

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ИНСТИТУТ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАНИИ**

ОТЧЕТ ПО САМООЦЕНКЕ
основной образовательной программе:

590100 «Информационная безопасность»

г. Бишкек

СОДЕРЖАНИЕ	
ВВЕДЕНИЕ	3
Глоссарий	4
1. Информация об ИСИТО	4
1.1. Учредители и руководство ИСИТО. Сведения о лицензировании	5
1.2. Миссия и видение ИСИТО	5
1.3. Стратегическая цель ИСИТО	6
1.4. Задачи ИСИТО	6
1.5. Преимущества и недостатки ИСИТО	6
1.6. Организационная структура ИСИТО	7
1.7. Вспомогательные структурные подразделения ИСИТО	8
1.8. Контингент студентов и ППС	8
1.9. Финансы и инвестиции	9
1.10 Перечень аккредитуемых образовательных программ	9
2. Информация об образовательной программе 590100 «Информационная безопасность» по итогам самооценки	9
Стандарт 1. Видение, миссия, стратегия образовательной программы 590100 «Информационная безопасность»	9
Стандарт 2. Политика (цели, стратегия развития) и процедуры обеспечения качества образовательной программы 590100 «Информационная безопасность»	14
Стандарт 3. Утверждение, мониторинг и периодическая оценка программы и присваиваемой квалификаций	18
Стандарт 4. Оценка уровня знаний / компетенций студентов	30
Стандарт 5. Приём обучающихся, признание результатов образования и выпуск обучающихся	33
Стандарт 6. Гарантия качества и компетентности преподавательского состава	38
Стандарт 7. Учебные ресурсы и обеспечение студентов	46
Стандарт 8. Информационная система, обеспечивающая эффективную реализацию образовательной программы	53
Стандарт 9. Информирование общественности	56
Заключение	60

ВВЕДЕНИЕ

Цель настоящего отчета – предоставить итоги самооценки для проведения внешней экспертизы качества образования независимым Агентством по аккредитации образовательной организации и программ «Сапаттуу билим» подготовки специалистов по направлению: 590100 «Информационная безопасность» профиля «Безопасность компьютерных систем».

Основными задачами самооценки являются:

- анализ деятельности Института современных информационных технологий в образовании (далее ИСИТО) по реализации образовательных программ по указанным специальностям;
 - анализ состояния учебной, учебно-методической, организационно-воспитательной деятельности, кадрового потенциала, материально-технической базы, библиотечного и информационного обеспечения учебного процесса в ИСИТО;
 - определение первоочередных задач и стратегических направлений деятельности ИСИТО, направленных на повышение качества образовательных программ и реализации миссии ИСИТО.
- установление соответствия стандартам и критериям агентства «Сапаттуу билим».

Отчет по самооценке для направлений состоит из двух частей: первая часть – краткая информация об Институте современных образовательных технологий в образовании и во второй части представлена детальная информация о соответствии стандартам и критериям агентства «Сапаттуу билим».

Отчет по самооценке был подготовлен рабочей группой в следующем составе:

№	Ф.И.О.	Должность	Контактные данные (телефоны, email)
1.	Кубаев Борис Хамитович	Ректор, профессор, доктор экономических наук	info@isito.kg
2.	Саякова Мария Касымбаевна	1-ый проректор, профессор, доктор юридических наук	isito.prorektor@mail.ru 0555 85-79-41
3.	Мааткеримов Бакыт Асранбекович	Проректор по академическим вопросам, ответственная за аккредитацию	maatkerimov@mail.ru 0708969183
4.	Вдовенко Ксения Валерьевна	Начальник административного управления	ksy.vdovenko.86@mail.ru 0709090586
5.	Сагалиева Наргиза Талантовна.	Начальник управления практикой и стажировкой студентов	Sagalieva-Nargiza@mail.ru 0505180592
6.	Дуйшенбиева Кульжамал Асангуловна	Декан факультета ВПО	duyshenbievak@mail.ru 0700866554
7.	Орозалиева Анара Бектурсуновна	Главный бухгалтер	0704641600
8.	Мекенбаев Бактыбек Тойматович	Заведующий кафедрой «Информационных технологий в	0706 189-838 mekenbt@mail.ru

		менеджмента и права»	
9.	Асанбаева Айзада Тилековна	Главный специалист отдела кадров	Asanbaeva-00000@mail.ru 0707656989
10.	Толомушов Насип Артыкбаевич	Юрист	u4astkovyi88@gmail.com 0703154575
11.	Омарова Азиза Фурхатовна	Начальник учебно- методического отдела	azizaomarova.pk@gmail.com 0700441181
12.	Садыгалиева Гулзат Казыевна	Заместитель декана ФВПО	asiat-ali@mail.ru 0500146007
13.	Минбаева Гульмира Алдабердиева	Заведующий библиотекой	minbaeva68@mail.ru 0705686826

Отчет был обсужден на заседании кафедры от 26.11.2020, представлен для рассмотрения комиссии по самооценке, где было принято решение о передаче Аккредитационному агентству «Сапаттуу билим» для проведения процедуры внешней независимой аккредитации.

Глоссарий

АУП – Административно- управленческий персонал

ВПО- Высшее профессиональное образование

ГАК- Государственная аттестационная комиссия;

ГОС – Государственный образовательный стандарт;

МО и Н КР– Министерство образования и науки Кыргызской Республики;

ИСИТО– Институт современных образовательных технологий в образовании

ОК– общие компетенции;

ПК – профессиональные компетенции;

ОП- образовательная программа;

ООП – основная образовательная программа;

ПК – профессиональные компетенции;

ПНО – педагогика и методика начального образования;

ППС – профессорско-преподавательский состав;

РО – результаты обучения;

УМК – учебно-методический комплекс;

УП – учебный план;

УМС – Учебно-методический Совет.

УМУ – учебно-методическое управление

УСЦ – учебно - симуляционный центр

УММ – Учебно - методические материалы

ФОС – фонд оценочных средств.

ФВПО – факультет высшего профессионального образования

ИТМиП- информационных технологий в менеджмента и права

ИБ- информационная безопасность

I. Информация об ИСИТО

Институт стратегических информационных технологий в образовании (ИСИТО) был создан 10 ноября 2003 года (<http://isito.kg/category/about-us/page/7/>). Отвечая своему названию, за истекшие годы, ВУЗ путем самофинансирования создал материально-техническую, учебно-лабораторную базы, укомплектовал десятью структурными

подразделениями, профессорско-преподавательским составом, Устав ИСИТО и другие документы, которые отвечают требованиям государственного образовательного стандарта Кыргызской Республики.

Учредителями ИСИТО являются д.э.н., профессор Б.Х. Кубаев и д.ю.н., профессор М.К. Саякова.

В 2012 году Институт прошел перерегистрацию в Министерстве юстиции КР и переименован в Институт современных информационных технологий в образовании (ИСИТО).

Перечень структурных подразделений, входящих в организационную структуру Института и ссылки на их Положения размещены на официальном сайте ИСИТО (<http://isito.kg/normativno-pravovye-akty-pk/>).

(Приложение 1. Приказы о создании структурных подразделений)

1.1. Учредители и руководство ИСИТО. Сведения о лицензировании Учредители УЗ:

Ф.И.О.	Должность	Контактные данные (телефоны, email)
Кубаев БорисХамитович	Ректор, профессор, доктор экономических наук	info@isito.kg
Саякова Мария Касымбаевна	1-ый проректор, профессор, доктор юридических наук	isito.prorektor@mail.ru 0555 85-79-41

Устав Общества с ограниченной ответственностью «Институт современных информационных технологий в образовании» (далее – ОсОО «ИСИТО») утверждён Протоколом 1 общего собрания участников от 4 декабря 2013 года.

(Приложение 1.1. Копия Устава ИСИТО);

Свидетельство о государственной перерегистрации № 50057-3301-000, код ОКПО 23361841, идентификационный налоговый номер 02509200310085, выданный Чуй-Бишкекским Управлением юстиции Министерства юстиции Кыргызской Республики от 24 декабря 2018 года, дата первичной государственной регистрации 25.09.2003 г.

(Приложение 1.2. №2 Копия Свидетельства о государственной перерегистрации) - Экологический паспорт ОсОО «ИСИТО» №Э02/э62Б от 22.05.2018 г.

- Технический паспорт, идентификационный номер №1-08-06-0015-0413 *(Приложение 1.3. Копия технического паспорта).*

Основание для предоставления права на ведение образовательной деятельности:

Лицензия МОиН на право ведения образовательной деятельности в сфере профессионального образования. № LD 160000201 Регистрационный номер № 16/0204 от 25.02.2016г.(протокол №1-3-6 от 24.02.2016 г.) срок действия: бессрочная.

(Приложение 1.4. Копия лицензии)

1.2. Миссия ИСИТО

Расширить границы знания, обучения и воспитания молодежи, обеспечить подготовку квалифицированных выпускников с применением информационных технологий, как для поддержания развития регионов, так и ближнего и дальнего зарубежья; способствовать сохранению, приумножению нравственных, культурных и научных ценностей общества.

Миссия ИСИТО обсуждена на заседании УМС ИСИТО и утверждена протоколом № 1 от 29.08.19 г.

(Приложение 1.5 Стратегический план развития ИСИТО на 2018-2023 г.).

Видение ИСИТО: Обучение, развитие и воспитание личности, способной успешно работать и проявлять свои творческие способности в условиях многообразия современного общества.

1.3. Стратегическая цель ИСИТО

Стратегические цели ИСИТО

- Разработка, внедрение и реализация модели управления ИСИТО инновационного типа в условиях новых экономических отношений;
- Создание экспериментально-творческой основы для подготовки, переподготовки конкурентоспособной кадровой базы в области высшего и среднего профессионального образования;
- Позиционирование ИСИТО, как ведущего учебного заведения в области высшего и среднего профессионального и медицинского образования;
- Качественное обновление учебно-образовательного процесса, содержания образования, обеспечивающего развитие личностно-профессионального потенциала и мобильности молодых специалистов;
- Достижение профессиональной компетентности, конкурентоспособности выпускников и образовательных услуг на внутреннем и межгосударственном рынках;
- Интеграция ИСИТО в мировую образовательную систему ПО с сохранением лучших традиций национальной образовательной системы;
- Духовно-нравственное и эстетическое воспитание творческой молодежи;
- Формирование полноценного студенческого сообщества;
- Создание стабильной финансово-ресурсной базы, гарантирующей эффективность работы Института.

1.4. Задачи ИСИТО:

- совершенствование и модернизация учебно-образовательного процесса. Разработка четкой политики найма, подготовки и переподготовки кадров с их дальнейшей аттестацией;
- доступность образовательных Интернет ресурсов ИСИТО;
- внедрение единой комплексной информационной системы управления образованием;
- привлечение к преподаванию педагогические кадры с образовательных, лечебно - профилактических, фармацевтических и других профильных организаций, являющихся нашими социальными партнерами;
- организация и внедрение электронной библиотеки;
- участие преподавателей и студентов в творческих, образовательных, культурных и научных проектах разного уровня;
- публикация научных статей в ведущих журналах, индексируемых SCOPUS, РИНЦ и в журналах, имеющих высокий инпакт – фактор;
- участие ИСИТО в городских и республиканских, конкурсах, фестивалях;
- проведение мероприятий, способствующих приобщению студентов к духовному богатству и культуре Кыргызстана и всего мирового сообщества;
- обновление материально-технической базы ИСИТО;
- организация выездных профориентационных мероприятий с целью привлечения молодежи из сельской местности;

1.5. Преимущества и недостатки ИСИТО

Преимущества:

- материально-техническая и лабораторная база;
- высококвалифицированный преподавательский состав;

-постоянное улучшение социальной инфраструктуры ИСИТО.

Недостатки ИСИТО:

- нет общежития
- нет собственного спортивного зала

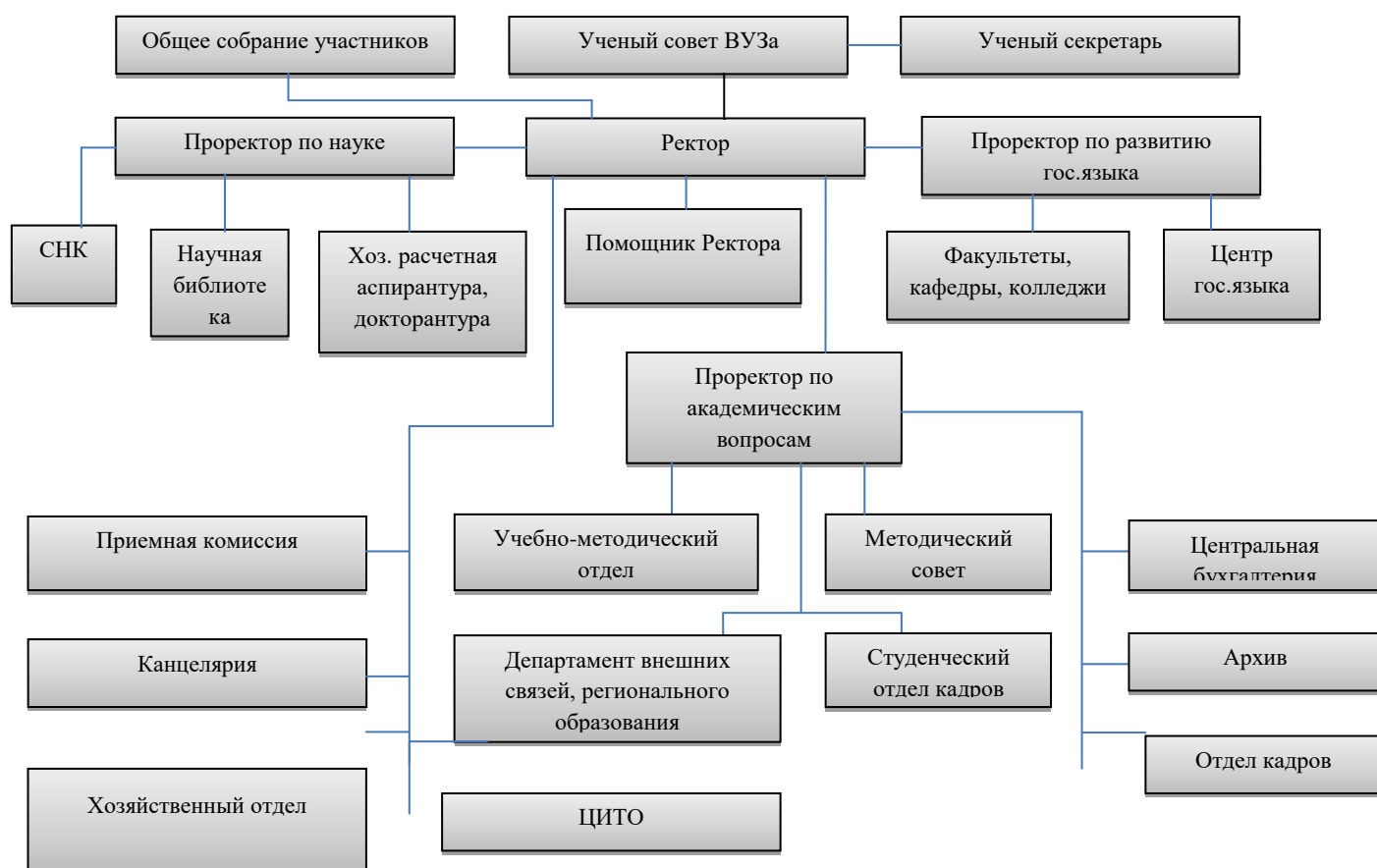
Пути решения:

Укрепление кадрового потенциала, контингента студентов, привлечение остепененных штатных преподавателей.

1.6. Организационная структура

Высший орган: Учредитель – Ректор.

Структура ИСИТО



В структуру ИСИТО входят:

Учебно-методический совет – осуществляет координацию учебно-методической деятельности структурных подразделений ИСИТО.

Отдел учебно-методического управления – разработка и внедрение системы качества в институте, поддержание ее целостности, эффективного функционирования, своевременного планирования, координации методической поддержки и контроля выполнения работ, осуществляемых всеми подразделениями института по обеспечению качества образования.

Студенческий Сенат - представительный коллегиальный орган студенческого самоуправления ИСИТО, деятельность которого направлена на участие обучающихся в управлении образовательным процессом, решение важных вопросов жизнедеятельности студенческой молодежи, развитие ее социальной активности, поддержку и реализацию социальных инициатив.

1.7. Вспомогательные структурные подразделения

Инфраструктура ИСИТО размещается на территории города Бишкек.

Учебные аудитории располагаются в 7 учебных корпусах.

Главный корпус:

- 6 аудиторий и 2 лекционных зала;

- конференц-зал;

- столовая;

Административный корпус

- 10 аудиторий и 1 лекционный зал на 250 посадочных мест;

- 1 компьютерный класс;

-УСЦ, медпункт;

-конференц-зал (кабинет профориентации);

-библиотека с читальным залом на 22 посадочных мест;

Сайт ИСИТО

ИСИТО имеет веб-сайт [http:// www.isito.kg](http://www.isito.kg). На веб-сайте размещается официальная информация по основным направлениям деятельности, миссия, цели и задачи, уставные документы, лицензии, сертификаты, информация о работе факультетов, кафедр, профессионального и медицинского колледжей, отделов и других структур, а также информация о событиях с участием студентов.

1.8. Контингент студентов направления 590100 «Информационная безопасность»

**Информация о Факультете высшего профессионального образования Института современных информационных технологий в образовании (ИСИТО) на начало 2020-2021 учебного года
очная форма обучения**

Специальность	код специальности	Обучается на курсах				итого обучается на всех курсах
		1-курс	2-курс	3-курс	4-курс	
Педагогика	550700	4	17	9	9	39
Биология	520200	18	28	14	-	60
Лингвистика	531100	5	11	11	5	32
Информационная безопасность	590100	2	12	8	-	22
Менеджмент	580200	2	-	-	-	2
Прикладная информатика	710300	1	-	-	9	10
Всего		32	68	42	23	165

Количественный и качественный состав преподавательского состава на 2020-2021-учебный год. Всего в ООП задействован 12 преподавателей, из них: 8 штатных преподавателей, 4 совместителя.

Направление	Общее кол-во	штатных	Совместит.	Доктор	Кандидат наук	Ст. преп.	преп.
590100 Информационная безопасность	12	8	4	1	3	5	3

1.9. Финансы и инвестиции.

ИСИТО находится на самофинансировании, средства распределяются следующим образом:

- заработную плату сотрудников;
- коммунальные услуги;
- приобретение оргтехники;
- приобретение учебной литературы;
- ремонт корпусов ИСИТО;
- хозяйственные расходы.

1.10. Перечень аккредитуемых образовательных программ

Направление - 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность компьютерных систем»

II. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПО ИТОГАМ САМООЦЕНКИ

Шифр и полное название образовательной программы

Направление - 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность компьютерных систем»

Квалификация – бакалавр

Нормативный срок обучения – на базе 11 класса -4 года очного обучения, на базе СПО — 3 года.

Форма обучения – очная

Стандарт 1. Видение, миссия, стратегия образовательной организации

Видение, миссия, стратегические цели и планы отражают интересы, потребности и ожидания заинтересованных сторон, а также намерение и цели Кыргызской Республики в области образования и устойчивого развития.

Критерий 1.1. Образовательная программа «Информационная безопасность», имеет видение, миссию и стратегию, которые разработаны и согласованы на основе анализа потребностей и ожиданий заинтересованных сторон и в соответствии с приоритетами устойчивого развития страны.

Образовательная программа направления 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность компьютерных систем» имеет стратегию развития, в соответствии с целями и задачами Стратегического плана ИСИТО.

Миссия ООП: Подготовка высококвалифицированных специалистов в области

информационной безопасности, готовых к профессиональной деятельности, самосовершенствованию и творческой самореализации в условиях информатизации всех сфер человеческой деятельности и развития информационных технологий.

Видение: Образовательная программа ориентирована на воспитание гармоничной личности, раскрывающему творческий потенциал студента, формирующему применимые на практике знания и компетенции по ИТ технологии, позволяющему ему адаптироваться к изменениям в мире, быть конкурентоспособным и востребованным на рынке цифровой технологии.

Цель: развитие у студентов личностных качеств, а также формирование общекультурных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ГОС ВПО по данному направлению.

