются: развитие взаимодействия с индустриальной сферой, развитие коммерциализации результатов практической деятельности студентов; развитие творческой деятельности студентов (стартап-проектов, формирование навыков предпринимательской деятельности и др.), поиск новых источников финансирования практической деятельности и др.

Встреча с ИПР продемонстрировала, что преподаватели являются членами рабочих групп по разработке образовательных программ. Преподаватели в процессе реализации образовательных программ применяют инновационные методы обучения. На регулярной основе проводятся открытые занятия, работает учебно-методический совет колледжа.

По результатам интервью с руководителями структурных подразделений, заведующими предметно-цикловыми комиссиями (ПЦК), можно сделать следующие выводы:

1. Для обеспечения качества реализации ОП используются различные методы и способы сбора и мониторинга информации об ОП (опросы, использование ИС, проведение встреч с работодателями и др.

<http://ocs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScLljkXTptmejjJtpGSuz2S5nnwp60XRJxw562n2dNb8oMWvw/closedform>.

2. Студенты и преподаватели привлекаются к процессу управления ОП, в том числе на этапе разработки ОП, ее актуализации. При этом привлечение к процессу управления ОП осуществляется путем включения студентов и преподавателей в состав педагогического совета, учета результатов анкетирования и опроса студентов при актуализации ОП, привлечения студентов к работе заседаний ПЦК - <https://forms.gle/tegirwU4znKQiZYdA%D0%90%D0%BD%D0%BA%D0%B5%D1%82%D0%B0>.

3. В управлении реализацией образовательной программой внедряется информационная платформа АВН.

4. При реализации ОП, налажена система оценки степени удовлетворенности внутренних стейкхолдеров путем проведения анкетирования преподавателей и студентов в

онлайн-формате [https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScLgVROwmCellGDqhYOGPKDCB97w5AdK2-a6\\_bWOH75kSsDg/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScLgVROwmCellGDqhYOGPKDCB97w5AdK2-a6_bWOH75kSsDg/viewform).

5. В рамках профориентационной работы ПЦК проводятся ежегодные городские предметные олимпиады, Дни открытых дверей, участие в Фестивале профессий по Кыргызской Республике (г. Бишкек, Кара-Балта, Ош, Нарын, Кызыл-Кия, Джалал-Абад, Талас, Каракол <https://bkams.kg/news/o-festivale-prioritetnyh-spetsialnostej-i-professij-v-g-bishkek/>, <https://bkams.kg/news/o-festivale-professij-v-g-talas/>).

6. Ведется постоянная работа по выявлению и анализу несоответствий при реализации ОП. Корректирующие мероприятия планируются в Планах развития ОП на учебный год. Для реализации планов развития ОП привлекаются работодатели,

выпускники посредством проведения круглых столов, привлечения к участию в работе заседаний ПЦК, проведения опроса.

Также заведующие ПЦК, и преподаватели проинформировали экспертов о том, что в колледже применяются механизмы финансовой мотивации их работы.

Интервью со студентами показал, что студенты удовлетворены качеством реализации образовательной программы. Они участвуют в олимпиадах, конференциях и конкурсах. Однако, среди интервьюируемых не было представителей студенческого самоуправления.

Выпускники колледжа в ходе беседы отметили, что в процессе освоения образовательной программы 270110 «Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических и вентиляционных устройств» овладели необходимыми практическими компетенциями, которые успешно используются в производственной деятельности.

Работодатели убедительно продемонстрировали высокий уровень вовлеченности в реализацию образовательной программы. Так, работодатели участвуют в организации дуального обучения, обучении на рабочем месте, лекторов гостевых лекций, и рецензировании, руководстве дипломных проектов.

