2. МИНИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К РАЗРАБОТКЕ, УТВЕРЖДЕНИЮ, МОНИТОРИНГУ И ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ОЦЕНКЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

Основная образовательная программа (ООП) по специальности - **560006** «Сестринское дело» (СД), представляет собой комплекс документов, регламентирующих все аспекты образовательного процесса /Приложение 23: Основная образовательная программа высшего профессионального образования по направлению подготовки 560006 «СД» / https://www.kgma.kg/pdf/kk-vso-russ.pdf/

ООП разработана с учетом требований рынка труда на основе Государственного образовательного стандарта (ГОС) высшего профессионального образования по специальности 560006 «Сестринское дело», утвержденного приказом МОиН КР от 21.09.2021 г., № 1578/1 https://www.kgma.kg/pdf/gos-sestrinskoe-delo.pdf

Процедуры по разработке и утверждению образовательных программ в КГМА изложены в «Положении об основной образовательной программе высшего образования», утвержденным приказом ректора КГМА №411 от 19.12.2018 г. https://www.kgma.kg/pdf/POLOJENIE ob OOP VPO ot 19.12.2018 g..pdf

В соответствии с принятыми процедурами ООП СД, прошла процедуры внутреннего и внешнего рецензирования и была обсуждена на заседаниях УМПК факультета ВСО от 10.02.2022 /*Приложение 33* Протокол заседания УМПК/, ГУМК /*Приложение 35* Выписка из протокола заседания ГУМК №6 от 15.02.2022 г./, на заседании круглого стола с привлечением представителей практического здравоохранения, студентов и других заинтересованных сторон, и утверждена на заседании Ученого Совета от 15.03.22 г. /*Приложение 36*: Выписка из протокола Ученого совета/.

При разработке программ обучения проводится анализ потребностей рынка труда (данные РМИЦ по распространенности, заболеваемости и смертности по нозологиям, по частоте обращаемости пациентов с различными патологиями на уровне первичного звена), а также изучаются аналогичные образовательные программы других ВУЗов, в том числе из стран дальнего и ближнего зарубежья.

2.1 Наличие четко сформулированной, созвучной с миссией образовательной организации и соответствующей требованиям государственных образовательных стандартов образовательной цели образовательной программы;

В области обучения целью ООП ВПО по специальности 560006 - "Сестринское дело" является подготовка квалифицированных сестринских кадров с высшим образованием, способных на высоком профессиональном уровне решать задачи, касающихся широкого спектра приоритетных проблем здравоохранения, оказание комплексной и ориентированной на потребности людей медицинской помощи, а также решать задачи развития сестринского дела на основе принципов научного управления, рационального использования ресурсов, технологического совершенствования, готовых вести педагогическую деятельность в области сестринского дела и развивать свой потенциал на протяжении всей жизни.

В области воспитания личности целью ООП ВПО по специальности 560006 - "Сестринское дело" является выработка у студентов целеустремленности,

организованности, трудолюбия, ответственности, гражданственности, коммуникативности, толерантности, эмпатии и повышение общей культуры.

Образовательные цели соответствуют миссии КГМА /*Приложение 23*, стр. 8/ и соответствует требованию п. 3.4. ГОС по специальности 560006 «Сестринское дело».

В их разработке в качестве рецензентов участвовали представители других вузов (Заведующая кафедрой «Сестринское дело в семейной медицине» КГМИиПК Пирназарова Г.Ф.) и представители практического здравоохранения (Заместитель главного врача по сестринскому делу НЦОиГ Мусаева Б.Д).

Образовательная и воспитательная цели одобрены в составе ООП ВПО на заседании УМПК по специальности «Сестринское дело» /*Приложение 33* Выписка из протокола УМПК протокол № 8 от 27.04.2022г./. Обсуждение и принятие ООП и миссии по специальности «Сестринское дело» проведено на заседаниях /*Приложение 35* Выписка из Протокола ГУМК №6 от 15.02.2022 г./.

Вывод по критерию: Критерий выполняется.

п.5 ГОС по специальности 560006 «Сестринское дело».

2.2 Наличие разработанных с участием представителей профессиональных, производственных организаций и организаций сферы услуг, отражающих рынок труда и соответствующих целям образовательной программы и сформулированных в универсальных и профессиональных терминах ожидаемых результатов обучения Сформулированы в универсальных и профессиональных терминах и изложены в разделе 3 ООП по специальности 560006 «Сестринское дело»./Приложение 23 стр. 13 https://www.kgma.kg/pdf/kk-vso-russ.pdf/ и соответствуют

Ожидаемые результаты обучения, как составная часть образовательной программы, были разработаны с участием представителей профессиональных Ассоциаций, представителей медицинских факультетов и факультетов ВСО ОшГУ и КГМА, организаций здравоохранения, Министерства здравоохранения и профессоров университета Кёнг Хи (республика Корея) /Приложение 34 Отчет о проведении рабочего совещания, Приложение 51 выписка из протокола круглого стола по обсуждению ООП (Фото совещаний с Корейцами)/.

https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=pfbid0T3oUXYkDQNiXA9BveA8MjD4f KnL25UsfHqmVGmAXZtFzATw5SvjGncYDpDPYDLKfl&id=762530130579792&m_entstrea m_source=timeline&_tn_=%2As%2As-R

Квалификация, получаемая в результате освоения образовательной программы, четко определена в Каталоге компетенций /*Приложение 23*/, который был разработан с участием ППС КГМА, преподающих на факультете ВСО и других медицинских ВУЗов, работников практического здравоохранения и обсужден с привлечением стейкхолдеров.