Задачи:

- постоянно, не реже одного раза в год, пересматривать цели и результаты обучения образовательной программы совместно с заинтересованными сторонами;
- модернизировать материально-техническое оснащение программы;
- создавать условия и обеспечивать профессиональное повышение квалификации ППС программы;
- обеспечить участие ППС в конференциях, вебинарах, посвященных обмену мнениями педагогов по вопросам методики преподавания, использования инновационных технологий, методам оценивания.

Выпускающей кафедрой ОП «Информационная безопасность» является кафедры «Информационных технологий, менеджмента и права». Ранее кафедра назывался «Информационных технологий и управления». На основании Приказа Ректора ИСИТО №01-3/297 от 07 августа 2020г. была переименована.

(Приложение 1.1. Приказ ректора, от 07.08.2020 г)

ООП направление - 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность компьютерных систем» была обсуждена 16.10.2020 года на заседании «Круглого стола» с участием работодателей, студентов.

В работе круглого стола приняли участие представители организаций: Национальная комиссия по государственному языку при Президенте КР, Общество с ограниченной ответственностью "БИК" Аудит-консалтинг", колледж экономики, дизайна и информационных систем, компания Глобал Технолоджи Солюшнс, компания Grower, ОВД Аламудунского района, КГУСТА им.Н.Исанова, ИП в области информационных технологий, компания «3D Tour». Также, были приглашены студенты направлений «Прикладная информатика», «Информационная безопасность» и специальности «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем».

(Приложение 1.2. Протокол Круглого стола, от 16.10.2020 г)

Критерий 1.2. Образовательная организация имеет механизмы формирования и регулярного пересмотра видения, миссии, стратегии и мониторинга их реализации с участием заинтересованных сторон.

Учебно-методический совет ИСИТО, декан ФВПО (Дуйшенбиева Г.А.), главный специалист отдел мониторинга качества образования (Садыгалиева Г.К.), заведующий кафедрой «ИТ менеджмента и права» (Мекенбаев Б.Т.) осуществляли мониторинг реализации и пересмотра видения, миссии, стратегии развития ООП 590100 «Информационная безопасность».

Для пересмотра видения, миссии, стратегии и мониторинга их реализации с участием заинтересованных сторон ФВПО проводит мероприятия используя следующие механизмы: круглый стол, анкетирование, мониторинг с участием студентов, выпускников, стейкхолдеров, работодателей.

(Приложение 1.2.1. Протокол Круглого стола, от 16.10.2020 г)
(Приложение 1.2.2. Результаты анкетирования работодателей ИСИТО)

Видения, миссии, стратегии и основное содержание образовательной программы отражены в описании образовательной программы, расположенных в открытом доступе на портале ИСИТО (<http://isito.kg>).

Преподаватели кафедры, в рамках проводимых советов ФВПО, активно участвовали в обсуждении и разработке учебных планов, компетентностных моделей ООП.

Преподаватели профиля «ИТМиП», в рамках проводимых методических семинаров и заседаний кафедр, активно участвовали в обсуждении и разработке учебных планов, компетентностных моделей ОП. *(Приложение 1.2.3. План работы кафедры)*.

В рамках мероприятий (встречи, беседы, опросы и т.д.), проводимых кафедрой, выявлены мнение студентов относительно целей и стратегии ОП и в дальнейшем учтено при ее совершенствовании.

Ежегодно проводится мониторинг выполнения стратегических и образовательных целей, текущих планов с разработкой и внесением при необходимости соответствующих корректив.

(Приложение 1.2.4. Выписка из Протокола УМС №3 от 30.09.19г .).

Механизм корректировки целей, задач и содержания ОП основан на анализе стратегических целей и видения ОП, мнений преподавателей, запросов работодателей, обратной связи со студентами и выпускниками.

С целью мониторинга выполнения стратегических и текущих планов по приказу Ректора №01-3/133 от 19.09.2019г. учебно-методическим советом Института был проведен смотр работы структурных подразделений ИСИТО. По замечаниям со стороны УМС рекомендовано преподавателям применять интерактивные методы обучения, молодым преподавателям посещать занятия более опытных педагогов, в том числе и занятия ППС института, усилить кураторам и преподавателям связь с родителями в целях профилактики отчислений студентов. В соответствии со справкой-отчетом учебно-методического совета о проведенной проверке, с целью активизации выполнения образовательных целей и результатов обучения, стратегических и текущих планов было принято решение:

- кафедру «Лингвистика» за 1 место, премировать 3000 сом
- кафедру «ИТиУ» за 2 место, премировать 2000 сом

(Приложение № 1.2.5. Выписка из протокола УМС № 3 от 30.09.2019).

(Приложение № 1.2.6. Копия Приказа ректора ИСИТО № 01-3/155 от 09.10.2019г «О создании рабочей группы для оценки работы кафедр»).

В этом году при кафедре организован Студенческий центр программирования, где студенты занимаются научно-исследовательской работой. В конце учебного года результаты работы центра будут использованы для корректировки содержания ООП.

(Приложение 1.2.7. Положение о СЦП).

Критерий 1.3. Образовательная организация обеспечивает информированность заинтересованных сторон о миссии, стратегии и процессах их формирования и реализации.

Миссия, цели, ожидаемые результаты имеются на информационном стенде в корпусе 6, на сайте www.isito.kg, рекламных буклетах, доступны всем категориям заинтересованных лиц.

В институте проводятся один раз в календарный год «Круглые столы» и совместные заседания с социальными партнёрами, на которых происходит обсуждение промежуточных итогов реализации миссии и стратегии.

(Приложение 1.3.1. Протокол Круглого стола, от 16.10.2020 г)

12.12.2019г. кафедра организовала научно-практический семинар на тему «Внедрение цифровых технологий в образование». В ходе научно-практического семинара студенты и преподаватели выступили с докладами и обсудили проблемы ИТ технологии.

(Приложение № 1.3.2. Выписка из протокола кафедры № 4 от 26.12.2019).

(Приложение № 1.3.3. Выписка из протокола кафедры № 6 от 29.02.2020).

Критерий 1.4. Образовательная организация имеет конкретную стратегию по развитию возможностей трудоустройства в сотрудничестве с государственными органами и другими работодателями; и профиль выпускников образовательной программы 590100 «Информационная безопасность» соответствует выявленным потребностям рынка труда.

Стратегия по развитию возможностей трудоустройства является основой политики программы «Информационная безопасность». Она состоит в сотрудничестве со стейкхолдерами.

Потребителями ООП «Информационная безопасность» являются выпускники школ, лицеев и колледжей, подавших заявление на обучение по данной программе и успешно выдержавших вступительные испытания, а также выпускники, работодатели (представители рынка труда), государство и различные общественные организации. Запросы потенциальных потребителей, регламентированные рынком труда, государством и обществом обеспечиваются посредством выполнения требований ГОС ВПО КР по направлению 590100 «Информационная безопасность» (ГОС ВПО направления 590100 «Информационная безопасность»).

В целях выявления потребностей потенциальных потребителей ООП «Информационная безопасность» 16 октября 2020 года был организован круглый стол с представителями софт-компаний и предприятий, активно использующих информационные технологии, с представителем образовательных учреждений.

(Приложение 1.4.1. Протокол Круглого стола, от 16.10.2020 г)

Систематизируя и анализируя выявленные запросы потребителей и высказывания участников круглого стола, принимая во внимание интересы ППС и других соответствующих заинтересованных сторон, были сформированы цели ООП «Информационная безопасность».

Согласно действующему учебному плану, студенты в течение обучения проходят учебную практику в 2 семестре, производственную практику в 6 семестре и предквалификационную практику в 8 семестре.

(Приложение 1.4.2. Программа учебной практики, Приложение 1.4.3. программа производственной практики, Приложение 1.4.4. Программа предквалификационной практики).

Программы по всем видам практик разработаны в полном объеме, обеспечены соответствующими документами, соответствуют ГОС ВПО.

ООП находится в тесном сотрудничестве с предприятиями в подготовке студентов по направлению 590100 «Информационная безопасность». В соответствии с этими договорами, студенты направляются на эти предприятия для прохождения всех видов практик.

(Приложение 1.4.5. Договоры с предприятиями)

(Приложение 1.4.6. положение об организации практик студентов ФВПО ИСИТО).

Работодатели имеют возможность оценить уровень и качество подготовки студентов во время прохождения всех видов практик. Отзывы специалистов и руководителей организаций – баз практик, отчетные материалы свидетельствуют о высоком уровне компетенций студентов. Процедура оценивания достижения студентами запланированных результатов обучения с участием стейкхолдеров проходит как на этапе прохождения практик, так и в процессе реализации образовательной программы.

С целью выявления требований к выпускнику проведено анкетирование среди работодателей. Опрос касался наиболее востребованных результатов обучения в части профессиональных компетенций и личностных качеств, универсальных компетенций.

Исходя из результатов анализа, сделаны выводы:

- наиважнейшим критерием отбора служит оценка личностных характеристик и потенциала молодого сотрудника;
- необходимо формировать не только базу профессиональных знаний, но и базу актуальных личностных компетенций, востребованных на рынке труда;
- необходимо активно привлекать работодателей к учебному процессу.

Работодатели имеют возможность оценить уровень и качество подготовки студентов во время прохождения всех видов практик. Отзывы специалистов и руководителей организаций – баз практик, отчетные материалы свидетельствуют о высоком уровне компетенций студентов. Процедура оценивания достижения студентами запланированных результатов обучения с участием стейкхолдеров проходит как на этапе прохождения практик, так и в процессе реализации образовательной программы.

ООП «Информационная безопасность» для дальнейшего перспективного развития отслеживает трудоустройство выпускников: связь поддерживается через кураторов, Ассоциацию выпускников, а также используя свои связи с работодателями, способствует их трудоустройству.

Критерий 1.5. Стратегический план образовательной организации по развитию 590100 «Информационная безопасность» определяет области для улучшения деятельности (результатов) на основе анализа внутреннего и внешнего состояния и фактических данных о несоответствии поставленных целей и реальных результатов образовательной организации.

Планирование и оценка результатов реализации образовательной организации отражена документах кафедры: в планах проведения заседаний, планы работы кафедры, плане работы НИР и НИРС, планов работы кураторов, протоколах Совета факультета, протоколах и планах работы УМС, учебно-методического управления, планах проведения повышения квалификации ППС и других документах.

(Приложение 1.5.1. Выписка из протокола заседания УМС № 3 от 30.09.2019г.)

(Приложение 1.5.2. Планы работы кафедры «ИТМиП», планы НИР, НИРС)

Система менеджмента и качества в ИСИТО основана на анализе результатов модульного контроля, экзаменационных сессий (результаты отражены в виде бумажной ведомости), государственных экзаменов, анализе посещаемости студентов (на основе базы данных посещаемости), получения данных по каждому студенту в структуре группы.

(Приложение 1.5.3. Положение ИСИТО о модульно-рейтинговой системе)

Сильные стороны:

1. Наличие «обратной связи» с обучающимися, информационное освещение деятельности института в социальных сетях.
2. Периодически привлекается работодатели для улучшения учебного процесса.

Слабые стороны:

1. Недостаточное привлечение заинтересованных сторон в разработке целей и результатов обучения образовательных программ.
2. Не доработан механизм работы с заинтересованными сторонами.

Мероприятия по улучшению:

1. Установление тесного сотрудничества с общественными организациями, ассоциациями работодателей и совершенствование механизма взаимодействия.

Стандарт 2. Политика (цели, стратегия развития) и процедуры обеспечения качества образовательной программы 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность компьютерных систем»

Образовательная организация (вуз, факультет, кафедра) имеет утверждённую политику и согласованные процедуры обеспечения качества, и стандарты для оценки качества реализуемых программ и присваиваемых квалификаций. Политика, стратегия и процедуры обеспечения качества официально утверждены и доступны общественности (www.isito.kg).

2.1. Образовательная организация имеет доступный, ясный и согласованный свод правил и процедур, которые эффективно информируют персонал и другие заинтересованные стороны о согласованных принципах, стандартах и процессах, реализуемых в основных аспектах деятельности образовательной организации.

В ООП «Информационная безопасность» внедрены принципы, стандарты и процессы деятельности образовательной программы в виде положений, правил, решений заседаний советов, проведения собраний и встреч, с применением информационных технологий (Ebilim, moodle, соц.сети и др.) Они призваны информировать своевременно персонал и все заинтересованные стороны в доступной, прозрачной и ясной формах.

Информирование персонала и заинтересованных сторон осуществляется на заседаниях ректората, советах Института, круглых столах, открытых мероприятиях, на родительских собраниях, кураторских часах, через студенческий сенат, сайт (www.isito.kg), социальные сети.

2.2. Образовательная организация разрабатывает и внедряет стратегию по постоянному повышению качества совместно с заинтересованными сторонами.

ООП осуществляет свою деятельность на основе стратегического плана развития ИСИТО на 2018-2023 гг., который был разработан в целях повышения качества деятельности и образовательного процесса. (*Приложения 2.2.1. Стратегический план развития ИСИТО на 2018-2023 гг.*)

При ИСИТО функционирует Совет научных консультантов (СНК) по оказанию содействие научным исследованиям, а также подготовки научных и научно-педагогических кадров. Членами СНК являются академики, доктора наук, профессора, заслуженные работники науки (<http://isito.kg/category/about-us/snk/>).

Приказом ректора ИСИТО от 29 октября 2020г. создан «Научно-образовательный Центр ИСИТО». Цель создание НОЦ ИСИТО является внедрение в институте систему подготовки научно-педагогических кадров (подготовка кандидатов и докторов наук).

(*Приложение 2.2.2. Приказ ректора о создании НОЦ ИСИТО*).

Мониторинг Стратегии проводится в целях совершенствования разработки и реализации образовательных программ, непрерывного системного анализа и оценки состояния и перспектив развития программ подготовки бакалавров по направлению 590100 «Информационная безопасность».

ООП регулярно проводить круглые столы и научно-практические семинары совместно со стейхолдерами с целью совершенствование образовательных программ по направлениям подготовки ИТ специалистов ФВПО ИСИТО в контексте современных условий, отвечающих нынешним требованиям рынка труда Кыргызской Республики.

(*Приложение 2.2.3. Протокол онлайн - круглого стола «Консолидация усилий работодателей и вуза в подготовке кадров», от 16 октября 2020г.*)

Приложение 2.2.4. Протокол заседания кафедры «ИТиУ» № 6 от 29.02.2020 г.

Приложение 2.2.5 Протокол заседания кафедры «ИТиУ» № 4 от 26.12.2019 г.)

2.3. Образовательная организация имеет инфраструктуру для эффективной внутренней системы обеспечения качества (соответствующую структуру, ответственных лиц и др.).

Руководитель Программы постоянно совершенствуют инфраструктуру. В течение учебного года проводятся встречи с обучающимися, с целью получения обратной связи об их удовлетворённости образовательным процессом и инфраструктурой образовательной программы. Результаты встречи обсуждаются на совете ФВПО, собрании со стейкхолдерами и принимаются соответствующие меры.

В ИСИТО на факультете высшего профессионального образования, отвечающего за обеспечение качества образования с помощью документированной системы менеджмента качества образования ответственными являются следующие лица:

1. Декан факультета ВПО – Дуйшенбиева Г.А.
2. Заместитель декана ФВПО - Садыгалиева Г.К;
3. Заведующий кафедрой “ИТМиП” – Мекенбаев Б.Т.

(Приложение 2.3.1. Копия трудовых договоров АУП)

(Приложение 2.3.2. Функциональные обязанности АУП).

Указанные лица систематически посещали занятия ППС, задействованных в аккредитуемой программе.

Для координации и обеспечения коллегиальности в решении вопросов учебно-методической и воспитательной работ, совершенствования качества образования действует Учебно-методический совет.

(Приложение 2.3.3. Положение об учебно-методическом совете).

Учебно-методический совет организовывал и осуществлял свою работу по плану, составленному на основе предложений членов совета. План разработан на учебный год и утвержден на заседании УМС. Заседания проводятся 1 раз в месяц.

(Приложение 2.3.4. План и отчет учебно-методического совета).

Периодичность внутренней оценки реализации образовательной программы и внесение изменений в программы дисциплин – один-два раза в год.

Методы и степень вовлеченности сотрудников студентов и выпускников в процедурах гарантии качества реализации образовательной программы «Прикладная информатика» прописаны в Политике в области качества стратегического плана ИСИТО.

Внутренние гарантии качества:

- традиции факультета ВПО ИСИТО;
- регулярное проведение мероприятий внутреннего контроля образовательных услуг ФВПО в соответствии с ежегодным планом;
- постоянный мониторинг всех процессов подготовки специалистов и коррекция возникающих отклонений;
- реализация принципа непрерывного совершенствования системы внутренних гарантий качества образовательных услуг и подготовки бакалавров;
- регулярное повышение квалификации кадров.

Одной из важных форм повышения качества образования, совершенствования подготовки бакалавров, а также формирования резерва научных и научно-педагогических кадров, является привлечение студентов на всех этапах обучения к самостоятельной научной работе. Для обеспечения такой возможности при кафедре Информационных технологий, менеджмента и права в 2020-2021 уч. году был создан Студенческий центр программирования.

(Приложение 2.3.5. положение о студенческом центре программирования)

ООП оснащена интернет-ресурсами, которыми пользуются студенты и ППС. Имеется бесплатная связь Wi-Fi. Доступ к Интернет-ресурсам позволяет в онлайн-режиме проводить консультации, получать и передавать информацию, участвовать на международных научно-практических конференциях, а также к базе электронных учебников, по дисциплинам,

закрепленным за программами в электронной библиотеке ИСИТО (lib.intuit.kg), электронного обучения (Ebilim.kg) и других электронных ресурсов. (Приложение 2.3.6. Договор об использовании электронно-библиотечной системой «ЭБС ЛАНЬ»).

Координация работы Института по организации и проведению учебных, производственных и преддипломных практик студентов осуществляется отделом управления практической подготовки кадров ИСИТО (<http://isito.kg/upravlenie-proizvodstvennoj-podgotovki-specialistov/>).

Задачи отдела:

- Организационно – методическая поддержка всех видов практики в Институте;
- Заключение договоров с предприятиями, организациями и лечебно-профилактическими учреждениями на прохождение практики студентами.

2.4. Образовательная организация регулярно проводит внутренний аудит качества и мероприятия по самооценке и мониторинг соответствия политике, нормам и инструкциям, утвержденным стандартам качества страны и другим внешним требованиям.

Функция проведения мониторинга и периодической оценки возложена на Учебно-методическое Управление и Учебно-методический совет. По итогам проведения мониторинга принимались решения о поощрениях / дисциплинарных взысканиях.

(Приложение № 2.4.1 Список членов УМС, протокол №2 УМС от 10.09.19г)

Система гарантии качества образовательной программы основывалась на внутренней нормативно-правовой базе по ключевым процессам, учебно-методического обеспечения дисциплин, регулярном проведении самооценки. Внутренний аудит проведен при подготовке к аккредитации силами комиссией из числа ППС и АУП.

(Приложение 2.4.2. Приказ ректора о создании рабочей комиссии по проверке работы кафедр, факультетов и колледжей)

Деятельность ИСИТО по проведению мероприятий, направленных на определение качества педагогической деятельности по образовательным программам и его улучшение, проводится на основе положения «О мониторинге учебных занятий ИСИТО».

(Приложение 2.4.3. Положение о мониторинге учебных занятий ИСИТО)

Проведён анализ работы по плану работ УМС и УМК, а также мероприятия по реагированию на ситуации, требующие неотложных решений.

В рамках подготовки к прохождению независимой аккредитации по направлению: 590100 «Информационная безопасность» были проведены следующие мероприятия:

1. Проведены заседания кафедры по выработке плана мероприятий по проведению самооценки образовательной программы по направлению «ИТМиП» в соответствии с требованиями к аккредитации образовательных организаций и программ агентства «Сапаттуу билим».

(Приложение 2.4.4. Протокол заседания кафедры «ИТМиП» № 2 от 08.10.2020 г.)

2. 16 октября проведён круглый стол совместно с стейхолдерами с целью совершенствование образовательных программ по направлениям подготовки IT специалистов ФВПО ИСИТО в контексте современных условий, отвечающих нынешним требованиям рынка труда Кыргызской Республики. *(Приложение 2.2.5. Протокол онлайн - круглого стола «Консолидация усилий работодателей и вуза в подготовке кадров», от 16 октября 2020г.)*

3. 13 октября сотрудники кафедры Мекенбаев Б.Т., и Бектурова А.Т. участвовали в семинаре – тренинге «Качество образования, оценка качества» при институциональной аккредитации.