Информация для обучающихся об используемых критериях и процедурах оценивания результатов обучения, об экзаменах, зачетах и других видах оценки успеваемости предоставляется на регулярной основе на сайте колледжа [www.bkams.kg](http://www.bkams.kg)

Официальный сайт колледжа предоставляет всю необходимую информацию для всех стейкхолдеров. Вместе с тем отмечается, что информационная система АВН еще не установлена на сайте.

Мониторинг, оценка и актуализация образовательных программ в ОО осуществляется отделом ВСОК.

Информирование заинтересованных сторон обо всех изменениях в отношении образовательных программ реализуется посредством сайта и социальных сетей.

Во время визита экспертами были посещены следующие **базы практик**:

- УПК «Жестяной цех» по специальности «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств».



В ходе посещения баз практик установлено, что практическое обучение проходит в УПК и строительно-монтажных, проектных организациях, в соответствии с требованиями, заложенными в программах ОРМ и дают развитие компетенций необходимых рынку труда.

В соответствии с процедурой аккредитации было проведено **анкетирование** преподавателей и обучающихся.

Количество участвовавших в анонимном анкетировании преподавателей – 36 человек. Анализ степени удовлетворенности условиями труда показал следующее:

Преподаватели удовлетворены в участии разработке и управлением образовательным процессом, развитием потенциала, психологическим климатом в коллективе и общим имиджем учебного заведения.

В том числе по отдельным оцениваемым критериям:

Анкета «Удовлетворенность студентов ОО».

Количество участвовавших в анонимном анкетировании студентов – 113 человек

Обработка анкетных данных показала следующее:

На вопрос «*Обеспечены ли вы различными информационными справочниками*»

64 % ответили – «Да, обеспеченность 100%»;

24 % ответили – «Не все справочники имеются у студентов»;

12 % – «Обеспеченность недостаточная».

На вопрос «*Доступен ли интернет студентам в колледже*»

100% ответили – интернет свободный в течение дня, бесплатно.

На вопрос – «*Удовлетворяет ли вас организация и проведение практик*»

100% ответили – особых претензий нет.

На вопрос – «*Оцените, насколько Вы удовлетворены различными сторонами учебного процесса*» 100% студентов ответили – Вполне удовлетворён.

На вопрос – «*Проявляют ли преподаватели креативность и активность на занятиях*»

100% студентов ответили – Большая часть преподавателей.

На вопрос – «*Насколько удовлетворяет Вас обеспечение учебного процесса информационным сопровождением*»:

60 % студентов ответили – «Наличие необходимой учебной литературы в библиотеке»;

28 % студента ответили – «Количество компьютеров, используемых в учебном процессе»;

12 % студентов ответили – «Количество мест в читальном зале»

Таким образом, анализ проведенного анкетирования показал, что студенты вполне удовлетворены деятельностью колледжа.

Согласно плану работы экспертами были посещены занятия:

Занятие по дисциплине «Энергоэффективность в инженерных системах» на тему: «Солнечный коллектор» был проведён на государственном языке преподавателем специальности «МТОСС» Исеевым Б.Т. с применением интерактивной панели, где были продемонстрированы учебные материалы. После объяснения новой темы состоялась дискуссия между студентами по конструктивной части солнечного коллектора. Студенты во время урока показали знание усвоенного материала, коммуникабельность. Стиль общения преподавателя и студентов – доброжелательный, поддерживалась культура речи, наблюдался явный авторитет преподавателя. Исеев Б.Т. на хорошем уровне владел материалом. Речь была четкой и понятной. На уроке царил дружелюбная атмосфера. В конечном итоге работы, цели, поставленные преподавателем, были достигнуты.