4. В целях проведения исследований по оценке качества образовательной программы по направлению «Прикладная информатика», «Информационная безопасность» и степени удовлетворённости подготовкой бакалавров был проведен анкетирование.

В соответствии с анкетой работодателям предлагалось определить степень важности той или иной характеристики молодого специалиста.

(Приложение 2.4.6. Результаты анкетирования работодателей ИСИТО)

5. Проведено расширенное заседание с участием проректора по учебной работе и сотрудников кафедры «ИТМиП» для обсуждения проекта отчета по самооценке.

(Приложение 2.4.7. Протокол заседания кафедры «ИТМиП» № 3 от 26.11.202г.)

В план проведения заседаний Совета факультета с участием заинтересованных сторон включено обсуждение анализа результатов модулей, экзаменационных сессий, приказов на отчисление по неуспеваемости и др.

(Приложение 2.4.8. Выписка из протокола заседания Совета факультета по результатам модульного контроля, экзаменационной сессии, отчисления студентов, Распоряжение декана ФВПО «О подведении итогов модулей 2019-2020 учебного года»).

На этих заседаниях кафедры и Совета факультета обсуждены причины неуспеваемости, и выработаны мероприятия по ее преодолению и профилактике. Особое внимание уделялось установлению доброжелательных, корректных взаимоотношений между преподавателями и студентами для создания благоприятной среды обучения.

(Приложение 2.4.9. Протокол заседания кафедры «ИТиУ» № 5 от 16.01.2020г.)

Каждый преподаватель составил учебно-методическое обеспечение по читаемым дисциплинам программы. Учебно-методические материалы рассмотрены Учебно-методическим Советом на соответствие государственному образовательному стандарту ВПО и потребностям рынка труда.

(Приложение 2.4.10. УМК дисциплин).

В конце учебного года Учебное управление ИСИТО анализирует учебный процесс за текущий учебный год.

(Приложение 2.4.11. Отчёт начальника УМУ о проделанной работе за 2 семестр 2019-2020 учебного года)

Внешние гарантии:

- процедуры лицензирования направления, аккредитации, система мониторинга эффективности ООП 590100 «Информационная безопасность» и другие меры контроля надзорных органов;

- система сбора отзывов выпускников и работодателей о качестве реализации ООП;

- позиционирование ООП в средствах массовой информации, в том числе в сети Интернет.

Сильные стороны:

1. Информационная открытость образовательной программы, наличие обратной связи со всеми заинтересованными сторонами.
2. Наличие эффективной системы достижения целей и эффективность реализации ООП посредством текущего, итогового контроля.
3. Благоприятная психологическая атмосфера в коллективе и во взаимоотношении с заинтересованными сторонами.
4. Внедрение в институте систему подготовки научно-педагогических кадров (подготовка кандидатов и докторов наук).

Слабые стороны:

1. Недостаточная степень вовлечения заинтересованных сторон к разработке и внедрению политики гарантии качества.
2. Слабая обратная связь с работодателями в сети Интернет и других СМИ.

Мероприятия по улучшению:

1. Усиление привлечения работодателей и студентов в разработку и внедрение политики гарантии качества.
2. Размещение отзывов работодателей в сети Интернет и СМИ.
3. Вовлечение выпускников, имеющих опыт профессиональной деятельности в разработку и внедрение политики гарантии качества через Ассоциацию выпускников

Стандарт 3. Утверждение, мониторинг и периодическая оценка программ и присваиваемых квалификаций.

Образовательная организация имеет механизмы по разработке, периодическому пересмотру мониторингу, оценки и улучшения образовательных программ и присваиваемых квалификаций.

Критерий 3.1. Разработка и периодический пересмотр учебных планов и программ учебных дисциплин осуществляется в соответствии с миссией, образовательными целями и результатами обучения с участием заинтересованных сторон.

Разработку и периодический пересмотр учебных планов осуществляют УМС совместно с руководителями отделений. Изменения вносятся на основании предложений ППС, задействованных в ООП, руководителей практик, работодателей, родителей и Студенческого Сената. Основой для внесения изменений является Стратегический план развития ИСИТО, изменения ГОС ВПО, предложения участников проектных разработок.

Периодический пересмотр учебных планов и программ учебных дисциплин осуществлялся на заседаниях кафедры, заседаниях «Круглых столов» на которые приглашались представители студенчества, специалисты-практики, родители. Разработаны анкеты для опроса работодателей о соответствии подготовки студентов ОП требованиям ГОС ВПО.

В процессе прохождения студентами практики руководители практики имели возможность тесно сотрудничать с работодателями, обмениваться мнениями в рабочей обстановке. Руководители практики изучали отзывы на каждого студента-практиканта руководителей базы практики. В миссии и стратегическом плане содержатся вопросы, касающиеся разработки и пересмотра учебных планов, рабочих программ дисциплин. Предложения и рекомендации заинтересованных сторон по улучшению учебного процесса.

(Приложение 3.1.1 Протокол Круглого стола от 16.10.20г.

Приложения 3.1.2. Результаты анкетирования работодателей)

ООП ИБ разработан и согласован с работодателями

(Приложение 3.1.3. ООП ИБ)

Базовый и рабочий учебный план подготовки бакалавров по профилю «Информационная безопасность» содержит все соответствующие ГОС ВПО циклы дисциплин. Разработана основная образовательная программа, соответствующая Государственному образовательному стандарту ВПО КР.

(Приложение 3.1.4. ГОС ВПО)

Цели образовательной программы 590100 «Информационная безопасность» направлены на достижение следующих результатов обучения:

<p>Цели ООП 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность компьютерных систем»</p>	<p>Результаты обучения</p>	<p>Миссия ООП 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность компьютерных систем»</p>
--	-----------------------------------	--

<p>Цель 1 - Обеспечение выпускника базовыми знаниями в области социально-гуманитарных и естественно-математических дисциплин для профессиональной деятельности.</p>	<p>РО 1 – Умение применять базовые знания в области социально-гуманитарных, естественно-научных и профессиональных дисциплин в избранной сфере деятельности, владение универсальными и профессиональными компетенциями.;</p> <p>РО 2 – Умение применять базовые и специальные знания в области современных информационно-коммуникационных технологий для решения междисциплинарных инженерных задач.</p>	<p>Подготовка высококвалифицированных специалистов в области информационной безопасности, готовых к профессиональной деятельности, самосовершенствованию и творческой самореализации в условиях информатизации всех сфер человеческой деятельности и развития информационных технологий.</p>
<p>Цель 2- Подготовка выпускника, умеющего проектировать, разрабатывать и эксплуатировать информационные системы в области информационной безопасности.</p>	<p>РО 3 – Умение излагать свои мысли на государственном и официальном языках;</p> <p>РО 4– Владение иностранным языком на уровне социального общения и письменного перевода;</p> <p>РО 5- Умение применять комплекс мер по информационной безопасности с учетом его правовой обоснованности, административно-управленческой и технической реализуемости и экономической целесообразности с использованием стандартов по информационной безопасности.</p>	<p>Подготовка высококвалифицированных специалистов в области информационной безопасности, готовых к профессиональной деятельности, самосовершенствованию и творческой самореализации в условиях информатизации всех сфер человеческой деятельности и развития информационных технологий.</p>
<p>Цель 3- Подготовка выпускников способных применять знания, умения для организации защиты информации в условиях существования угроз в информационной среде.</p>	<p>РО 6 – Владение теоретическими знаниями и практическими навыками работы с программными приложениями с помощью IT- и информационной безопасности;</p> <p>РО 7 – Умение работать с информацией в глобальных компьютерных сетях;</p>	<p>Подготовка высококвалифицированных специалистов в области информационной безопасности, готовых к профессиональной деятельности, самосовершенствованию и творческой самореализации в условиях</p>

		информатизации всех сфер человеческой деятельности и развития информационных технологий.
Цель 4 - Формирование высоконравственной, социально-активной личности, вносящей вклад в информатизацию общества.	РО 8 – Умение применять к решению информационных задач базовые алгоритмы обработки информации, выполнять оценку сложности алгоритмов, программировать и тестировать программы; РО 9 - Умение самостоятельно приобретать и использовать в практической деятельности новые знания и умения, стремиться к саморазвитию.	Подготовка высококвалифицированных специалистов в области информационной безопасности, готовых к профессиональной деятельности, самосовершенствованию и творческой самореализации в условиях информатизации всех сфер человеческой деятельности и развития информационных технологий.

Критерий 3.2. По направлению 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем», проводится регулярный мониторинг, анализ и оценка результатов образовательной программы, с вовлечением заинтересованных сторон и в целях совершенствования образовательной программы.

Кафедра «ИТМиП» с участием заинтересованных сторон ежегодно проводит анализ и мониторинг, итоги сессий, промежуточной аттестации, опроса обучающихся, родителей, отзывов работодателей по итогам практик.

Актуальность и эффективность мониторинга, анализа и целей ООП систематически оценивалась через результаты обучения на предмет соответствия потребностям всех заинтересованных сторон и миссии ИСИТО на заседаниях кафедры, УМС и Совета факультета.

Результаты мониторинга регулярно обсуждались на заседаниях кафедры, кураторских часах.

(Приложение 3.2.1. Положение о проведении мониторинга качества образования в ИСИТО)

(Приложение 3.2.2. Протокол заседания УМС,

(Приложение 3.2.3. Протокол № 6 от 08.01.20г. заседания кафедры «ИТ и У»).

(Приложение 3.2.4. Протокол № 7 от 24.02.20г. заседания кафедры «ИТ и У»).

Приложение 3.2.5 Протокол Круглого стола.

Приложения 3.2.6. Результаты анкетирования работодателей

Согласно ГОС ВПО, направлении 590100 «Информационная безопасность» итоговая аттестация студентов проводилась в виде итогового государственного экзамена по «Отечественной истории» и комплексный экзамен дисциплин профессионального цикла с защитой ВКР.

Ниже приведена таблица по качественной успеваемости студентов направления 590100 «Информационная безопасность» (таблица №1).

Таблица 1. СВЕДЕНИЯ ОБ УСПЕВАЕМОСТИ ЗА 2019-2020 УЧЕБНЫЙ ГОД ЗА ПОСЛЕДНИЕ 4 года

№	590100 ИБ	Количество студентов, всего	Количество студентов, допуск. к сессии	Сдали по всем предметам	Успеваемость по курсам (абсолютная в %)				Всего в %	задолжники	
					1 курс	2 курс	3 курс	4 курс		Кол-во	%
2018-2019 учебный год											
Осенний семестр											
1.		4	4	4	100						0
Весенний семестр											
2.		4	4	2	50				2		50
2019-2020 учебный год											
Осенний семестр											
1.		12	12	9	100	75			2		25
Весенний семестр											
2.		12	12	11	100	100			0		0

Низкий процент успеваемости студентов на втором семестре 2018-2019 учебном году было связана с неявкой на экзамен студентов на экзаменационную сессию.

Критерий 3.3. Проведение периодической оценки (раз в год) ожиданий, потребностей и удовлетворённости заинтересованных сторон в целях совершенствования образовательной программы.

Оценка ожиданий, потребности и удовлетворённости заинтересованных сторон проводилась путём:

- обсуждения результатов обучения и мерах по достижению целей программы с ППС (не менее двух раз в год), отражена в протоколах заседаний кафедры;
- контактов с руководителями практики (потенциальными работодателями) студентов;
- изучением рекомендаций и предложений, отраженных в специально разработанной форме по прохождению практики, что дает возможность выявить удовлетворенность потенциального работодателя.

Образовательная программа 590100 «Информационная безопасность» эффективно сотрудничают с предприятиями КР, активно использующих информационные технологии, ОсОО «Эмирком», Компания «AiSoft», ОсОО «БИК» Аудит-консалтинг», Колледж экономики, дизайна и информационных систем, Кыргыз Республикасынын Президентине караштуу Мамлекеттик тил боюнча улуттук комиссиясы, компании Grower, компании Глобал Технолоджи Солюшнс, компания ULUTSOFT удовлетворения их потребностей.

Студенты и ППС имели возможность выразить свое мнение, жалобы, предложения, которые принимались во внимание для улучшения и совершенствования процесса обучения.

Обратная связь со стейкхолдерами осуществлялась в виде отчетов и отзывов о студентах во время проведения производственной практики и сдачи ГА. Проводилось анкетирование студентов всех курсов, проводились беседы с кураторами, лидерами курсов и индивидуально со студентами. В целях улучшения и совершенствования процесса обучения проводились следующие мероприятия:

- Анкетирование студентов и работодателей;
- встречи ректора с кураторами, преподавателями, старостами групп и индивидуально со студентами.

(Приложение 3.3.1. протокол Круглого стола от 16.10.2020)

(Приложение. 3.3.2. Выписка из протокола заседания кафедры № 2 от 16.10.2020г).

Критерий 3.4.Образовательная организация имеет процедуры и ответственные службы (лица) за проведение периодической оценки и улучшения образовательной программы, их целей и результатов обучения.

Главный специалист по мониторингу качества образования по ФВПО Садыгалиева Г.К. несла ответственность за:

- обеспечение качества учебно-методических материалов, определение перечня дисциплин и их содержание по дисциплинам:
 - гуманитарного, социального и экономического (Б.1);
 - математического и естественного цикла (Б. 2);
 - профессионального цикла (Б. 3).
- Итоговую государственную аттестацию (Б. 6)
- определение последовательности изучения дисциплин в примерных учебных планах, а также за перечень необходимой литературы, лабораторных и практических заданий;
- проведение анализа обеспеченности учебного процесса учебно-методической литературой и формирование перспективных планов подготовки необходимых учебников;
- разработку рекомендаций и предложений по совершенствованию учебного процесса, образовательных программ, методик и технологий обучения.
- разработку программ повышения квалификации педагогических работников и проведение различных курсов по своему профилю деятельности;

Учебно-методическое управление отвечало за планирование, организацию и контроль учебной работы всех структур ИСИТО в соответствии с утверждёнными планами направлений, профилей и специальностей, контроль и правильность выполнения, составления, содержание расписания учебных занятий.

Учебно-методическое управление также обеспечивало:

- контроль по ведению учета и анализа успеваемости, разработку мероприятий по повышению эффективности обучения и качества подготовки студентов;
- организацию и проведение контроля всех видов учебных занятий в соответствии с учебным расписанием, обобщение результатов контроля и отработка мероприятий, направленных на устранение скрытых недостатков;
- организацию и проведение контроля за экзаменами и зачетами, учебными и производственными практиками;
- проверку правильности планирования расчета учебной нагрузки, контроль за ее выполнением;
- проверку и анализ индивидуальных планов ППС;
- планирование использования аудиторий, кабинетов и других объектов учебно-лабораторной базы и контроль за их правильным использованием;
- Организацию контроля за проведением самостоятельной работы студентов, текущим и итоговым контролем знаний студентов, анализ итогов и предоставляло отчет

руководству ИСИТО с предложениями по улучшению учебной, учебно-методической работы структур ИСИТО;

- организацию и проведение ГАК.

Переводило студентов с курса на курс, допускало к сдаче итоговой государственной аттестации.

(Приложение №3.4.1. Положение об Учебно-методическом управлении ИСИТО)

(Приложение 3.4.2. Отчёт УМУ за второе полугодие 2019-2020 уч. года)

Критерий 3.5. Образовательная среда и службы поддержки соответствуют требованиям ГОС, образовательным целям и результатам обучения.

Образовательную среду аккредитуемой программы представляют администрация, структурные подразделения, ответственные за ведение образовательного процесса.

Образовательная программа по направлению «Информационная безопасность» реализуется на факультете высшего профессионального образования ИСИТО.

Декан – Дуйшенбиева Г.А. руководит учебно-воспитательным процессом, является председателем Совета факультета.

Заместитель декана – Садыгалиева Г.К. кроме своих функциональных обязанностей выполняет обязанности главного специалиста

Выпускающая кафедра – кафедра «ИТМиП». Заведующий – Мекенбаев Б.Т. руководил деятельностью ППС кафедры, утверждал учебно-методическую документацию, распределял учебную нагрузку ППС и т.д.

Ответственный за НИР и НИРС – Бектурова А.Т.

Кураторы групп: ИБ-20-01 – Турдукожо кызы Нуршат

ИБ-19-01 – Турдукожо кызы Нуршат

ИБ-18-01 Жумабекова Б.К.

Ответственный за страницу кафедры «ИТМиП» сайта ИСИТО – Турдукожо кызы Нуршат.

Руководство практикой студентов осуществлялось согласно УН-2, утвержденной заведующим кафедрой, деканом и проректором по учебной работе

(Приложение 3.5.1. Приказ 01-3/80 от 12.06.2019г Об утверждении структуры ИСИТО,)

(Приложение 3.5.2. Должностные инструкции заведующего кафедрой, старшего преподавателя, преподавателя).

(Приложение 3.5.3. УН-2)

(Приложение 3.5.4. Положение о кафедре ИСИТО).

Цели и результаты обучения 590100 «Информационная безопасность» были обсуждены на круглом столе с участием студентов и работодателей.

(Приложение 3.5.5. Резолюция «Круглого стола» от 16.10.20г)

Результаты обучения образовательной программы 590100 «Информационная безопасность», отражались в таких документах как:

- экзаменационные ведомости;

- экзаменационные работы студентов по текущему контролю знаний;

- протоколы и отчеты кафедры «ИТМиП»;

- протоколы заседания Учебно-методического Совета ИСИТО и Совета факультета высшего профессионального образования;

- результаты анкетирования по содержанию дисциплин;

- результаты учебных практик;

- отчеты ГАК.

Основную работу в студенческой среде вели кураторы учебных групп. Их функциональные обязанности прописаны в Положении о кураторе ИСИТО.

(Приложение 3.5.6. Положение о кураторе).

Кураторы организовывали деятельность студентов в группе и координировали воспитательное воздействие других преподавателей для достижения целей образовательной программы.

(Приложение 3.5.7. План работы куратора, отчёт куратора)

Кроме того, косвенный контроль осуществляли родители и Студенческий сенат.

Образовательная среда программы 590100 «Информационная безопасность» соответствует целям образовательной программы, государственному образовательному стандарту и требованиям профессиональной сферы в рамках образовательной программы. Образовательная среда ООП 590100 «Информационная безопасность» способствовала достижению высоких результатов обучения и повышению уровня качества подготовленности выпускников:

– специализированные аудитории для проведения лекционных и практических занятий тематическими стендами, телевизорами. Лекционные аудитории отремонтированы и оснащены мультимедийными проекторами, маркерными досками. Учебные аудитории в достаточном количестве укомплектованы учебной мебелью.

- имеется возможность доступа к информационным источникам (сеть Интернет с зонами свободного доступа к Wi-Fi).

Согласно учебному плану и графику учебного процесса по ОП каждый учебный семестр учебно-методическое управление, совместно с УМС составляли расписание, графики сдачи модулей, сдачи текущих, рубежных и итоговых контролей.

(Приложение 3.5.8. График учебного процесса)

(Приложение 3.5.9. Расписание занятий)

Критерий 3.6. Образовательная организация имеет механизмы для принятия решений относительно образовательных услуг, разработку и пересмотр образовательных программ и их целей и результатов обучения.

Важные решения относительно образовательных услуг, разработки и пересмотра образовательных программ, их целей и результатов обучения принимались путём инициирования данных вопросов студентов, преподавателей, работодателей, заведующего кафедрой на обсуждение заседаний «Круглого стола» и заседаниях кафедры.

Стратегический план развития ИСИТО, разработка и пересмотр основной образовательной программы, ее целей и результатов обучения осуществлялись по предложениям работодателей, руководителей учебных практик, студентов, родителей или Совета факультета.

(Приложение 3.6.1. Страт. план ИСИТО на 2018-2023 гг.)

Постоянное обсуждение результатов обучения в достижении целей программы 590100 «Информационная безопасность» проводилось с профессорско-преподавательским составом, которое фиксировалось в протоколах заседаний кафедры.

Критерий 3.7. Результаты мониторинга и периодической оценки анализируются и обсуждаются с заинтересованными сторонами и используются для улучшения деятельности образовательной организации.