### **3. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

#### **3.1. Анализ окончательной редакции отчета с указанием нереализованных рекомендаций эксперта.**

##### **СТАНДАРТ 1. ПОЛИТИКА (МИССИЯ, ЦЕЛИ, СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ) И ПРОЦЕДУРЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.**

<b>Рекомендация эксперта</b>	<b>Реализация</b>
------------------------------	-------------------

- Оптимизировать основные процессы управления образовательными услугами AVN	выполнено
- Улучшить обратную связь с работодателями в интернет и СМИ	выполнено
Скорректировать отчет с учетом указанных рекомендаций	

**СТАНДАРТ 2. УТВЕРЖДЕНИЕ, МОНИТОРИНГ И ПЕРИОДИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ОСНОВНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ.**

Рекомендация эксперта	Реализация
- Привлекать студентов в процедуры корректировки и внесение изменений в образовательную программу	выполнено
Скорректировать отчет с учетом указанных рекомендаций	

**СТАНДАРТ 3. ЛИЧНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ ОБУЧЕНИЕ И ОЦЕНКА УСПЕВАЕМОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ (СТУДЕНТОВ)**

Рекомендация эксперта	Реализация
- Информирование студентов для участия в открытых международных Интернет-олимпиадах и других открытых национальных и международных онлайн олимпиадах	включен в план
Скорректировать отчет с учетом указанных рекомендаций	

**СТАНДАРТ 4. ПРИЕМ ОБУЧАЮЩИХСЯ, ПРИЗНАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБРАЗОВАНИЯ И ВЫПУСК ОБУЧАЮЩИХСЯ.**

Рекомендация эксперта	Реализация
- Улучшение работы по развитию студенческой академической мобильности	выполнено
Скорректировать отчет с учетом указанных рекомендаций	

**СТАНДАРТ 5. ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА И КОМПЕТЕНТНОСТИ ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО И УЧЕБНО-ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО СОСТАВА**

Рекомендация эксперта	Реализация
- Активное участие в разработке учебных пособий и различных изданий под грифом МОН КР	включен в план
Скорректировать отчет с учетом указанных рекомендаций	

**СТАНДАРТ 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ**

Рекомендация эксперта	Реализация
- Отсутствие общежития	Частично выполнено Составлен договор на выделение нескольких мест с БАДК им. К.Кольбаева
Скорректировать отчет с учетом указанных	

рекомендаций	
--------------	--

**СТАНДАРТ 7. УПРАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИЕЙ И ДОВЕДЕНИЕ ЕЕ ДО ОБЩЕСТВЕННОСТИ.**

Рекомендация эксперта	Реализация
- Совершенствовать работу по привлечению к сбору и анализу информации для управления образовательной программой студентов и сотрудников.	Выполнено
Скорректировать отчет с учетом указанных рекомендаций	

**3.2. Анализ соответствия реализации образовательной программы Стандартам Сапаттуу билим**

**3.2.1. SWOT-анализ для программной аккредитации**

<b>S(strenght)</b> - сильные стороны (потенциально позитивные внутренние факторы)	<b>W(weakness)-</b> слабые стороны (потенциально негативные внутренние факторы)
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ОП, разработанная на компетентностной основе, учитывает профессиональные требования работодателей (ПС) и требования государственных образовательных стандартов (ГОС);</li> <li>▪ ОП, разработанная на компетентностной основе направлена на расширение общих и профессиональных навыков и является модульной;</li> <li>▪ Действующий УПК, развивающий предпринимательские навыки студентов, представителей администрации и инженерно-педагогических работников посредством реализации бизнес-процессов;</li> <li>▪ Постоянное привлечение проектных возможностей для улучшения материально-технической базы колледжа, повышение квалификации педагогического состава;</li> <li>▪ Постоянное взаимодействие со всеми партнерами образовательного процесса;</li> <li>▪ Использование разнообразных передовых педагогических технологий;</li> <li>▪ Регулярный внешний и внутренний мониторинг, контроль и анализ ОП;</li> <li>▪ Конкурентным преимуществом является государственный статус образовательной организации, аккредитованной программы.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Недостаточное количество учебных пособий на кыргызском языке;</li> <li>▪ Отсутствие общежития;</li> <li>▪ Низкий уровень вовлеченности студентов в процедуры разработки, корректировки образовательной программы;</li> <li>▪ Слабое участие в разработке учебных пособий и различных изданий под грифом МОН КР;</li> <li>▪ Расположение колледжа не имеет удобной транспортной развязки.</li> </ul>
<b>О (Opportunities)</b> – возможности (факторы внешней среды, использование которых создает преимущества организации)	<b>T (Threats)–</b> угрозы (факторы, которые потенциально могут ухудшить положение организации)
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Участие в Открытых международных олимпиадах конкурсах и т.д.</li> <li>▪ Использование доходоприносящей деятельности УПК для улучшения инфраструктуры ОП.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Невысокая заработная плата ИПР;</li> <li>▪ Демографические процессы (спад рождаемости) и миграционные ситуации;</li> <li>▪ Набор абитуриентов в зарубежные</li> </ul>