Результаты мониторинга и периодической оценки анализировались на заседаниях кафедр, Совета факультета, УМС ИСИТО.

На эти заседания приглашались родители, представители студенческого сообщества, представители средних образовательных учреждений. Предложения, поступившие от заинтересованных сторон по результатам мониторинга, использовались для улучшения деятельности образовательной организации: вносились изменения в учебные планы, рабочие программы дисциплин, фонды оценочных средств, стратегические и текущие планы.

(Приложение 3.7.1. Протокол № 7 от 24.02.20г. заседания кафедры).

(Приложение 3.7.2. Протокол № 3 от 03.10.2019г. заседания УМС)

Критерий 3.8. Наличие механизма, который способствует внедрению процессов улучшения, возникающих в процессе пересмотра образовательной программы.

В процессе обучения студенты прошли текущий, рубежный и итоговый контроль. Результатом текущего контроля успеваемости студентов являлись рубежные контроли, служащие показателем учебной деятельности студента в течении семестра. Текущий и рубежный контроль проводится в виде устного и письменного опроса. Экзамены по дисциплинам проводятся АСУ e-bilim в виде тестирования. Результаты экзаменов доводились до сведения студентов, анализировались на заседаниях кафедр, Совета факультета, по их результатам принимались меры по пересмотру образовательной программы: вносились изменения в состав элективных курсов, содержание дисциплин, методов обучения.

Процесс разработки ООП 590100 «Информационная безопасность» регламентировался внутренними нормативными документами: «Положением о реализации основной образовательной программы ИСИТО», «Положением об учебно-методическом комплексе дисциплины».

Приложение 3.8.1. Положение о реализации основной образовательной программы ИСИТО.

Приложение 3.8.2. Положение об учебно-методическом комплексе дисциплины.

Критерий 3.9. Образовательная организация имеет механизм для информирования заинтересованных сторон о качестве образовательной программы.

Кафедра ИТМиП имеет постоянно действующий веб-сайт, обеспечивающий доступ студентов к информационным материалам о факультете высшего профессионального образования и колледжах ИСИТО. В целях улучшения информативности сайта ИСИТО разрабатывается киргизская версия, материалы сайта представлены как на русском, то и на киргизском языках, постоянно велась работа над обновлением содержания сайта.

Заинтересованные стороны получали информацию о приеме абитуриентов, планах основной образовательной программы 590100 «Информационная безопасность», мероприятиях и событиях студентов и ППС через Web-сайт ИСИТО (<http://isito.kg/category/about-us/page/7/>) (абитуриентам).

Кроме того, для информирования заинтересованных сторон о качестве образовательной программы использовались средства массовой информации. Кураторы учебных групп доводили соответствующую информацию до студентов и родителей.

Заведующий кафедрой ИТМиП и другие представители администрации ИСИТО предоставляли отчеты о качестве образовательной программы государственным органам, в том числе МО и Н КР.

Критерий 3.10. Учебно-методическое обеспечение соответствует требованиям Госстандарта и целям образовательной программы.

ООП 590100 «Информационная безопасность» профили подготовки: «Безопасность компьютерных систем», содержит учебный план, аннотации рабочих программ всех учебных дисциплин и практик.

По направлению 590100 «Информационная безопасность» профиль подготовки: «Безопасность компьютерных систем», разработаны и утверждены на Учебно-методическом Совете учебно-методического комплекса (УМК) по дисциплинам: «Компьютерное моделирование», «Аппартные средства вычислительной техники» «СУБД», «Введение в интернет», «Системное программирование», «Философия», «Манасоведение», «Информатика», «География Кыргызстана» и т.д.

Рабочие программы в твердом и электронном формате имеются, УМК размещены АСУ eBilim.

**Список изданных методических материалов
За последние 5 лет**

№	Наименование изданного методического материала	Статус методического материала (учебник, учебное пособие, методическое указание и др.)	Год издания	Кол-тво печ-х листов
1.	Айтуганов М.Ж., Орозобаков Т.О. «Краткий курс концепции современного естествознания».	Учебно-методическое пособие. Допущено МОиН КР для студентов ВУЗов.	Бишкек 2015	9 п.л.
2	Укуев Б.Т., Каримбаев Т.Т., Жапаров М.Т., Жумалиева Г.Э., Мекенбаев Б.Т. Маалымат технология-ларынын негиздери	Жогорку окуу жайлардын студентери учун окуу куралы	Бишкек, 2018	19,5
3	Конгайтиева С.А. «Манастаануу»	Учебно-методическое пособие.	Бишкек, 2020	10 п.л
4	Кожоголова Д.Т. «Педагогика»	Учебно-методическое пособие для студентов 1 курса направления 550700 «Педагогика». Одобрено УМС ИСИТО	Бишкек 2019	7,5 п.л.
5	Мааткеримов Б.А., Аалиева Г.К. и др. «Философия»	Учебное пособие. Допущено МОиНКР для студентов ВУЗов.	Бишкек 2020	4.5. п.л.
6	Мааткеримов Б.А., Аалиева Г.К. и др. «Манастаануу»	Учебное пособие. Допущено МОиНКР для студентов ВУЗов.	Бишкек 2020	4.3 п.л.
7	Мааткеримов Б.А. и др. «Социальная безопасность молодежи».	Учебно-методическое пособие. Одобрено УМС КГУСТА им. Н.Исанова	Бишкек, 2014 г	2,75 п.л.
8	Джудамишева Б.К. «Психология»	Учебно-методическое пособие для студентов 1 курса направления 550700 «Педагогика». Одобрено УМС ИСИТО. Типография «Volkart»	Бишкек. 2019	2.4 п.л.
9	Садыгалиева Г.К. Курс лекций по дисциплине «Экология».	Методическое указание к выполнению практических работ по дисциплине «Экология». В 2-х частях. Одобрено УМС ИСИТО.	Бишкек. 2020	2.8 п.л.

		Типография «Volkart»		
10	Шаршенбаев А.К. «Экзотикалык сөздөр».	Словарь иностранных слов. Одобрено УМС	Бишкек, 2015г	1.8 п.л.
11	Шаршенбаев А.К. «Экзотикалык лексика жана көп терминдулук».	Учебно-методическое пособие для студентов ВУЗов.	Бишкек, 2014г	4 п.л.
12	Бердимуратов А.М. Монография. Метод экспоненциального представления В.П.Паламодова и его приложение к некоторым аналогам классических задач в пространствах обобщенных функций.	Одобрено УМС КНУ им. Ж. Баласагына.	Бишкек 2017	10 п.л.
13	Бердимуратов А.М. Учебное пособие «Тармактын технологиясынын негиздери».	Допущено МОиНКР для студентов ВУЗов.	Бишкек 2019 ИСИТО	4,5 п.л.
14	Бектурова А.Т. Лекционного и практического изложения уроков на языке JAVA (Базовые конструкции языка JAVA) Часть I.	КНУ им Ж.Баласагына ФИИТ Каф. «ИТиП» 2016 года	Бишкек 2016 КНУ им.Ж.Баласагына	5.5 п.л.
15	Бектурова А.Т. Лекционного и практического изложения уроков на языке JAVA (Использование классов из Java API). Часть II.	КНУ им Ж.Баласагына ФИИТ Каф. «ИТиП» 2016 года	Бишкек 2016 КНУ им.Ж.Баласагына	7.75 п.л.
16	Бектурова А.Т. Лекционного и практического изложения уроков на языке JAVA (Создание графического интерфейса пользователя и апплетов). Часть III.	КНУ им Ж.Баласагына ФИИТ Каф. «ИТиП» 2016 года	Бишкек 2016 КНУ им.Ж.Баласагына	10.75 п.л.
17	Бектурова А.Т. Лекционного и практического изложения уроков на языке JAVA (Создание графического интерфейса пользователя и апплетов)(продолжение)) Часть IV.	КНУ им Ж.Баласагына ФИИТ Каф. «ИТиП» 2016 года	Бишкек 2016 КНУ им.Ж.Баласагына	5.25 п.л.
18	Бектурова А.Т.	КНУ им Ж.Баласагына	Бишкек	6.75 п.л.

	Лекционного и практического изложения уроков на языке JAVA (Web-технологии Java). Часть V.	ФИИТ Каф. «ИТиП» 2016 года	2016 КНУ им.Ж.Баласагына	
19	Бектурова А.Т. Глоссарий по предмету: «Компьютерные сети и телекоммуникации.	ИСИТО каф. «ИТиУ»	Бишкек 2020г. ИСИТО	3.5 п.л.
20	Бектурова А.Т. Конспект лекций и лабораторных работ по программированию РНР	ИСИТО каф. «ИТиУ»	Бишкек 2020г. ИСИТО	3.5 п.л.
21	Бектурова А.Т. Лабораторное методическое пособие по программированию на языке Python.	ИСИТО каф. «ИТиУ»	Бишкек 2020г. ИСИТО	4.5 п.л.
22	Бектурова А.Т. Лабораторное методическое пособие по программированию на языке Delphi-7.	ИСИТО каф. «ИТиУ»	Бишкек 2020г. ИСИТО	5.5 п.л.
23	Азимбаев Т.К., Жусупкелдиев Ш., Бектурова А.Т. Методическое пособие по физике «Механика и молекулярная физика»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	5.5 п.л.
24	Азимбаев Т.К., Жусупкелдиев Ш., Бектурова А.Т. Методическое пособие по физике «Электромагнетизм и оптика»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	4.5 п.л.
25	Азимбаев Т.К., Жусупкелдиев Ш., Бектурова А.Т. Методическое пособие по физике «Атомная и ядерная физика»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	3.75 п.л.
26	Бектурова А.Т. Курс лекций по «Теория систем и системный анализ»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	4.5 п.л.
27	Бектурова А.Т. Курс лекций по «Программная инженерия»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	4.5 п.л.

28	Ткачман М.Л., Бектурова А.Т. Методическое пособие на тему «Библиотека Tkinter языка Python»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	3.25 п.л.
29	Бектурова А.Т. Краткий курс лекций по дисциплине «Программная инженерия»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	3 п.л.
30	Бектурова А.Т. Краткий курс лекций по дисциплине «КПВ (Компьютерное моделирование)»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	3 п.л.
31	Мекенбаев Б.Т. Краткий курс лекций по дисциплине «Аппаратные средства вычислительной техники»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	3 п.л.
32	Жумабекова Б.К. Краткий курс лекций по дисциплине «Информатика»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	3 п.л.
33	Садыкова А.Р. Краткий курс лекций по дисциплине «Экономическая теория»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	3 п.л.
34	Биялиев А.А., Бектурова А.Т. Методическое пособие по дисциплине «Математика»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	3 п.л.
35	Закралиева М.А. Краткий курс лекций по дисциплине «Семейное право»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	3 п.л.
36	Турдукожо кызы Нуршат Краткий курс лекций по дисциплине «Информатика»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	3 п.л.
37	Биялиев А.А., Краткий курс лекций по дисциплине «Математика»	ИСИТО каф. «ИТМиП»	Бишкек 2020г. ИСИТО	3 п.л.

Для адаптационно-педагогической, профессионально-базовой, преддипломной практик разработаны и утверждены программы практик, имеются дневники утвержденного образца.

По программе «Информационная безопасность» - книжный фонд научной библиотеки составляет около 1200 книг в твердом формате и 70 в электронном формате, что соответствует лицензионным требованиям, поскольку контингент студентов аккредитуемой программы составляет 16 студентов.

За период деятельности направления приобретены учебники по специальным дисциплинам ОП «Информационная безопасность».

Критерий 3.11. Присваиваемая квалификация четко определена и разъяснена заинтересованным сторонам.

Квалификация бакалавр по направлению 590100 «Информационная безопасность», присваивается после завершения обучения (4 года) согласно ГОС ВПО. Сущность присваиваемой квалификации разъяснялась посредством СМИ, в буклетах, на сайте ИСИТО. Студентам разъяснялась присваиваемая им квалификация во время занятий по дисциплинам профессионального цикла, кураторских часов.

Сильная сторона:

1. Все заинтересованные стороны имели ясное представление о присваиваемой квалификации благодаря исчерпывающей информации предоставляемой ИСИТО, неизменности предназначения квалификации учителя начальных классов и личного жизненного опыта.

2. Выпускающая кафедра «ИТМиП» проводила мониторинг результатов обучения внесла изменения в цели образовательной программы.

Слабая сторона:

1. Не регулярно проводились совместные мероприятия со стейкхолдерами в целях внесения изменений в содержание образовательной программы.

2. Невысокий уровень контроля содержания образовательной программы со стороны УМС.

Пути решения:

1. Регулярно проводить совместные мероприятия со стейкхолдерами для внесения изменений в содержание образовательной программы.

2. Регулярно пересматривать и обновлять методические разработки в соответствии с рекомендациями УМС.

Стандарт 4. Оценка уровня знаний / компетенций студентов

Взаимосвязь дисциплин в учебном плане регламентировалась последовательностью изучения дисциплин, предусмотренных в рабочем учебном плане. Разработка материалов для установления результатов обучения дисциплин каждым преподавателем, предоставлялась возможность обосновывать место своей дисциплины в учебном плане для приобретения профессиональных компетенций необходимых в будущей профессиональной деятельности. Студенты оценивались с помощью последовательных процедур на основе опубликованных единых критериев и положений оценивания.

Критерий 4.1. Документы, регламентирующие оценивание результатов обучения абитуриентов и студентов, разработаны в соответствии с требованиями ГОС ВПО и Минимальными требованиями к аккредитуемой образовательной организации и опубликованы.

Оценивание результатов обучения заложено в следующих документах:

Государственный образовательный стандарт ВПО, на основе которого разработаны и утверждены рабочие учебные планы, в которых предусмотрены семестровые и итоговые

формы оценивания. В УМК отражены контрольные вопросы по дисциплине, тесты и другие формы контроля СРС: презентации, доклады, рефераты, предусмотрены написания курсовых работ по дисциплинам 6 семестр «Криптографические методы защиты информации», 7 семестр «Управление информационной безопасностью».

Оценивание результатов практик проводилось совместно с руководителями практики, начальником управления практикой и стажировки студентов, преподавателями кафедры.

(Приложение 4.1.1. ГОС ВПО, учебный план),

(Приложение 4.1.2. УМК дисциплин)

(Приложение 4.1.3. «Положение о практиках», программа практик)

Семестровые контроли согласно «Положению о модульно-рейтинговой оценке ИСИТО» оценивались в баллах и по пятибалльной системе.

Итоги модулей, экзаменов обсуждались на заседаниях кафедры; экзаменационные ведомости переданы в деканат.

(Приложение 4.1.4. «Положение о модульно-рейтинговой оценке ИСИТО»)

Критерий 4.2. Используются объективные процедуры и четкие критерии оценивания результатов обучения в соответствии с образовательными целями и запланированными целями обучения. К проведению оценивания результатов обучения привлекаются квалифицированные специалисты (представители академического сообщества и практики), прошедшие обучение по методам и критериям оценивания для обеспечения независимости и объективности, оценивания.

Объективность оценки знаний и степени сформированности профессиональной компетентности обучающихся достигалась за счет:

-приема экзаменатором семестрового (рубежного) контроля в присутствии ассистента;

- ознакомления обучающихся с применяемыми критериями оценки знаний и требованиями к изучению дисциплины в соответствии с рабочей учебной программой и силлабусом дисциплины на первом занятии;

-доступности критериев оценки;

-функционирования апелляционных комиссий

Защита отчетов по практике принималась на итоговых онлайн конференциях с приглашением начальника управления практикой и стажировки студентов ИСИТО, декана ФВПО, руководителей практик и преподавателей ООП на основе письменных отзывов баз практик, фиксируемых в дневниках практикантов, посещенных занятий практикантов руководителями практики ППС кафедры «Информационных технологий, менеджмента и права».

Подкритерий 4.2.1. Процедуры и четкие критерии оценивания результатов обучения в соответствии с образовательными целями и запланированными целями обучения

В процессе обучения студенты проходили текущий, рубежный и итоговый контроль. Результатом текущего контроля успеваемости студентов является их текущая аттестация (рубежные контроли), которые служат показателем того, как студент обучался в течении семестра.

Студент набравший на протяжении семестра более 55 баллов считался аттестованным по данной дисциплине, менее 55 баллов соответствует оценке «неудовлетворительно».

Критерии оценивания прописаны в УМК. Текущая аттестация успеваемости студентов выявляла уровень их успеваемости и посещаемости, соотношение которых

показывало активность каждого студента в ходе обучения и усвоения материала в контрольный период.

В течении одного семестра преподаватель проводил несколько обязательных рубежных контролей знаний для всех студентов (по «Положению о модульно-рейтинговой системе (МРС) ИСИТО», «Инструкции по использованию МРС ИСИТО»:

- 1 рубежный контроль проводится для дисциплины объемом 1 кредит,
- 2 рубежных контроля проводится для дисциплины объемом больше 2 кредита,

Всего по дисциплине может быть не более 2 рубежных контролей. Текущий и рубежный контроль проводились в виде устного или письменного опроса. Итоговый контроль по каждой дисциплине проводится АСУ Ebilim. Результаты промежуточных контролей и итоговых контролей выставляется в платформу Ebilim. Все студенты имеет доступ к платформе и они могут увидеть результаты сдачи модулей на данной платформе. Итоги модулей обсуждаются на заседаниях кафедр, Совета факультета, УМС, по их результатам в случае необходимости принимались меры по совершенствованию качества обучения.

Критерий 4.3. Использование процедур независимой оценки результатов обучения.

Студенты группы ИБ 18-01 по направлению «Информационная безопасность» Медербек уулу А и Швайденко Р. получили грамоты за активное участие в работе научно-практического семинара «Внедрение цифровых технологий в образовании» ИСИТО 2019г.

Студенты ИСИТО активно участвуют в мероприятиях, так:

Круглый стол на тему: «Перспективы искусственного интеллекта»

26.02.2020 г. кафедра информационных технологий и управления ИСИТО совместно со студентами провели в ОсОО «ULUT SOFT» круглый стол на тему: «Перспективы искусственного интеллекта». Данному мероприятию предшествовала стажировка профессорско-преподавательского корпуса кафедры информационных технологий с последующим получением сертификатов. Студенты получили ценные знания, которые будут востребованы в учебном процессе. Сотрудничество с ОсОО «ULUT SOFT» благотворно сказывается не только в период проведения совместных мероприятий, но и в учебном процессе. Директор ОсОО «ULUT SOFT» Мирбек Окенов выступил с основным докладом перед студентами, обучающимися по программе: «Техническое обслуживание средств вычислительной техники и компьютерных сетей». Кроме этого, преподаватели кафедры также представили свои доклады по перспективным направлениям. Студенты, активно участвовавшие на мероприятии, были удостоены сертификатами.

<http://isito.kg/kruglyj-stol-na-temu-perspektivy-iskusstvennogo-intellekta/nggallery/thumbnails>

11 февраля 2020г. кафедры «Естественно-научных дисциплин», в Международной академии управления, права, финансов и бизнеса (МАУПФиБ) прошла межвузовская олимпиада по математике, посвященная 20-летию МАУПФиБ. Олимпиада проходила в очной форме. На этой олимпиаде приняли участие наши студенты и получили сертификаты.

<http://isito.kg/o-pobede-v-mezhvuzovskoj-olimpiade-po-matematike-studentov-isito/>

(Приложение 4.3.2.Копия сертификатов и грамот)

Критерий 4.4. Механизмы и формы информирования заинтересованных сторон об используемой процедуре, формах и критериях оценивания, а также об итогах оценки результатов.

Результаты модулей объявлялись студентам преподавателями на практических занятиях. На сайте ИСИТО размещены электронные силлабусы, УМК, содержащие требования и критерии оценивания достижений студентов. Результаты оценки и рейтинг студентов размещаются на АСУ Ebilim ИСИТО.

Критерий 4.5. Образовательная организация анализирует результаты оценивания и принимает меры по устранению недостатков и улучшению результатов образовательной организации.

Результаты оценивания обсуждались на заседаниях кафедры, Совета факультета, УМС на которых, в случае необходимости принимались решения о применении мер в отношении неуспевающих студентов: устанавливались сроки на передачи модулей, погашения академической задолженности, консультации. Все перечисленные виды работ в отношении неуспевающих студентов велись с учетом индивидуальных особенностей и обстоятельств жизни студента, проводились консультации, прием отработок в контактные часы, согласно графика.

(Приложение 4.5.1.Протокол № 5 от 16.01.20г. заседания кафедры «ИТМиП». Приложение 4.5.2. График приема СРС, журнал отработок ППС кафедры).

Критерий 4.6. Для рассмотрения заявлений (жалоб) обучающихся, разработаны и внедрены процедуры реагирования.

В ИСИТО имеется анонимный «Ящик для писем и предложений», по результатам поступивших жалоб и предложений на заседаниях Учебно-Методического Совета 1 раз в месяц рассматривались и принимались решения. Кроме ящика студенты могут связаться с руководством ИСИТО через блог ректора и постоянно функционирующий чат на сайте ИСИТО, контроль за которым приказом ректора № 10-и/03-146 от 17 октября 2016 года возложен на заведующего Центром информационных технологий в образовании (ЦИТО) Ш.Т. Талантбекова. Так же в институте функционирует WhatsApp номер 0777 73-45-45, который закреплен приказом ректора № 10-и/03-146 от 17 октября 2016 года за помощником ректора А.Т. Сатыбалдиевой.

Студент, не согласный с результатами оценки по экзамену, зачету, имеет право на апелляцию. В отдельных случаях (по болезни, семейным обстоятельствам и другие причины) ректор может разрешить продление сессии.

(Приложения 4.6.1.Положение об апелляционной комиссии)

Высшим органом студенческого самоуправления является Студенческий совет. Задачами Студенческого совета являются социальная защита студенчества; повышение правовой информационной, организационной грамотности студентов.

Сильная сторона:

- Использование в учебном процессе модульно-рейтинговой системы.
- Применение индивидуального подхода в повышении успеваемости.

Слабая сторона:

- Информация сайта, адресованная заинтересованным сторонам, в силу несовершенства механизма согласования, ценза материала, обновлялась медленно.
- Информированность родителей студентов об их академической успеваемости недостаточна.

Пути решения:

- Наладить ускоренный механизм разработки, ценза и размещения информации, предназначенной для сайта ИСИТО.
- Налаживание кураторами групп тесной связи с родителями студентов.

Стандарт 5. Прием обучающихся, признание результатов образования и выпуск обучающихся.

Критерий 5.1. ОП 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность компьютерных систем» имеет утвержденные правила приема и

процедуры отбора обучающихся, согласованные с миссией образовательной организации и доступны для заинтересованных сторон (на сайте или других публикациях).

На обучение по программе подготовки бакалавра направление подготовки – 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность компьютерных систем» принимаются лица, владеющие документом государственного образца о среднем общем или среднем профессиональном образовании.

Для приема по программе бакалавра на специальности ИСИТО, приказом ректора создается приемная комиссия, апелляционная комиссия, назначаются технические секретари приемной комиссии и разрабатывается Правила приема в ИСИТО которое согласованное с МОиНКР

Регистрация и участие в конкурсе абитуриентов, поступающих в ИСИТО на образовательные программы бакалавриата, на базе общереспубликанского тестирования (ОРТ), осуществляется через Автоматизированную информационную систему «Абитуриент Online» на сайте 2020.edu.gov.kg. Абитуриенты должны строго следовать указанием инструкции указанного сайта. На каждого поступающего заводится личное дело, в котором хранятся все сданные документы и материалы сдачи вступительных испытаний, аттестационных испытаний (в том числе выписка из протокола аттестационной комиссии и др.)

Приложение №5.1.1 Порядок приема в ИСИТО

Приложение №5.1.2 Правила приема в ИСИТО

Приложение №5.1.3 План приема в ИСИТО

Для разрешения конфликтных ситуаций, возникающих по результатам вступительных и аттестационных испытаний в ИСИТО и его учебные структурные подразделения, ректором ИСИТО создается апелляционная комиссия из числа высококвалифицированных специалистов. Полномочия и порядок деятельности апелляционной комиссии определяется положением о ней, утвержденным ректором ИСИТО.

Рассмотрение апелляции не является переэкзаменовкой. В ходе рассмотрения апелляции проверяется только правильность оценки результата сдачи вступительных и аттестационных испытаний.

Приложение №5.1.4. Положение об апелляционной комиссии.

В нашем отчете мы привели руководящие документы определяющие доказательства беспристрастности и объективности методов и процедур отбора и приема абитуриентов.

Приложение №5.1.5. Сертификат ОРТ

Критерий 5.2. ООП 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем» имеет структуры и процедуры, которые управляют процессом отбора и приема, адаптации, развития и выпуска обучающихся.

ООП «Безопасность информационных систем» соответствующие процедуры приема, адаптации, развития и выпуска обучающихся осуществляет совместную работу с администрацией ИСИТО, приемной комиссией и учебно-вспомогательными службами.

Ответственность за прием абитуриентов по всем направлениям несет ответственный секретарь приемной комиссии ИСИТО и закрепленные преподаватели по направлению и «Информационная безопасность»

Приложение №5.2.1. Приказ об утверждении состава комиссии

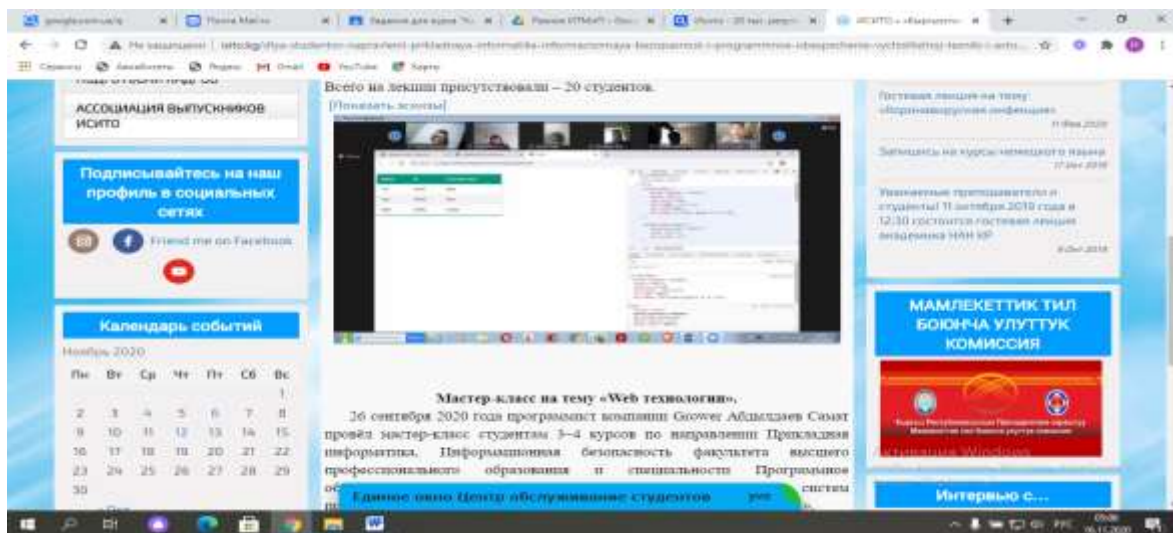
Так, 22 ноября 2019 г. преподавателям было организовано посещение социально-культурной акции «Библионочь-2019» на тему «Книга и чтение в цифровую эпоху», которая состоялась в Национальной библиотеке им. А.Осмонова.



Для студентов 3–4 курсов по направлениям Прикладная информатика, Информационная безопасность, Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем. Крис Ким прочитал лекцию на тему «Кыргызстан в четвертой промышленной революции».

Лекция прошла в онлайн режиме на платформе ZOOM. Данная лекция прошла очень интересно, и дала возможность узнать студентам о состоянии «четвертой промышленной революции» в Кыргызстане.

Мистер Крис Ким в настоящее время работает в США. Переводческую поддержку оказал сотрудник компании GTS Махмазаитов К.



Адаптация принятых студентов осуществляется Директором студенческого городка, кураторами групп, Студенческим Советом. В целях эффективности и сокращения сроков вхождения первокурсников в сообщество ИСИТО, указанные лица проводят собрания студентов, где обсуждаются планы и возникшие проблемы. Общим обсуждением вырабатываются решения по преодолению проблем. Особое внимание уделяется

успешности адаптации студентов-сирот. Данной категории лиц предусмотрены льготы по оплате по обучению.

В рамках воспитательной работы обучающихся проводились различные мероприятия по выработке у них как профессиональных, так и личностных качеств: интеллектуальные игры, субботники, спортивные соревнования, гостевые лекции, «Круглые столы» по профессиональной тематике. (<http://isito.kg/vnedrenie-cifrovyyx-texnologij-v-obrazovanie/>), (<http://isito.kg/siz-mugalim-men-student-karoo-synagy/>)

Приложение №5.2.2. План кураторского часа

Критерий 5.3. ОП 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность компьютерных систем» использует беспристрастные и объективные процедуры отбора и приема обучающихся, исключая необоснованные преграды для поступления потенциальных обучающихся.

Порядок приема абитуриентов осуществляется согласно «Правилам приема абитуриентов в ВУЗы Кыргызской Республики», утвержденным постановлением Правительства КР от 27 мая 2011г. № 256, «Правилам приема в ИСИТО 2020-2021 учебный год», утвержденным от 2020г.

Прием заявлений о поступлении граждан КР осуществляется при наличии сертификата об итогах ОРТ текущего года или документа о среднем профессиональном образовании соответствующего профиля.

Иностранцы граждане должны предъявить документ об образовании

Для борьбы с необоснованными преградами для поступления потенциальных студентов и коррупционными механизмами организована «Почта доверия» с номерами телефонов ректора.

Поскольку ИСИТО является частным ВУЗом, бюджетные и грантовые программы обучения не предусмотрены, поэтому исключена возможность возникновения необоснованных преград для поступления нет.

(Приложение 5.3.1. Положения о ящике для писем)

(Приложение 5.3.2. Правила приема в ИСИТО на 2020-2021уч.год.).

Приложение №5.3.3. Отчет о профориентационной работы

Динамика зачисления студентов направления «Информационная безопасность» на начало 2020-2021 учебного года очная форма обучения

Специальность	код специальности	Обучается на курсах				итого обучается на всех курсах
		1-курс	2-курс	3-курс	4 – курс	
Информационная безопасность	590100	2	12	8		28

Резервом для пополнения контингента аккредитуемой программы служат выпускники профессионального колледжа ИСИТО по специальности «Техническое обслуживание средств ВТ и КС», «Программная обеспечение ВТиАС»

Критерий 5.4. ОП 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность компьютерных систем» обеспечивает соответствующими механизмами объективность признания результатов предшествующего обучения для достижения

обучающимися ожидаемых результатов обучения и способствующих их академической мобильности.

ОП обеспечивает объективность признания результатов обучения для достижения ожидаемых результатов путем мониторинга студентов для текущих и итоговых аттестаций (тесты, модули, экзамены).

Достаточный уровень академической успеваемости является условием для осуществления академической мобильности студентов. Учет и анализ академической успеваемости велся Учебной частью, деканатом ФВПО, студенческим отделом кадров.

На основании информации о результатах предшествующего образования, фиксируемых во вкладыше диплома о полученном образовании на кыргызском и русском языках, осуществлялось зачисление в ИСИТО. Перевод из другого ВУЗа осуществляется согласно «Положению о переводе в ВУЗы КР» и «Положению о переводе в ИСИТО» при наличии академической разницы не превышающих 7 учебных дисциплин.

Академические задолженности ликвидировались во время летних каникул после повторного курса по дисциплинам, по которым не был аттестован студент.

При осуществлении академической мобильности студентов ОП была возможность продолжить обучение в ВУЗах КР, стран ближнего и дальнего зарубежья.

Так, с Таласским государственным университетом и ИСИТО заключен Меморандум о взаимном сотрудничестве. Согласно заключенному меморандуму студенты имеют возможность пройти часть обучения в одном из указанных ВУЗов.

Приложение №5.4.1. Меморандум с ТГУ

А так же с «Казахская Академия труда и социальных отношений» и ИСИТО заключен договор о взаимном сотрудничестве, академическая мобильность ППС и студентов.

Приложение №5.4.2. Договор с Каз АТиСО

Академическая мобильность регулируется «Положением о порядке перевода, отчисления и восстановления студентов высших учебных заведений Кыргызской Республики», утвержденного постановлением Правительства КР от 29 мая 2012года №346.

(Приложение 5.4.3. Положение о переводе в ВУЗы КР)

Критерий 5.5. Образовательная организация выдает обучающимся, завершившим обучение по образовательной программе и достигшим ожидаемых результатов обучения, документ об образовании, включающий достигнутые результаты обучения, а также содержание и квалификацию полученного образования и свидетельства его завершения.

ИСИТО выдает диплом государственного образца. Диплом выдается лицу, завершившему полный цикл обучения (240 кредитов – 7200 часов) по образовательной программе высшего профессионального образования и успешно прошедшему государственную итоговую аттестацию на основании решения Государственной аттестационной комиссии.

Диплом выдается с приложением к нему, после издания приказа, содержит вкладыш с указанием изученных дисциплин и оценками по ним на кыргызском и русском языках.

Сильная сторона:

1. Отсутствие возможности обучения студентов за счет бюджетных средств государства или грантов, полностью исключает возникновение коррупционных механизмов при приеме абитуриентов.

2. Малочисленность контингента обуславливает тесную связь обучающихся программы с преподавателями образовательной программы и индивидуальный подход в образовательном процессе в целях сохранения контингента студентов.

Слабая сторона

1. Недостаточность результатов по академической мобильности студентов и преподавателей.

Пути решения:

1. Усилить планомерную работу по обеспечению академической мобильности студентов и преподавателей

Стандарт № 6. Гарантия качества и компетентности преподавательского состава.

Образовательная организация имеет политику и механизмы в соответствии с миссией по управлению академическим и вспомогательным персоналом. Данные механизмы известны преподавателям и вспомогательному персоналу, а также всем заинтересованным сторонам.

Критерии к стандарту 6:

6.1. Образовательная организация имеет механизмы, которые позволяют разрабатывать, пересматривать и улучшать кадровую политику ОО с участием заинтересованных сторон.

При отборе кадров для реализации образовательных программ, ИСИТО согласно «Положению о порядке замещения должностей ППС ИСИТО от 17.04.2017г» уделялось первостепенное внимание, во-первых, компетентности, наличию достаточного профессионального опыта для осуществления учебного процесса по программе, а также морально-этических качеств преподавателей, умение работать в команде, дружелюбное отношение к коллегам, готовность делиться опытом с другими сотрудниками.

(Приложение 6.1.1. Положение о порядке замещения должностей ППС ИСИТО от 17.04.2017г)

Все преподаватели имеют высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины.

Квалификация, образование и опыт профессорско-преподавательского состава удовлетворяли требованиям образовательного процесса. Учебно-вспомогательный состав соответствует минимальным требованиям образовательного процесса.

ППС и вспомогательный состав аккредитуемой программы осуществляли свою деятельность в соответствии с требованиями Закона «Об образовании Кыргызской Республики», Трудового кодекса КР статья 58, Уставом ИСИТО, внутренними Положениями, приказами о назначении, а также трудовым договором между администрацией и преподавателями ИСИТО.

Здесь же, в пункте «Продвижение сотрудников и передвижение сотрудников» указано, что замещение должностей в ИСИТО не менее, чем на 90% осуществляется из собственного кадрового резерва. Ответственной службой по укомплектованию института кадрами требуемых профессий, специальностей и квалификации являлся Отдел кадров ИСИТО в лице начальника ОК Асанбаевой А., согласно должностным инструкциям пункт 3.6

Приложение 6.1.2. Закон об образовании КР;

Приложение 6.1.3. Копия Трудового Кодекса статья 53-88, стр. 46-66;

Приложение 6.1.4. Копия Устава ИСИТО;

Приложение 6.1.5. Копия должностной инструкции начальника ОК ИСИТО

6.2. Образовательная организация использует прозрачные и объективные критерии приема профессорско-преподавательского вспомогательного состава на работу, повышения по службе в соответствии с трудовым законодательством Кыргызской Республики.

При назначении на должность соблюдался принцип конкурсного отбора с участием руководства структурного подразделения и отдела кадров. Повышение в должности сотрудников осуществлялся, как правило, по результатам регулярной (ежегодной) оценки и информирования руководства отделом кадров о последних научно-практических достижениях и новых программных продуктах в области оценки и аттестации персонала, предусмотренного в должностных обязанностях главного специалиста ОК пункт 3.13. При передвижении сотрудника с одной должности на другую учитывались как интересы сотрудника, так и интересы ИСИТО. Рассматривалась возможность замены сотрудника на прежней должности и соответствие квалификации сотрудника требованиям новой должности. Не допускалось, как принудительное удержание сотрудника на прежней должности, так и его необоснованное освобождение от занимаемой должности, а также как и несоответствие уровня образования и компетентности занимаемой должности.

Руководство ИСИТО проводило целенаправленную и последовательную политику по формированию высококвалифицированного профессорско-преподавательского состава.

Трудовая деятельность ППС и вспомогательного состава в ИСИТО осуществляется на основе трудового договора.

В 2018-2019 учебном году проведена аттестация учебно-вспомогательного и профессорско-преподавательского состава. В целях повышения эффективности работы ППС, трудовые договора заключены на 2020- 2021 учебного года.

Приложение 6.2.1. Приказ № 68 от 09.08.2018 г О организации приема на работу; Протокол № 6 заседания комиссии от 12 июня 2018 г, Протокол № 5 заседания комиссии от 01 июня 2018 г),

Приложение 6.2.2. – Приказ ректора № 06-8/49 от 02.09.2020г. О заключении трудового договора с преподавателями.

Приложение 6.2.3. - Функциональные обязанности сотрудников и преподавателей

Приложение 6.2.4– Положение об отделе кадров

Приложение 6.2.5.– Копия приказа ректора о создании комиссии по приему на работу и продвижению по службе.

6.3 Уровень квалификации преподавателей (наличие ученой степени, ученого звания, отраслевых наград, государственных премий, изданных учебников и учебно-методических пособий) обеспечивает выполнение миссии образовательной организации и отвечает лицензионным требованиям; компетенции профессорско-преподавательского и учебно-вспомогательного состава в областях знаний, охватываемых образовательной программой (научно - исследовательская и практическая деятельность преподавателей, РИНЦ) обеспечивает достижение образовательных целей и запланированных результатов обучения.

Квалификационный уровень ППС по направлению 590100 «Информационная безопасность» профиля «Безопасность информационных систем» соответствовал занимаемым позициям и требованиям, о чем свидетельствуют дипломы об образовании по специальности, опыт и стаж работы (записи в трудовых книжках), а также навыки и знания, способствующие эффективной организации учебного, учебно-методического и воспитательного процессов данной образовательной программы.

Подготовка по ОП 590100 –Информационная безопасность профиля «Безопасность компьютерных систем» осуществлялась профессорско-преподавательским составом ИСИТО общей численностью в 12 человек. В том числе: 1 доктор наук, 3 кандидата наук, 3 старших преподавателей, 3 преподавателя; из них штатных преподавателей- 9 чел. и преподавателей - совместителей – 4 человека, что соответствует требованиям ГОС ВПО, так как в соотношении общего количества студентов направления «Информационная безопасность» профиля «Безопасность компьютерных систем». По требованиям ПП КР №334 от 23 июля

2018 года «Об утверждении временного положения о порядке лицензирования образовательной деятельности в КР» нормативные значения равняются не более 12 студентов на 1 преподавателя.

В числе ППС, задействованного в ООП по направлению 590100 – Информационная безопасность профиля «Безопасность компьютерных систем» – 2 доктора, 3 доцента, 6 «Отличник образования».

(Приложение 6.3.1. Форма 4).

**Состав ППС ОП 590100 «Информационная безопасность»
на 2020-2021 уч.г.**

Количественный и качественный состав преподавательского состава на 2020-2021-учебный год. Всего в ООП задействован 12 преподаватель, из них: 8 штатных преподавателей, 4 совместителя.

Направление	Общее кол-во	Штатных	Совместит.	Доктор	Кандидат наук	Ст. преп.	преп.
590100 Информационная безопасность	12	8	4	1	3	5	3

Согласно лицензионным требованиям количество штатных преподавателей, задействованных в ОП имеющих ученую степень должно быть не менее 40% от общего числа.