### 3.2.2. Соответствие стандартам программной аккредитации

#### **По Стандарту 1. Политика (миссия, цели, стратегия развития) и процедуры обеспечения качества образовательной программы.**

Образовательная программа 270110 «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств» имеет утвержденную педагогическим советом и опубликованную на сайте образовательной организации политику обеспечения качества образования, включающую в себя миссию, стратегические и текущие планы, образовательные цели, результаты обучения и критерии для оценки качества реализуемых программ и процессов.

*Замечания отсутствуют.*

*Рекомендация:*

- Оптимизировать основные процессы управления образовательными услугами AVN.

**Вывод:** Стандарт 1 полностью соответствует

#### **По Стандарту 2. Утверждение, мониторинг и периодическая оценка основных образовательных программ.**

Разработанные цели, задачи и результаты обучения по ОП соответствуют ГОС и миссии специальности, а также учитывают мнения, интересы и предложения всех стейкхолдеров.

ОП по специальностям «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств» разработанные на основе профессиональных стандартов (ПС), учитывают профессиональные требования работодателей и требования государственных образовательных стандартов (ГОС). Для содействия в определении профессиональных требований/профессиональных стандартов, информирования о новых технологиях, направлениях развития в соответствующем производстве, содействии в разработке и оценке образовательных программ с учетом требований экономики, рынка труда региона и государства созданы экспертные группы.

*Замечания отсутствуют.*

*Рекомендация:*

- Использовать доходоприносящую деятельности УПК для развития образовательной инновационной деятельности;

*Лучшая практика:* программы на компетентностной основе разработаны на основе Профессиональных стандартов с участием работодателей, членов экспертной группы и соответствует требованиям рынка труда.

**Вывод:** Стандарт 2 полностью соответствует

#### **По Стандарту 3. Личностно-ориентированное обучение и оценка успеваемости обучающихся (студентов).**

Созданы необходимые условия для развития индивидуальных способностей студентов. Развита разнообразная формы и методы организации учебной деятельности, позволяющие раскрывать субъектный опыт студентов. В личностно-ориентированном направлении преобладает деятельностный характер, т.е. формирование компетенций осуществляется при практической деятельности студентов и организуется их совместная деятельность в группах, при выполнении практических заданий в УПК по специальности «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств».

*Замечания отсутствуют.*

*Рекомендация:*

- Активизировать участие в Открытых международных олимпиадах конкурсах и т.д.

**Вывод:** Стандарт 3 полностью соответствует

**По Стандарту 4. Прием обучающихся, признание результатов образования и выпуск обучающихся.**

Прием осуществляется согласно «Правил приема студентов в БКАМС», Плана работы приемной комиссии, Плана приема, Приказа о составе приемной комиссии и Положения об апелляционной комиссии.

Приемная кампания завершается отчетом ответственного секретаря на Педагогическом совете колледжа.

ЦКТ и ВСОК постоянно проводят маркетинговые исследования в процессе профориентационной работы.