Центром методической работы ППС ИСИТО являлась кафедра «Информационные технологии, менеджмента и права». Методическая работа, которой заключалась в обеспечении соответствия содержания формам преподавания и направленности каждой дисциплины требованиям образовательных стандартов и учебных планов.

Согласно утвержденного плана публикаций кафедр ППС ИСИТО систематически издавались учебники, учебно-методические пособия, методические указания по выполнению СРС.

№	Категория публикаций	Количество по годам				
		2016	2017	2018	2019	2020
	Учебное пособия, учебно-методическая пособия	5	1	1	3	25
	Научные статьи (РИНЦ, scopus)	2	1	7	1	2
	Участие конференции (республиканских и международных)		1	2	2	1

(Приложение 6.3.2. «Сведения о публикациях ППС»)

(Приложение 6.3.3. План публикаций ППС кафедры «Информационные технологии, менеджмента и права»)

Преподаватели принимали участие в научно-практических конференциях, проходили стажировки в том числе зарубежных.

В рамках повышения квалификации **Мекенбаев Б. Т.** принял участие в следующих мероприятиях:

- Семинар-тренинг «Проведение независимой аккредитации программ и организаций профессионального образования». 21.04.2017 г. Агентство по аккредитации образовательных программ и организаций (ААОПО)

- Обучение в Глобал Технолоджи Солюшнс с 10.12 по 19.12.2018 г. по курсу «Программирование на JAVA» в объеме 72 часа.

- Тренинг на тему: «Управление конфликтами» Международный университет инновационных технологий 15.02.2016 г.

- Семинар-тренинг «Внутренняя оценка образовательных программ и написание отчета» 11-12.03.2019 г. Сапаттуу Билим.

Прошла курсы повышения квалификации Бектурова А. Т.- ст. преп:

1) «Педагогикалык чеберчиликти оркундотуу» КНУ им. Ж. Баласагына (Бишкек, 2016, ноябрь) КГУ им.И.Арабаева (Бишкек, 2019, март);

2) «Организация учебного процесса в КНУ им. Ж. Баласагына с использованием кредитной системы ECTS» (Бишкек август 2017),

3) «Проведение независимой аккредитации программ и организаций профессионального образования» Агентство по аккредитации образовательных программ и организаций (Бишкек, октябрь, 2017);

4) «Разработка современных web-ориентированных систем с применением Python и Django» в КНУ им. Ж. Баласагына (Бишкек июль 2018);

5) «ARTIFICIAL INTELLIGENCE: THE PRESENTS AND THE FUTURE» МОиН, КР (Бишкек, май, 2018);

6) «Проведение самооценки образовательных программ и учебных заведений» Агентство по аккредитации образовательных программ и организаций (Бишкек, январь, 2020);

7) «Разработка и совершенствование Основной профессиональной программы (ОПОП)» Агентство по аккредитации образовательных программ и организаций (Бишкек, февраль, 2020);

8) 2020г. Агентство по аккредитации образовательных организаций и программ «Сапаттуу билим» семинар тренинг на тему: «Оценка качества при институциональной аккредитации» (рег. от 13.10.2020г.).

Так же преподаватели прошли курсы «Педагогические мастерства» в объеме 72 и более часов:

1. Джунушалиева Б. А. с 20-25 января 2020 КНУ им. Ж. Баласагына факультет Переподготовки и повышения квалификации кадров

2. Омуралиева Б. Б. с 28 февраля по 30 марта 2018 года 88ч. КНУ им. Ж. Баласагына факультет Переподготовки и повышения квалификации кадров

3. Турдукожо кызы Нуршат с 25 января по 21 февраля 2020 года 72ч КНУ им. Ж. Баласагына факультет Переподготовки и повышения квалификации кадров

По информационной технологии курсы повышения квалификации прошли:

1. Джунушалиева Б. А. «JAVA PROGRAMMING (SPRING FRAMEWORK)» 36 ч. 10.06.2020 г. КНУ им. Ж. Баласагына

С 4 июня по 4 июля 2018 года «Разработка современных web-ориентированных систем с применением Python Django технологии» 72ч. КНУ им. Ж. Баласагына

2. Омуралиева Б. Б. с 4 июня по 4 июля 2018 года «Разработка web-приложений на платформе Java Spring» 72 ч. КНУ им. Ж. Баласагына

«JAVA PROGRAMMING (SPRING FRAMEWORK)» 36 ч. 10.06.2020 г. КНУ им. Ж. Баласагына

3. Бектурова А. Т. с 4 июня по 4 июля 2018 года «Разработка современных web-ориентированных систем с применением Python Django технологии» 72ч. КНУ им. Ж. Баласагына

Преподаватели ОП 590100 «Информационная безопасность», посещают мастер-классы, проводили со студентами «Круглые столы», открытые занятия, проходили обучение на семинарах, курсах повышения квалификации. Как результат, владеют навыками работы в команде, умеют выстраивать партнёрские отношения, взаимодействовать с коллегами и организовывать индивидуальную работу со студентами, способны актуализировать содержание образовательных программ в соответствии с внешними сигналами рынка труда.

(Приложение 6.3.4. Приказ МОиН 1328/1 от 24.10.2017г; Приказ МОиН250/1 от 17.03.2019г).

Реализация образовательной программы 590100 «Информационная безопасность», обеспечивалась квалифицированными педагогическими кадрами, 58,3 % преподавателей, обеспечивающих учебный процесс по аккредитуемой программе, имеют ученую степень доктора и кандидата наук.

Благодаря тесной сотрудничеству с компанией ОсОО «ULUT» преподаватели кафедры «ИТ и У» доцент Бердимуратов А.М., ст. преподаватели Джунушалиева Б.А., Биялиев А.А., Бектурова А.Т. и преподаватели Жумабекова Б.Т., Турдукожо кызы Н., Ишенбиев А. проходили стажировку и получили сертификаты.

(Приложение 6.3.5. Штатный формуляр. Приложение 6.3.6. Приказ о приеме на работу ППС. Приложение 6.3.7. Повышение квалификации преподавателей. Копии дипломов, сертификатов, удостоверений за 5 лет. Приложение 6.3.8. Протокол заседаний кафедры ИТиУ №6 от 29.02.20г.)

6.4 Образовательная организация имеет механизмы процедуры для привлечения преподавателей из других вузов, в том числе зарубежных для реализации образовательных целей и достижения запланированных результатов обучения в соответствии с миссией ОО.

В целях реализации образовательных целей по ОП 590100 «Информационная безопасность» разработан план проведения практических работ с привлечением ведущих отечественных и специалистов информационных технологий.

ППС, задействованный в ООП участвовал в семинарах, выставках, проводимых МОиН КР.

ИСИТО заключил Меморандум о сотрудничестве об академической мобильности студентов и преподавателей с Таласским государственным университетом.

В целях обеспечения качества обучения по аккредитуемой программе привлекались преподаватели других ведущих университетов Кыргызстана. В частности:

1. Манапбаев И. – старший преподаватель кафедры «ОБИС» КГУСТА им. Н. Исанова
2. Азимбаев Т. К.-к.б.н., доцент КНУ им. Ж.Баласагына
3. Джунушалиева Б. А. – старший преподаватель кафедры «ИТ и П» КНУ им. Ж. Баласагына
4. Омуралиева Б. Б. – старший преподаватель кафедры «ИТ и П» КНУ им. Ж. Баласагына
5. Канатбеков А. – юрист БГУ им. К. Карасаева

(Приложение 6.4.1. Копии УН-2. Приложение 6.4.2. Меморандум о сотрудничестве с ТалГУ, Приказ № 01-3/240 от 04.02.2020 Ректора ИСИТО. Об обучении студентов в ТалГУ по академической мобильности)

6.5 В образовательной организации действуют системы оценивания и мотивации деятельности профессорско-преподавательского состава, учебно-вспомогательного и обслуживающего персонала.

Согласно «Положению правил внутреннего распорядка Института современных образовательных технологий в образовании» части 5. «Поощрения за успех в работе и учебе» пункт 5.1. За добросовестное выполнение трудовых обязанностей, повышение производительности труда, улучшение качества продукции, продолжительную и безупречную работу, новаторство в труде и за другие достижения в работе, работодателем совместно или по согласованию с проректорами и руководителями структурных подразделений применяются следующие поощрения:

- объявление благодарности;
- выдача премии;
- награждение ценным подарком;
- награждение Почетной грамотой.

Так, в 2019-2020 учебном году ко Дню учителя старший преподаватель Садыгалиева Г.К. и Биялиев А. А. были награждены Почетными грамотами и Турдукожо кызы Нуршат была награждена грамотами и старший преподаватель Бектурова А. Т. благодарностью с занесением в трудовую книжку ИСИТО,

Приказом ректора № 01-3/144 от 01.10.2019 г. ко Дню учителя был проведен смотр всех кафедр на наличие и соответствие документации. По итогам смотра победители были удостоены сертификатами и награждены денежной премией. ППС кафедры «Информационные технологии менеджмента и права» были премированы 2000 сомов и дипломом за занятое почетное второе место среди структурных подразделений ИСИТО (ФВПО, профессиональный и медицинский колледжи).

В марте месяце ИСИТО выделил Баялиевой А.М. материальную помощь в тридцать тысяч сомов по случаю защиты кандидатской диссертации.

Детям сотрудников ИСИТО ежегодно готовились подарки к Новому году.

Сотрудникам ИСИТО ежегодно выделялись денежные премии за активную плодотворную работу по приему абитуриентов.

Одним из критериев системы оценки и мотивации деятельности ППС, УВС и обслуживающего персонала являлись результаты анкетирования студентов. Результаты анкет обсуждались на заседаниях кафедр, учебно-методического совета. Анкетирование являлось одним из ключевых моментов при принятии решения по поощрению сотрудников, набравших высокие показатели, заключению или расторжению трудового контракта с сотрудниками ОП 590100 «Информационная безопасность». компонентом системы мотивации сотрудников являлся механизм денежного вознаграждения за труд ППС ОП 590100 «Информационная безопасность». Денежное вознаграждение в ИСИТО состояло из двух частей: постоянной гарантированной части, в виде должностного оклада и переменной части, которая являлась функцией результативности деятельности самого сотрудника, его подразделения и в целом всего института.

Порядок и механизмы оплаты труда сотрудников института регламентировались законодательством КР, Уставом ИСИТО, Коллективным договором ИСИТО и другими нормативно-правовыми документами.

В ИСИТО действовала развитая система нематериального поощрения, включающая, благодарности, вручение Почетных грамот, представление к государственным наградам.

Институтом предусмотрена оплата за публикации статей и учебно-методических пособий.

Приказом ректора № 01-3/144 от 01.10.2019 г. ко Дню учителя был проведен смотр всех кафедр на наличие и соответствие документации. По итогам смотра победители были удостоены сертификатами и награждены денежной премией. ППС кафедры «Информационные технологии менеджмента и права» были премированы 2000 сомов и дипломом за занятое почетное второе место среди структурных подразделений ИСИТО (ФВПО, профессиональный и медицинский колледжи).

Также руководство ИСИТО регулярно поощряло сотрудников кафедры Почетными грамотами, премиями.

(Приложение 6.5.1. «Положение правил внутреннего распорядка Института современных образовательных технологий в образовании». Приложение 6.5.2. Выписка из протокола заседания УМС № 3 от 30. 09.2019г. Приложение 6.5.3. Копия сертификата о награждении кафедры «ИТМиП». Приложение 6.5.4. Приказ № 01-3/121 от 09.09.2019г. О премировании в связи с завершением и подведением итогов работы приемной комиссии за 2020год).

6.6 В образовательной организации действуют механизмы сбора, анализа, оценки информации о результатах кадровой политики в целях ее улучшения и механизмы информирования заинтересованных сторон об этих результатах.

Отдел кадров ИСИТО следит за регулярным обновлением портфолио сотрудников (информация в личных листках постоянно обновляется). Учебно-методический отдел ИСИТО анализировал результаты трудовой деятельности сотрудников.

Учебно-методический Совет ИСИТО, Дисциплинарная комиссия ИСИТО контролирует деятельность ППС и консультирует ОК в принятии решений по внесению корректив в кадровую политику. Результаты решений УМС доводятся до сведения студентов посредством кураторов на кураторских часах, вывешиваются на информационных стендах. Информация о принятых решениях размещается на сайте ИСИТО.

По завершению дисциплины студентам предлагается заполнить анкету, включающую в себя оценку работы преподавателя и содержание читаемого им курса. Результаты анкетирования были обсуждены на заседании кафедры.

Все преподаватели ОП были ознакомлены с результатами опроса для учета отзывов и пожеланий студентов в целях улучшения качества содержания и преподавания дисциплины.

(Приложение 6.6.2. Положение о дисциплинарной комиссии ИСИТО)

6.7. Образовательная организация обеспечивает периодическое повышение квалификации профессорско-преподавательского состава, учебно-вспомогательного и обслуживающего персонала.

Повышение квалификации ППС ИСИТО осуществлялось путем организации учебно-методической комиссией проведения краткосрочных тематических обучения, проблемных семинаров, тренингов, мастер классов, открытые занятия, конференций, участие в группе коллегиального обсуждения, написание научных статей и др.

26 сентября 2020 года программист компании Grower Абдылдаев Самат провёл мастер-класс студентам 3–4 курсов по направлению Прикладная информатика, Информационная безопасность факультета высшего профессионального образования и специальности Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем профессионального колледжа при ИСИТО по курсу «Web технологии».

В современных условиях подготовки студентов в системе высшего образования использование мастер-классов позволяет самому студенту лучше понять сферу деятельности, в которой он будет работать, особенности тех или иных производственных процессов, ознакомиться с опытом работы отдельных ИТ компаний, задать вопросы представителям работодателей, ведущим специалистам в этой области.

Лекция прошла в онлайн режиме на платформе ZOOM. Лектор ознакомил студентов технологиями по разработке сайтов, а также показан пример разработки сайта.

Всего приняло участие – 23 студента.

Факультетом высшего профессионального образования с целью консолидации усилий работодателей и вузов в решении вопроса эффективной подготовки кадров в ИСИТО, 2 октября 2020 года была организована лекция старшего специалиста по ИТ компании Global Technology Solutions (GTS) в Кыргызстане Криса Кима вместе со студентами ООП 590100 «Информационная безопасность» группы ИБ 20-01, ИБ 19-01, ИБ 18-01, ПИЮ 20-01, ПИЮ 17-01, ПОВТиАС 18-01, ПОВТиАС 19-01,02 (всего 20 студентов) приняли участие в мастер-классе.

Лекция прошла в онлайн режиме на платформе ZOOM. Данная лекция прошла очень интересно, и дала возможность узнать студентам о состоянии «четвертой промышленной революции» в Кыргызстане.

Мистер Крис Ким в настоящее время работает в США. Переводческую поддержку оказал сотрудник компании GTS Махмазаитов К.

<http://isito.kg/dlya-studentov-napravlenii-prikladnaya-informatika-informacionnaya-bezopasnost-i-programmnoe-obespechenie-vychislitelnoj-texniki-i-avtomatizirovannyx-sistem-starshij-specialist-po-it-v-kompanii-globa/>

Кроме того, для всех начинающих преподавателей на факультете педагогического мастерства, образованном приказом ректора №10-и 04-108 от 12 января 2011 года в соответствии с лицензией МОиН КР № LE170000047, регистрационный номер 17/0003 проведены следующие курсы повышения квалификации:

- «Педагогическое мастерство – применение кредитных технологии в образовании». Отв. Абдуллаева З.М.;
- «Основы разработки УМК, рабочих программ, syllabusов на основе компетентного подхода. Отв.: Дуйшенбиева Г.А.;
- «Педагогическое мастерство – культура речи и общения в педагогической деятельности, основы педагогического мастерства, педагогические методы и технологии обучения. Отв.: Кылычова Т.Б.

В рамках оказания методической помощи молодым преподавателям членами УМС были организованы мастер-классы, гостевые лекции.

Количество сотрудников, прошедших курсы повышения квалификации за последние 5 лет

№	Доля сотрудников, прошедших курсы повышения квалификации	2016/2017 учебный год	2017/2018 учебный год	2018/2019 учебный год	2019/2020 учебный год	2020/2021 учебный год	Итого за 5 лет
1	Доля сотрудников, прошедших курсы повышения квалификации (72 ч. и более)	4	4	5	4	1	18
2	Доля сотрудников, прошедших краткосрочные семинары, тренинги (до 72 ч)	5	3	3	6	7	24
3	Доля молодых специалистов, имеющих наставника на текущий учебный год						
4	Доля сотрудников, прошедших онлайн, дистанционные курсы				3	7	10
5	Доля сотрудников, проходивших стажировку за рубежом				1	1	2
	Итого по годам:	9	7	8	13	15	42

(Приложение 6.7.1. – Копии сертификатов о повышении квалификации ППС.
Приложение 6.7.2. Фотоотчет по гостевым лекциям)

6.8. Образовательная организация обеспечивает на основе прозрачных и объективных процедур участие преподавателей в совместных международных проектах, зарубежных стажировках.

В ИСИТО для участия в совместных международных проектах и проведения научно-технических исследований созданы все необходимые условия и имеется достаточное количество помещений под исследования.

Преподаватель кафедры Канатова М. К. прошла:

1. МГУ им. В. М. Ломоносова центр развития электронных образовательных Курсы повышения квалификации по теме «Юридическая поддержка стартапов» в объеме 72 часов с 25 сентября по 31 декабря 2019 года

2. Научная стажировка. Открытое образование «Трудовое право России», Сертификат № 2006202061001 от 20.06.2020г

(Приложение 6.8. 1. Сертификаты о стажировках ППС.)

6.9. В образовательной организации созданы условия для разработки и изданий преподавателями учебных программ, пособий, учебников, соответствующих требованиям Госстандарта, способствующих достижению результатов обучения и улучшения качества образовательной программы.

Для эффективной работы ППС, администрацией ИСИТО были предоставлены беспроцентные кредиты на закупку ноутбуков и другой оргтехники для личного пользования преподавателями, также предусмотрена публикация статей, учебно-методических пособий, оплата за аспирантуру и прочие расходы полностью или частично за счет ИСИТО.

Работа преподавателей над разработкой и изданием соответствующих пособий осуществлялась согласно плану работы кафедры.

(Приложение 6.7.1. План издания учебно-методической литературы кафедрой информационных технологий, Менеджмента и права на 2020-2021 уч. Год)

За подготовку и выпуск учебного пособия под грифом МОиН КР и добросовестное отношение к работе был премирован Бердимуратов А. М. в размере двадцать тысяч сомов.

В этом году ИСИТО полностью финансировал издание кратких курсов лекций разработанные преподавателями института.

(Приложение 6.9.3. Список изданных методических пособий за 2016-2020г)

Разработки преподавателей обсуждались, утверждались и были рекомендованы к публикации на заседаниях кафедры, Совета факультета, УМС.

Сильные стороны:

1. Высокая заработная плата ППС ИСИТО относительно заработной платы сотрудников других ВУЗов КР.

2. ИСИТО предоставляет стимулирующие выплаты по итогам работы на основе оценки эффективности деятельности сотрудников.

Слабая сторона:

1. Пассивная участие преподавателей в совместных международных проектах, зарубежных стажировках.

Меры по устранению слабых сторон:

1. Разрабатывать механизмы привлечения преподавателей в совместных международных проектах, зарубежных стажировках.

Стандарт 7. Учебные ресурсы и обеспечение студентов по реализации ОП 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем» ИСИТО гарантирует, что ресурсы, используемые для организации процесса обучения, являются достаточными и соответствуют требованиям реализуемой программы.

Критерий 7.1. Обеспеченность образовательной программы 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем» соответствующей материально-технической базой в соответствии с требованиями учебного плана.

Обеспеченность аккредитуемой образовательной программы материально-технической базой предусматривала, прежде всего, достаточность и качество аудиторного фонда, компьютерной и оргтехники.

Закрепленные за ОП аудитории:

1 корпус

303 ауд. – компьютерный класс “Аппаратных средств вычислительной техники” ;

300 ауд. – лекционный зал;

302 ауд. - методический кабинет «Педагогики»;

305 ауд. - методический кабинет «Русского языка»;

306 ауд. - методический кабинет «Немецкого языка».