Признание предшествующего образования для достижения обучающимися ожидаемых результатов обучения осуществляется Приемной комиссией на основании утвержденных нормативных актов. Академическая мобильность студентов реализуется согласно «Положению о порядке перевода, восстановления и отчисления, студентов БКАМС».

Информация о присваиваемой квалификации и достигнутых результатах обучения отражается в дипломах и во вкладыше к диплому

*Замечания отсутствуют.*

*Рекомендация:*

- Улучшить работу по развитию студенческой мобильности;

**Вывод:** Стандарт 4 полностью соответствует

**По Стандарту 5. Гарантия качества и компетентности преподавательского и учебно-вспомогательного состава.**

Образовательная организация имеет политику и механизмы в соответствии с миссией по управлению человеческими ресурсами и располагать компетентным персоналом, имеющим профессиональный опыт для работы со студентами.

*Замечания отсутствуют.*

*Рекомендация:*

- Принять участие в разработке учебных пособий и различных изданий под грифом МОН КР.

**Вывод:** Стандарт 5 полностью соответствует

**По Стандарту 6. Материально-техническая база и информационные ресурсы.**

Образовательная организация имеет развитую материально-техническую базу и информационные ресурсы, используемые для организации процесса обучения, являющиеся достаточными и соответствующие требованиям реализуемой программы.

*Замечания:* Отсутствие общежития.

*Рекомендация:*

- Составить договор на выделение мест в общежитии с другими ОО.

*Лучшая практика:* оснащение УПК «Жестяной цех» новейшим производственным оборудованием для развития практических навыков сварочных работ, вентиляционных работ, слесарных работ.

**Вывод:** Стандарт 6 частично соответствует

**По Стандарту 7. Управление информацией и доведение ее до общественности.**

Образовательная организация ведет работу по сбору, анализу и распространению важной информации и использует её для эффективного управления программой обучения и других видов деятельности. Образовательная организация регулярно публикует современную, беспристрастную и объективную, количественную и качественную информацию по реализуемой программе и присваиваемым квалификациям.

*Замечания отсутствуют.*

*Рекомендация:*

- отсутствуют

**Вывод:** Стандарт 7 полностью соответствует

#### **4. СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ АККРЕДИТАЦИИ**

п/п	Стандарты	Оценка образовательной программы		
		Полное соответствие (3 балла)	Частичное соответствие (2 балла)	Несоответствие (1 балл)
1	Стандарт 1. Политика (миссия, цели, стратегия развития) и процедуры обеспечения качества образовательной программы (6 критериев)	18		
2	Стандарт 2. Утверждение. мониторинг и периодическая оценка основных образовательных программ (12 критериев)	36		
3	Стандарт 3. Личностно – ориентированное обучение и оценка успеваемости обучающихся (студентов) (13 критериев)	39		
4	Стандарт 4. Прием обучающихся, признание результатов образования и выпуск обучающихся (6 критериев)	18		
5	Стандарт 5. Гарантия качества и компетентности преподавательского и учебно-вспомогательного состава (8 критериев)	24		
6	Стандарт 6. Материально – техническая база и информационные ресурсы (9 критериев)	24	2	
7	Стандарт 7. управление информацией и доведения ее до общественности (4 критериев)	12		
	<b>итого 58 критериев</b>			
	<b>итого баллов</b>	<b>171</b>	<b>2</b>	

**Итого 173 балла**

от 165 до 174 балла – полная аккредитация на 5 лет

от 130 -164 балла – условная аккредитация на 3 года

от 111 до 129 балла – условная аккредитация на 1 год



ниже 111 баллов отказ от аккредитации

## **5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Экспертная комиссия по итогам внешней оценки в рамках программной аккредитации

1) считает, что реализация образовательной деятельности ОП 270110 «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств» - соответствует стандартам «Сапаттуу билим».

2) рекомендует Аккредитационному Совету принять решение о полной аккредитации ОП 270110 «Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-технических и вентиляционных устройств» на 5 лет.