6 корпус

301 ауд. - методический кабинет «Анатомии, физиологии и гигиены человека»

304 ауд. - методический кабинет «Безопасности жизнедеятельности»;

203 ауд. – лабораторный кабинет «Физика»;

204 ауд. – лабораторный кабинет «Электротехника, электроника и схемотехника»;

202 ауд. – компьютерный класс «Сети и системы передачи информации»;

302 ауд. – компьютерный класс «Программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности»;

205 ауд. – компьютерный класс «Техническая защита информации».

Приложение 7.1.1 - Копия технического паспорта института

Приложение 7.1.2 – Паспорта кабинетов

Критерий 7.2. По направлению 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем» ИСИТО имеет договора с предприятиями о предоставлении мест для практики обучающихся.

Практика студентов направления «Информационная безопасность» являлась, согласно ГОС ВПО составной частью основной образовательной программы 590100 «Безопасность компьютерных систем». Практика организовывалась и проводилась в соответствии с учебными планами и графиком учебного процесса в целях приобретения студентами практических навыков работы, углубления и закрепления знаний, умений и навыков, полученных в процессе теоретического обучения.

В период практики осуществлялась непосредственная связь теоретической подготовки студента и его будущей профессиональной деятельности.

Составлены договоры со ОсОО «Эмирком», Компания «AiSoft», ОсОО «БИК» Аудит-консалтинг», Колледж экономики, дизайна и информационных систем, Кыргыз Республикасынын Президентине караштуу Мамлекеттик тил боюнча улуттук комиссиясы, Компания Grower, Компания Глобал Технолоджи Солюшнс, ULUTSOFT.

(Приложение 7.2.1. Положение о прохождении практики)

(Приложение 7.2.2. Договор о сотрудничестве)

(Приложение 7.2.3. Договор о прохождении стажировки преподавателей)

Критерий 7.3. Современные библиотечные и информационные ресурсы доступны для студентов, имеющийся библиотечный фонд покрывает учебные потребности.

В распоряжении студентов ООП 590100 «Информационная безопасность» имеется библиотека общей площадью 103,45 м², количество посадочных мест - 26. Библиотечный

общий фонд составляет 19817 экземпляров учебников. Учебно-методическая литература – 14800 экземпляров, художественная литература – 3017.

Год издания основной учебной литературы согласно лицензионным требованиям варьирует 2014-2020 годами выпуска.

Электронная библиотека ИСИТО <http://lib.isito.kg>.-1090 наименований.

В библиотеке обучающиеся имеют возможность заниматься в свободное от занятий время. В читальном зале предоставлены все условия для полноценной работы.

(Приложение 7.3.1. Положение о библиотеке ИСИТО)

Удаленный доступ к электронным библиотечным ресурсам предоставляется через бесплатную электронно-библиотечную систему www.e.Lanbook.com.

Количество компьютеров с выходом в интернет – 4 единицы. Количество периодических изданий состоит из 7 газет и 5 журналов.

В библиотеке используют библиотечный фонд в виде электронных носителей CD-ROM(оцифрованных) и на компьютерах.

Каждый студент данной образовательной программы обеспечен не менее, чем одним учебным и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла, входящей в образовательную программу (включая электронные базы периодических изданий). Каждому студенту обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящего из отечественных и зарубежных журналов по профилю, обеспечена возможность оперативного обмена информацией с отечественными и зарубежными ВУЗами, предприятиями и организациями, обеспечен доступ к современным информационным системам, к информационным справочным и поисковым системам.

В ИСИТО имеются зоны Wi- Fi свободного доступа.

Для улучшения работы библиотеки и читального зала проводилось анкетирование студентов. На основании этого анкетирования применялись меры по улучшению работы библиотеки.

(Приложение 7.3.2. Анкета, решение по улучшению)

Так же приказом ректора № 01-3/155 от 09.10.2019 года была сформирована рабочая комиссия для оценки работы кафедр, факультетов и колледжей ИСИТО.

(Приложение 7.3.3. Приказ о создании рабочей комиссии).

(Приложение 7.3.4. Акт приема-передачи книг в библиотеку)

(Приложение 7.3.5. Учебно-методическое обеспечение образовательной программы)

Критерий 7.4 Созданы необходимые условия для самостоятельной учебной и исследовательской работы студентов, лаборатории и библиотеки работают в необходимом режиме.

Образовательная программа оснащена всеми необходимыми аудиториями для проведения самостоятельных и лабораторных работ. Лаборатории, компьютерные классы и библиотека работают для преподавателей и студентов в штатном режиме.

График работы библиотеки: понедельник- пятница с 9.00 до 17.00

Выходные дни: суббота, воскресенье.

Студенты для проведения самостоятельной работы используют в свободном доступе 2 компьютерных классов, оснащенных современными компьютерами, оргтехникой и выходом в Интернет. Парк компьютеров регулярно обновляется и пополняется.

График свободного доступа студентов в компьютерные классы:

Понедельник- суббота с 13.00 до 17.00

Выходной день – воскресенье.

Приложение 7.4.1. График работы компьютерных классов и библиотеки.

Критерий 7.5. Развитость социальной инфраструктуры, обеспечивающей доступность качественного образования для студентов разных возможностей и возрастных групп.

Перед началом учебного года для студентов проводились ознакомительные экскурсии по ИСИТО, в онлайн режиме через платформы ZOOM с участием ректора ИСИТО Кубаева Б.Х.. Работа служб сервиса, а именно: столовой, студенческой поликлиники, библиотеки направлена на слаженное и качественное обслуживание потребностей образовательных программ.

В настоящий момент нет студентов с ОВЗ, и социальная инфраструктура для данной категории лиц отсутствуют, но в строящемся корпусе предусматриваются: специально оснащенные санузлы и пандусы.

Оценочный вывод: критерий 7. 3 выполняется частично

Критерий 7.6. ИСИТО обеспечивает стабильность и достаточность учебных площадей по реализации ООП 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем».

Образовательная программа имеет в своем распоряжении наряду с другими образовательными программами 7 учебных корпусов общей площадью 4619,4кв.м.

ООП 590100 «Информационная безопасность» ведет образовательную деятельность в 7 корпусах общей площадью 4619,4кв.м. Учебные помещения используются на правах собственности. Имеющаяся площадь достаточна для ведения образовательной деятельности и отвечает всем санитарным, противопожарным требованиям, а также требованиям охраны труда и техники безопасности условий.

В соответствии с «Временным положением о порядке лицензирования образовательной деятельности в КР» по требованиям к высшим профессиональным учебным заведениям, полезная площадь на 1 студента ИСИТО приходится 9 кв.м. с учетом 2-сменности занятий.

(Приложение 7.6.1.Контингент студентов ИСИТО)

В распоряжении ООП 590100 «Информационная безопасность» имеется: большой актовый зал (БАЗ) 139,25кв.м на 230 посадочных мест и конференц-зал 60,7 кв.м. на 56 посадочных мест (корпус.№3).

(Приложение 7.6.2. Эскизный проект. Архитектурные решения. Шифр/02/02-18.).

Также имеется 7 лекционных залов, что обеспечивает непрерывность проведения теоретических занятий. В институте имеется 50 компьютеров, оборудовано 5 компьютерных классов на 161 рабочих мест, используемых в процессе обучения, институт оборудован локальной сетью и подключен к сети Интернет. В 2018 году был создан Телецентр при Центре информационных технологий для обучения студентов и ППС.

(Приложение 7.6.3. Скриншот сайта с информацией о Телецентре).

Своевременно, не реже 1 раза в год, в зданиях корпусов проводится косметический ремонт, а также по мере необходимости другие виды ремонтов с заменой устаревших окон, дверей и т.д. В зданиях корпусов проведена автономная система отопления.

Приложение 7.6.4. Эскизный проект. Архитектурные решения. Шифр/02/02-18.

Приложение 7.6.5. Копия технического паспорта института.

Приложение 7.6.6. Аудиторный фонд

Приложение 7.6.7. Договор купли-продажи земельного участка. Акт земельного участка.

Критерий 7.7. Учебные помещения ИСИТО соответствуют санитарно-гигиеническим нормам, правилам и требованиям противопожарной безопасности, а

также требованиям охраны труда и техники безопасности в соответствии с законодательством Кыргызской Республики в сфере охраны труда.

Руководители структурных подразделений института, в том числе кафедра «ИТМиП» имеют кабинеты с оборудованными рабочими местами, где соблюдается оптимальный световой и тепловой режим. Техническое состояние и уровень оснащённости рабочих мест и учебных аудиторий по заключению государственной экологической экспертизы Экологического паспорта ОсОО «ИСИТО» №Э02/э62Б от 22.05.2018 года соответствует установленным требованиям.

На территории участка размещается: главный корпус, корпус №1, корпус №2, административный корпус с конференц-залом и столовой, учебно-лабораторный корпус, финансово-хозяйственный корпус, учебно-симуляционный центр (поликлиника), скамейка, газон.

Отопление в корпусах осуществляется 6-тью электрическими котлами мощностью 35 квт каждый. Вентиляция объекта предусматривается с естественным побуждением. Для создания комфортных условий в офисных помещениях установлены бытовые кондиционеры типа «зима-лето». Водоснабжение ИСИТО осуществляется от городской водопроводной сети, согласно договора с ПЭУ «Бишкек водоканал».

С целью обеспечения соответствия помещений учебного заведения санитарным нормам, требованиям противопожарной безопасности, а так же требования охраны труда и техники безопасности в штате ИСИТО приказом ректора № 01-3/152 от 08.10.2019г. предусмотрена должность коменданта, которую в настоящее время занимает В.А. Бур, а так же предусмотрен штат технических работников, которые поддерживают чистоту в помещениях и аудиториях ИСИТО в соответствии с графиком уборок. Рядом с учебными корпусами нет предприятий и организаций, присутствие которых могло бы влиять на санитарную, экологическую и другие виды безопасности студентов и сотрудников аккредитуемой образовательной программы.

Предусмотрены меры противопожарной безопасности, для чего была установлена противопожарная сигнализация и имеется пожарный щит с необходимым инвентарём, на каждом этаже имеется огнетушитель, а также на каждом этаже вывешены схемы эвакуации при пожаре и стихийных бедствиях.

Все студенты и сотрудники ознакомлены с правилами техники безопасности и охраны труда, что фиксируется в журнале о прохождении инструктажа.

Периодически проводятся противопожарные учения.

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.006 – 03, ОсОО ИСИТО относится к 4-ому классу с санитарно-защитной зоной 100 м.

Для обеспечения постоянной безопасности обучающихся (студентов) и сотрудников ИСИТО был заключен договор с ГУВД г. Бишкек об установке «Сигнальной кнопки».

Приложение 7.7.1. Копия Экологического паспорта ОсОО «ИСИТО» от 22.05.2018г. стр. 21;

Приложение 7.7.2. Инструкция по технике безопасности и охраны труда;

Приложение 7.7.3. Журнал прохождения первичного инструктажа по технике безопасности и охраны труда

Приложение 7.7.4. Планы эвакуации;

Приложение 7.7.5. Копия акта санитарно – эпидемической службы;

Приложение 7.7.6. Копия акта службы противопожарной безопасности;

Приложение 7.7.7. Копия приказа о приеме на работу коменданта ИСИТО;

Приложение 7.7.8. Копия договора с ГУВД г. Бишкек об установке «Сигнальной кнопки»;

Приложение 7.7.9. Копия договора с ПЭУ «Бишкек водоканал».

Критерий 7.8. Общежития обеспечены условиями для учебы, проживания и досуга.

Институт не располагает студенческим общежитием. Данный вопрос входит в долгосрочные планы института.

Оценочный вывод: **критерий 7.8 не выполняется**

Критерий 7.9. Созданы соответствующие условия для питания (столовая, буфеты), а для медицинского обслуживания - медпункт ИСИТО.

Студенты аккредитуемой образовательной программы обслуживаются в столовой, расположенной в 1 корпусе. Столовая имеет два зала: один для обучающихся, второй - для сотрудников. Организацию питания обучающихся, преподавателей и сотрудников института осуществляют работники ООО «Студенческая столовая», в оборудованной столовой с обеденными залами общей площадью 100,63м² на 100 посадочных мест (административный/главный корпус), согласно Договора аренды и организации горячего питания для сотрудников и студентов с октября 2018г. Столовая оснащена необходимым оборудованием для организации полноценного питания, отвечающая санитарным и противопожарным требованиям.

Медицинское обследование и обслуживание студентов обеспечивается студенческой поликлиникой. Для медицинского обслуживания студентов имеется Договор с ЦСМ.

В учебно-симуляционном центре ИСИТО функционирует медицинский кабинет, где оказывалась первая медицинская помощь и др. услуги ППС и студентам врач Турганбаева Г.А., медсестра Жаанбаева А.Ж.

График работы медицинского кабинета:

Понедельник- суббота с 8.00 до 18.00 часов

Выходной – воскресенье.

Для мониторинга качества оказания услуг столовой и кабинета доврачебной помощи приказом ректора № 01-4/02 от 14.01.2019г была создана комиссия из числа студентов, родителей, стейкхолдеров и сотрудников ИСИТО.

Результаты проведенного опроса следующие: большая половина студентов (58 %) знает о наличии кабинета доврачебной помощи и 42% не знают или впервые слышат о существовании такого кабинета. Компетентность медсестры в основном студенты оценили на высоком и среднем уровне - 59 %, остальные 41 % затрудняются в ответе, так как большинство студентов не посещали данный кабинет.

Приложение 7.9.1. Копия приказа ректора №01-4/02 от 14.01.2019 года;

Приложение 7.9.2. Копия договора со студенческой поликлиникой;

Приложение 7.9.3. Санитарные книжки ППС ФВПО;

Приложение 7.9.4. Образец анкеты об удовлетворенности студентов оказанием услуг столовой и кабинета доврачебной помощи;

Приложение 7.9.5. Анализ анкетирования студентов об удовлетворенности оказанием услуг столовой и кабинета доврачебной помощи.

Приложение 7.9.6. Копия приказа ректора о назначении медицинской сестры кабинета доврачебной помощи.

Критерий 7.10. Обучающиеся по направлению 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем» обеспечены необходимым для полноценной реализации учебного процесса оборудованием, учебниками, пособиями и другими учебно-методическими материалами, в том числе электронными.

В здании расположены библиотека и компьютерные классы (кааб. 303 -10 компьютеров, каб. 204 – 10 компьютеров, каб. 202 – 10 компьютеров, каб. 302 – 10 компьютеров, каб. 205 – 10 компьютеров, библиотека – 5 компьютеров).

Библиотечный фонд систематически пополняется новыми учебниками и учебными пособиями, учебно–методическими указаниями по соответствующим дисциплинам. Кроме этого библиотечный фонд постоянно пополняется УМК ППС ИСИТО.

Студенты института используют оборудование работодателей во время прохождения учебно-производственной и предквалификационных практик на основании соответствующих договоров.

Приложение 7.10.1. Паспорта компьютерных классов

Приложение 7.10.2. Рапорт на покупку книг

Критерий 7.11. Обучающиеся по направлению 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем» обеспечены соответствующими человеческими ресурсами (преподаватели, академ. советники, руководители практик, кураторы, воспитатели в общежитиях, медицинские работники, психологи и т.д.) с целью поддержки и стимулирования обучающихся к достижению результатов обучения.

В рамках реализации образовательной программы по направлению 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем» с целью поддержки и стимулирования студентов к достижению результатов обучения учебный отдел, администрация ИСИТО, декан ФВПО, заведующие кафедр осуществляют общее руководство и контроль учебного процесса, т.е. контроль за освоением дисциплин профессионального цикла и вариативной части.

С целью организации внеучебной воспитательной работы студентов работают кураторы групп и разработаны следующие документы:

- комплексный план по воспитательной и организационной работе студентов ИСИТО на 2020-2021 учебный год;
- положение о кураторах академических групп ИСИТО.

Для осуществления воспитательных задач и адаптации к профессии проведены следующие мероприятия:

- День знаний;
- Посвящение в студенты групп нового набора.

С целью сохранения традиций институт регулярно проводит празднование Дня учителя, 23 февраля (День защитника Отчества), Международный женский день (8 марта), Нооруз (21 марта), День Победы (9 мая), а так же тематические мероприятия.

Приложение 7.11.1. Копия комплексного плана воспитательной работы ИСИТО на 2019- 2020 учебный год;

Приложение 7.11.2. Фото проводимых мероприятий

Приложение 7.11.3. План работы кураторов.

Приложение 7.11.4. Индивидуальный план преподавателя

Оценочный вывод: **критерий выполняется частично**

Критерий 7.12. Наличие системы обратной связи со студентами по оценке условий и организации образовательного процесса.

Обратная связь со студентами осуществляется несколькими каналами. Одним, из которых, является взаимодействие студентов с кураторами групп. Кураторы содействуют адаптации первокурсников к требованиям и условиям образовательной среды, содействуют культурной социализации, служат посредниками в осуществлении связи родителей с сотрудниками образовательной программы, в решении конфликтных ситуаций, корректировки расписания учебных занятий и прочих проблем. Каждый куратор академической группы введен в ее WhatsApp-группу.

Периодическая оценка ожиданий студентов, их удовлетворенности как канал обратной связи проводится путем анкетирования студентов по оценке работы администрации и

профессорско-преподавательского состава 2-4 раза в год исходя из положения об анкетировании пункт 3.4 (октябрь-декабрь и март-май).

В конце каждого семестра учебного года проводилось анкетирование студентов ООП 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем».

Результаты последнего анкетирования показали, что студенты довольны отношением преподавателей к ним. Возможно, это связано с тем, что большая часть преподавателей задействованных в осуществлении образовательной программы 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем» имеют большой стаж в педагогической деятельности и опыт работы со студентами. В ноябре месяце 2020 года было проведено анкетирование студентов всех курсов направления 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем». Цель анкетирования - определение удовлетворенности качества преподавания учебных дисциплин программы.

В конце учебного года будет проводиться повторное анкетирование и по результатам опроса, возможно, с некоторыми преподавателями не будет рекомендовано заключение трудового контракта на новый 2021-2022 учебный год.

(Приложение 7.12.1. Протокол кафедры № 3 от 12.11.20г. заседания кафедры «ИТМиП», образец анкеты «Преподаватель глазами студентов»)

Результаты анкетирования студентов и опроса работодателей, обсуждены на заседании УМС Протокол № 4 от 23 января 2020 г. которые были использованы для улучшения организации образовательного процесса. Предложения по улучшению организации образовательного процесса представлены в Протоколе.

Приложение 7.12.3. Выписки из протокола № 4 заседания УМС.

Приложения 7.12.4. Положение о проведении анкетирования обучающихся ИСИТО

Приложение 7.12.5. Отчет и анализы проведенного анкетирования в протоколе № 3 от 12.11.20г.

Оценочный вывод: критерии выполняются

Сильные стороны:

1. Личностно-ориентированный подход в реализации ООП 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем».
2. Наличие Дома студенческого творчества для проведения досуга, реализации творческих способностей обучающихся.

Слабые стороны:

1. Отсутствие студенческого общежития.
2. Отсутствие спортивного зала.

Меры по устранению слабых сторон:

1. Строительство или покупка помещения для спортивного зала и общежития.

Стандарт 8. Информационная система, обеспечивающая эффективную реализацию образовательной программы 590100 «Информационная безопасность».

Выпускающая кафедра «ИТМиП» ООП 590100 «Информационная безопасность», совместно с учебно-методическим управлением осуществляет сбор, анализ и распространение важной информации с целью дальнейшего ее использования для эффективного управления программой обучения и других видов деятельности.

Критерий 8.1. Наличие механизмов сбора, анализа и распространения информации, необходимой для эффективного управления образовательной программы 590100 «Информационная безопасность».

В ИСИТО действует группа сопровождения сайта, которая занимается размещением информации о мероприятиях образовательной программы. Группа работает в соответствии с

планом работы по обновлению сайта. Кроме группы сопровождения по инициативе кафедры предоставлялась информация о новостях ППС и студентов ООП 590100 «Информационная безопасность».

Для распространения информации в ИСИТО широко используются возможности СМИ, с которыми активно работает группа разработчиков сайта.

Информацию на сайт о новостях направления 590100 «Информационная безопасность» и кафедры предоставляла преподаватель кафедры Турдукожо кызы Нуршат.

Основными источникам информации, используемой для управления образовательной программой служили структурные подразделения, такие как кафедра «ИТМиП», учебно-методический отдел, студенческий отдел кадров, специалисты по мониторингу качества и т.д.

Студенческий отдел кадров вносил изменения в личные дела студентов по результатам итогов сессии, переводов, академических отпусков и восстановления обучения.

Главный специалист по мониторингу качества образования Садыгалиева Г.К. координировала и анализировала мониторинг образовательной сферы (качество образовательных услуг, служб сервиса и т.д.).

Учебно-методический отдел ИСИТО организовал и контролировал своевременность проведения занятий в академических группах по расписанию, проводил мероприятия по замене преподавателей в случаях их болезни или служебных командировок, составляет графики приема модулей, экзаменов.

ИСИТО предоставлял Интернет - услуги для служебного пользования, что позволяло вести деловую переписку и обмениваться документами посредством глобальной сети.

Студенты имели доступ к информационным образовательным и информационным ресурсам в пределах ИСИТО, что повысило эффективность управления ООП.

В настоящее время широко используются социальные сети, все академические группы создали WhatsApp группы, в которых обмениваются материалами лекций и практических занятий, предоставляемыми ППС. ООП 590100 «Информационная безопасность» использует АСУ eBilim, в которую ППС разместили УМК по читаемым дисциплинам, в том числе тестовые задания к экзаменам.

ППС кафедры ИТМиП активно используют платформу Google Classroom. Преподавателями созданы курсы по всем предметам, которые они читают. В этих курсах размещены все необходимые материалы для студентов. Для быстрого обмена информацией между ППС создана специальный контент.

В период Чрезвычайного Положения в Кыргызской Республике ППС использовали видео-конференц связь Zoom при проведении учебных занятий. В ИСИТО организованы пять кабинетов (кабинеты 8/12-8/16) оснащённый компьютерами подключённые к интернету для проведения занятий в он-лайн режиме.

На сайте ИСИТО, в АСУ eBilim размещены расписания занятий, экзаменов, информация об административно-управленческом персонале, структурных подразделениях, ректоре ИСИТО.

(Приложение 8.1.1. Приказ о составе группы сопровождения сайта)

(Приложения 8.1.2. Скриншоты курсов)

Критерий 8.2 Интеграция с внутри вузовскими электронными ресурсами, наличие сравнительной информации о достижениях реализации образовательной программы 590100 «Информационная безопасность» на фоне других образовательных программ в ИСИТО и других образовательных организациях.

Кафедра «ИТМиП» осуществляет связь с другими ВУЗами посредством электронной почты для анализа информации о достижениях реализации образовательной программы на фоне других образовательных организаций.

Все учебные дисциплины обеспечены основным комплектом учебно-методического обеспечения; ИСИТО имеет постоянно действующий веб-сайт, обеспечивающий доступ

студентов к информационным ресурсам. В целях улучшения информативности сайта ИСИТО разрабатывается новая кыргызская версия, на данном этапе работа над обновлением сайта продолжается. В целях улучшения информативности и полезности, на сайте отражены нижеследующие разделы: об ИСИТО, ректорат, структура, нормативные правовые акты, учебный процесс, наука, внешние связи, студенческая жизнь, абитуриенты, кадры, контакты, новости, библиотека ИСИТО.

ИСИТО основывает свою деятельность на принципе прозрачности и открытости. Информация о деятельности ИСИТО и направления 590100 «Информационная безопасность» доступна:

- на сайте ИСИТО - www.isito.kg;
- на странице кафедры «ИТМиП»;
- в социальных сетях.

Также подписан Меморандум о взаимном сотрудничестве с Таласским государственным университетом и КазАтисо. Поддерживается связь с выпускающими кафедрами КГУСТА им.Н.Исанова, Международного Кувейтского Университета и МУИТ.

ООП обеспечена УМК по всем дисциплинам, в которых имеются выписка из учебного плана, выписка из ГОС, программа дисциплины, согласованная с работодателями, календарно-тематический план, лекционный материал, разработка практических и лабораторных работ, фонд оценочных средств, литература и глоссарий с Интернет-ссылками. Все УМК размещены в АСУ eBilim.

В АСУ eBilim существует возможность формирования отчетов по различным направлениям образовательной деятельности. В информационной системе структурируются отчеты для проведения аналитики и проведения сравнительного анализа реализации образовательных программ института по различным параметрам.

Программа также позволяет проведение мониторинга абсолютной и качественной успеваемости по изучаемым дисциплинам и проведения анализа деятельности 590100 «Информационная безопасность» в целом по основным показателям.

(Приложения 8.2.1. Договор о сотрудничестве)

(Приложения 8.2.2. Договор о сотрудничестве)

Критерий 8.3. Доступность и полнота учебно-методических материалов, электронных учебников и учебных пособий в локальной сети ИСИТО.

В ИСИТО для пользования студентами и преподавателями имеются пять компьютерных классов. Важным фактором является свободный доступ студентов и преподавателей к информационным ресурсам. Студенты имеют доступ к электронным учебным материалам, рабочим программам, конспектам лекций, презентациям и другим учебным материалам по всем преподаваемым дисциплинам на образовательных порталах сети Интернет.

Критерий 8.4. Наличие электронного документооборота ИСИТО.

Внедрен электронный документооборот вEmail, который позволяет быстро и эффективно управлять учебным процессом. Созданы корпоративные WhatsApp группы, которые позволяют оперативно информировать сотрудников и студентов о мероприятиях факультета, института, изменении в расписании. ППС кафедры активно используют Google Classroom и Google Disk.

Финансово-бухгалтерский документооборот автоматизирован посредством установленных программных продуктов, таких как 1С бухгалтерия

Критерий 8.5. Студенты имеют доступ к электронным учебным материалам и к электронным аттестационным ведомостям.

В реализации ОПП 590100 «Информационная безопасность» применялись аттестационные ведомости в бумажном виде. Заключён договор с МП «KelechekBilim» на установку и обучение информационной системы «eBilim».

ППС всех структурных подразделений ИСИТО прошли обучение по использованию АСУ. Студенты имели доступ к учебно-методическим материалам в АСУ «eBilim», а также курсам Google Classroom.

Доступ к электронным ресурсам осуществлялся в удалённом режиме, в библиотеке на 2 этаже, 3- корпуса, оснащённой 4 ПК со свободным доступом в Интернет, также в корпусах ИСИТО в точках свободного доступа к Wi-Fi.

При освоении учебных дисциплин программы параллельным источником доступа к учебно-методическим материалам и для обеспечения обратной связи преподавателя со студентами используются электронная почта и WhatsApp.

В мае 2020 года заключён договор с ООО «ЭБС ЛАНЬ» о предоставлении доступа к изданиям Электронно-библиотечной системы «ЭБС ЛАНЬ».

(Приложения 8.5.1. Договор о сотрудничестве)

(Приложения 8.5.2. Договор о сотрудничестве с ООО «ЭБС ЛАНЬ»)

Сильная сторона

- Активное использование в ООП 590100 «Информационная безопасность» информационных ресурсов обучения.
- В ООП 590100 «Информационная безопасность» действует АСУ «eBilim».

Слабая сторона

Слабое использование ресурса стейкхолдеров в распространении информации об ООП и доведении ее до общественности.

Пути решения:

Разработать механизмы работы со стейкхолдерами в сфере распространения рекламной информации до общественности о деятельности

Стандарт 9. Информирование общественности

ИСИТО регулярно публикует современную, беспристрастную и объективную количественную и качественную информацию по реализуемой образовательной программе 590100 «Информационная безопасность».

Критерий 9.1. Публикует полную и достоверную информацию об образовательной программе 590100 «Информационная безопасность» профили «Прикладная информатика в юриспруденции», «Прикладная информатика в экономике» и присваиваемой квалификации.

ИСИТО для повышения интерактивности взаимодействия с контингентом и облегчения обратной связи используются социальные сети: WhatsApp и официальный веб-сайт. В целях улучшения информативности сайта института разрабатывается новая кыргызская версия, на данный этап работа над обновлением сайта продолжается.

ИСИТО в целях профориентационных мероприятий публикует информацию о направлении 590100 «Информационная безопасность» на странице сайта «Абитуриенту», рекламных буклетах.

В информации для абитуриентов приведены области и сферы профессиональной деятельности выпускника, опубликованы ожидаемые результаты обучения и компетенции.

Также полная информация о реализуемой ОП 590100 «Информационная безопасность» и присваиваемой квалификации публикуется на странице «кафедра «ИТМиП» сайта ИСИТО.

Имеются буклеты, где представлена информация об ООП 590100 «Информационная безопасность» и присваиваемой квалификации на кыргызском и русском языках. Разработан вариант рекламных буклетов на казахском языке.

Работодатели и партнёры получают дополнительные информации об ООП на круглых столах, на практиках студентов, гостевых лекциях и мастер-классах.

(Приложение № 9.1.1. Буклеты, периодические издания, скриншот, СМИ)

Критерий 9.2. Публикует объективные сведения о трудоустройстве.

«Ассоциация выпускников ИСИТО» создано для содействия повышению престижа ИСИТО путём организации и развития взаимодействия между выпускниками, поддержания культурных, творческих и деловых связей с ИСИТО, поддержки талантливых студентов. Информация об ассоциации выпускников размещена на сайте ИСИТО.

Критерий 9.3. Публикует сведения о качестве и достижениях образовательной программы 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем» и присваиваемой квалификации.

Информация о качестве и достижениях студентов, выпускников и преподавателей образовательной программы публикуется на сайте (<http://isito.kg>), информационных буклетах. ОП представлен в социальных сетях ([Facebook](#), [Одноклассниках](#), [Instagram](#)), в которых ежедневно публикуются новостные материалы и обновляется актуальная информация.

(Приложение 9.3.1. скриншот сайта)

Критерий 9.4. По образовательной программе 590100 «Информационная безопасность» ИСИТО осуществляется сбор, систематизация, обобщение и хранение следующей информации для планирования и реализации своей образовательной цели.

В ИСИТО сбором, систематизацией, обобщением и хранением качественных и количественных характеристик реализации ООП 590100 «Информационная безопасность» занимается кафедра «ИТМиП» согласно «Положению о кафедре ИСИТО», должностным обязанностям заведующего кафедрой ИСИТО, Учебно-методический Совет ИСИТО, главный специалист по мониторингу качества в соответствии с «Положением о мониторинге образовательных услуг в ИСИТО».

(Приложение 9.4.1. Должностные инструкции зав. кафедрой. 04.2019г)

(Приложение 9.4.2. «Положение о кафедре ИСИТО» 04.2019г).

(Приложение 9.4.3. «Положение о УМС». 04.2019г).

(Приложение 9.4.4. «Положением о мониторинге образовательных услуг в ИСИТО». 02.09.2019).

Прием, перевод, отчисление осуществляется и др. изменения в контингенте студентов в соответствии с «Положением о порядке перевода, восстановления, отчисления и предоставления академических отпусков студентам» МоИН КР, «Положением о порядке перевода, восстановления, отчисления и предоставления академических отпусков студентам» ИСИТО, отражаются в соответствующих документах.

(Приложение 9.4.5. «Положением о порядке перевода, восстановления, отчисления и предоставления академических отпусков студентам» МоИН КР, утверждено Постановлением Правительством КР от 04.07.2012г № 470.)

(Приложение 9.4.6. «Положением о порядке перевода, восстановления, отчисления и предоставления академических отпусков студентам» ИСИТО).

В ИСИТО ведется подготовка специалистов по направлению 590100 «Информационная безопасность» на основании лицензии на право ведения образовательной деятельности, срок окончания действия лицензии – бессрочная. Основание для предоставления права: «Правилам приема абитуриентов в ВУЗы Кыргызской Республики», утвержденным постановлением Правительства КР от 27 мая 2011г. № 256, «Правилам приема в ИСИТО 2020-2021 учебный год», утвержденным от 2020г.

В 2019-2020 учебном году на основании результатов ОРТ приказом ректора ИСИТО «Правилам приема в ИСИТО 2020-2021 учебный год», утвержденным от 2020г., на первый курс по направлению 590100 «Информационная безопасность» зачислено 2 человека.

Приложение 9.4.7. Сведения о контингенте студентов 590100 «Информационная безопасность» за последние 3 года направления.

Сведения о посещаемости и успеваемости, о достижениях учащихся и отсева по направлению 590100 «Информационная безопасность» профили «Безопасность информационных систем» тщательно отслеживаются соответствующими структурами ИСИТО. Кафедра еженедельно сдает отчет о проводимых занятиях.

Учебной частью еженедельно проводится анализ сводок по посещаемости студентов. Кураторы групп контролировали посещаемость студентов, доводили до сведения родителей. Преподавателями велись журналы учета посещаемости.

Все преподаватели в ватсап группах отправляют ссылки он-конференций. Учебное управление проводит проверку проводимых занятий на платформе Zoom. (Приложение 9.4.8. Положение «О мониторинге учебных занятий ИСИТО».)
Приложение 9.4.9. Отчёт УМУ за второе полугодие 2019-2020 уч года)

Успеваемость студентов направления 590100 «Информационная безопасность» профили «Безопасность информационных систем» фиксировалась в аттестационных ведомостях и составлялись общие сведения об успеваемости по семестрам. Учебно-методическим управлением контролировались причины отсева студентов.

Приложение 9.4.10. Сведения об отсева учащихся по направлению 590100 «Информационная безопасность»

Приложение 9.4.11. Копия экзаменационной ведомости.

Удовлетворенность учащихся, их родителей реализацией и результатами образовательной программы 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем».

Одним из главных критериев, отражающих результаты деятельности образовательной программы, являлась удовлетворенность потребителя. В этом критерии делался акцент на учете соответствия профиля и уровня подготовки выпускников требованиям работодателей, поскольку при трудоустройстве молодого выпускника работодатель предъявляет ряд требований, по которым он определяет степень подготовки данного специалиста, для того, чтобы определить степень его готовности к работе образовательном учреждении.

Кафедра «ИТМиП» организовал мастер-классы, гостевые лекции, конференции, и круглые столы с участием преподавательского состава, студентов и работодателей для обсуждения реализации образовательных программ.

На очередной встрече родители выразили свое удовлетворение и благодарность руководству ИСИТО, внедряющему индивидуальный подход в обучении и предоставлении льгот в оплате контракта за обучение.

Были проведены мероприятия, такие как, конференция с приглашением представителей региональных структур ИСИТО, работодателей, День открытых дверей, мастер-классы.

На конференции работодатели выразили признательность за высокое качество подготовки будущих специалистов, проявленное в ходе прохождения практики и подтвердили готовность приема на работу, как выпускников, так и студентов старших курсов ОП.

17 ноября 2020 года было организована онлайн встреча администрации ИСИТО со старостами учебных групп на тему «Особенности и проблемы при дистанционном обучении глазами студента».

(Приложение 9.4.12. Скриншот сайта. Приложение 9.4.13. Программа проведения Дня открытых дверей. Приложение 9.4.14. График проведения онлайн встречи).

Результаты участия учащихся по направлению 590100 «Информационная безопасность» профиль «Безопасность информационных систем» в олимпиадах, проектных конкурсах, спортивных состязаниях и др.

Студенты направления 590100 «Информационная безопасность» принимали активное участие в жизни ИСИТО: «Посвящение в студенты», «День учителя», праздничные мероприятия, в спортивных турнирах и состязаниях.

Студенты группы ИБ-18-01 направления «Прикладная информатика» Мавлян к Роза и Шамшидинова Б. получили грамоты за активное участие в работе научно-практического семинара «Внедрение цифровых технологий в образовании» ИСИТО 2019г.

Студенты ИСИТО активно участвовали в таких мероприятиях:

1. Круглый стол на тему: «Перспективы искусственного интеллекта»

26.02.2020 г. кафедра информационных технологий и управления ИСИТО совместно со студентами провели в ОсОО «ULUT SOFT» круглый стол на тему: «Перспективы искусственного интеллекта». Данному мероприятию предшествовала стажировка профессорско-преподавательского корпуса кафедры информационных технологий с последующим получением сертификатов. <http://isito.kg/kruglyj-stol-na-temu-perspektivy-iskusstvennogo-intellekta/nggallery/thumbnails>

2. 11 февраля 2020г. на базе кафедры «Естественно-научных дисциплин», в Международной академии управления, права, финансов и бизнеса (МАУПФиБ) прошла межвузовская олимпиада по математике, посвященная 20-летию МАУПФиБ. Олимпиада проходила в очной форме. На этой олимпиаде приняли участие наши студенты и получили сертификаты. <http://isito.kg/o-pobede-v-mezhvuzovskoj-olimpiade-po-matematike-studentov-isito/>

Критерий 9.5. Образовательная организация имеет сайт, корпоративное периодическое издание.

ИСИТО имеет постоянно действующий веб-сайт, обеспечивающий доступ студентов к электронным материалам. В целях улучшения информативности сайта разрабатывается новая кыргызская версия, на данном этапе работа над обновлением сайта продолжается.

ИСИТО основывал свою деятельность на принципе прозрачности и открытости.

Информация о всей деятельности ИСИТО, доступна:

- на сайте ИСИТО -[http:// www.isito.kg](http://www.isito.kg)
- странице «кафедра «ИТМиП»
- в социальных сетях.

Также ИСИТО имеет корпоративную газету, целью которой служит освещение всех сфер деятельности института.

Критерий 9.6. Издание сборников материалов студенческих конференций, круглых столов.

Для участия в научной работе студентов создаются необходимые организационные условия. На базе ИСИТО ежегодно проводятся студенческие конференции, семинары, круглые столы. Для пропаганды и популяризации научной деятельности в студенческой среде организована студенческий центр программирования. Одной из целей создания центра - продвижение результатов работы и информации о деятельности Центра на конференциях, в Интернете и на других электронных площадках.

(Приложение 9.6.1. Положение о студенческом центре программирование)

Сильные стороны:

- Активное использование социальных сетей для информирования заинтересованных лиц.
- Наиболее значимые новости института, достижения студентов, ППС и сотрудников широко освещаются на сайте ИСИТО.

Слабая сторона:

- Пассивная работа с выпускниками кафедры.
- Родители студентов не привлекаются в учебном процессе.

Пути решения:

1. Разрабатывать механизмы привлечения выпускников кафедры для модернизации ООП.
2. Разрабатывать механизмы привлечения родителей в учебном процессе.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Рабочей группой ИСИТО 26 ноября 2020 учебного года проведена самооценка на соответствие стандартам и критериям аккредитации образовательной программы по направлению 590100 «Информационная безопасность» профиля «Безопасность информационных систем».

Результаты самооценки были обсуждены, была проведена работа по устранению недостатков и замечаний.

На основе самооценки даны рекомендации:

1. Регулярно проводить совместные мероприятия со стейкхолдерами для внесения изменений содержания образовательной программы;
2. Регулярно пересматривать и обновлять методические разработки;
3. Усилить планомерную работу по обеспечению академической мобильности студентов и преподавателей;
4. Улучшить условия для личностного, творческого и профессионального развития ППС и сотрудников;
5. Обязать ответственное лицо регулярно обновлять информацию на сайте;
6. Организовать курсы повышения квалификации для молодых преподавателей в семинарах-тренингах, стажировках, обменных программах;
7. Обеспечить условия для личностного, творческого и профессионального развития ППС и сотрудников;
8. Усилить компетентность ППС посредством взаимопосещений организаций методических семинаров и курсов повышения квалификации;
9. Усилить работу по привлечению ППС к участию в Международных проектах и грантах;
10. Расширить полномочия студенческого совета, ввести коррективы в Положение о студенческом совете;
11. Продолжить внедрение программы АСУ eBilim;
12. Продолжить усовершенствование инфраструктуры и укреплением материально-технической базой в соответствии с финансированием этой расходной статьи бюджета.

Председатель комиссии

Мааткеримов Б.А. – проректор по учебной работе _____

Члены комиссии:

1. Орозалиева АБ – главный бухгалтер _____
2. Вдовенко К. В. – начальник административного отдела _____
3. Сагалиева Н.Т. – начальник УПиСС _____
4. Асанбаева А.Т. – начальник отдела кадров _____
5. Толомушов Н.А. – юрист _____
6. Омарова А.Ф. – начальник УМС _____
7. Минбаева Г.А. – зав.библиотекой _____
8. Дуйшенбиева К.А. – декан ФВПО _____
9. Садыгалиева Г.К. – зам.декана ФВПО _____

10. Мекенбаев Б.Т. – зав.каф. «ИТМиП» _____