Обучающиеся, родители, работодатели, и преподаватели факультета ВСО участвуют в разработке и обсуждении рабочих программ и УМК, вносят предложения по их изменению и усовершенствованию. Как представители ППС, так и представители студенчества входят в состав УМПК «ВСО» /Приложение 52 состав УМПК ВСО Протокол №1 от 29.09.2022 г./ Помимо этого, все УМК проходят первичное обсуждение среди сотрудников кафедр, что отражается в протоколах кафедральных совещаний /Приложение 53 пример кафедрального протокола/. Для информирования студентов о содержании учебных программ разработаны Силлабусы по каждой дисциплине, которые

размещены на официальном сайте КГМА /*Приложение № 54*. Пример силлабуса по дисциплине «Основы сестринского дела» 2021г./.

Вывод по критерию: Критерий выполняется.

2.3 Наличие четко определенной и соответствующей государственным образовательным стандартам учебной нагрузки по образовательной программе

Учебная нагрузка обучающихся КГМА четко определена в п. 1.3 ООП «СД» /Приложение 23, стр. 6/ в соответствии с п.3.2. и п. 3.3. ГОС по специальности 560006 «Сестринское дело». Максимальный объём учебной нагрузки студента установлен в 45 часов в неделю, включая все виды его аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы

Общая трудоемкость освоения ООП по специальности 560006 «Сестринское дело» в соответствии с ГОС составляет 300 кредитов, один кредит (зачетная единица) эквивалентен 30 часам учебной работы студента (включая его аудиторную, самостоятельную работу и все виды аттестации). Трудоемкость ООП за учебный год равна 60 кредитам, трудоемкость одного семестра составляет 30 кредитов. Однако учитывая последовательность дисциплин в учебном плане и модульную технологию обучения, допускаются незначительные колебания (±1,5 кредита) в количестве кредитов в семестр, но не превышая при этом установленные 60 кредитов в учебном году.

Анализ графика учебного процесса /*Приложение 55*/ и расписания занятий на факультете «ВСО» /*Приложение 56* пример расписания ВСО/ показал, что учебная нагрузка обучающегося не превышает установленной нагрузки в ГОС.

Учебная нагрузка преподавателей устанавливается в соответствии со ст. 379 Трудового кодекса КР и Постановлениями правительства «Об установлении продолжительности рабочего времени (нормы часов педагогической работы за ставку заработной платы) педагогических работников образовательных организаций» от 01.08.2006 г. № 549 и «О введении новых условий труда работников образовательных организаций» от 29.01.2011 № 18, приказом ректора КГМА № 254 от 03.08.2018 г. и составляет: 850 часов учебной работы в учебный год - старшим преподавателям (без ученой степени) и преподавателям (ассистентам); 800 часов учебной работы в учебный год - старшим преподавателям (с ученой степенью) и доцентам; 750 часов учебной работы в учебный год - профессорам.

Вывод по критерию: Критерий выполняется.

2.4 Проведение периодической оценки (раз в год) ожиданий, потребностей и удовлетворенности обучающихся (студентов) и работодателей в целях совершенствования образовательной программы

В целях совершенствования ООП по специальности 560006 «Сестринское дело», проводится ежегодная оценка ожиданий, потребностей и удовлетворенности стейкхолдеров (обучающихся КГМА, работодателей, родителей). Оценка проводится в соответствии с утвержденным «Руководством по мониторингу и оценке качества образовательного процесса в КГМА» /https://kgma.kg/pdf/RUKOVODSTVO po kachestvu KGMA ot 21.11.2018 g..pdf/.

По результатам проведения мониторинга и оценки (МиО) качества реализации ООП по специальности 560006 «Сестринское дело», отделом менеджмента качества образования совместно с УМО проводится анализ результатов МиО дать ссылку и

разрабатываются рекомендации по усовершенствованию ООП Результаты МиО обсуждаются на заседаниях кафедр, встречах ректората с кафедрами, встречах (круглые столы, совещания) со стейкхолдерами, УМПК, ГУМК, Факультетском ученом совете, Совете менеджмента качества и Ученом совете, где рассматриваются и принимаются соответствующие решения по совершенствованию программы /*Приложение № 41*: Выписки из протоколов заседаний СМК и ФУС/.

Кроме того, все рабочие программы проходят обязательное внешнее рецензирование сотрудниками других медицинских ВУЗов и представителями практического здравоохранения и/или МЗ КР /*Приложение 57:* Копии внешних рецензий на ООП, рабочие программы и УМК по специальности «СД».

Вывод по критерию: Критерий выполняется.

2.5 Предоставление образовательной программой мест для прохождения всех предусмотренных учебным планом видов практик (ознакомительной, учебной, производственной, педагогической, преддипломной)

В соответствии с Требованиями к структуре основных образовательных программ подготовки специалистов по направлению ГОС 560006 Сестринское дело п. С5, программой предусмотрены следующие виды производственной практики обучающихся КГМА по специальности 560006 СД:

- 1. Волонтерская практика -60 часов, 2 кредита; 2 недели,
- 2. Помощник палатной процедурной медсестры 60 часов, 2 кредита; 2 недели,
- 3. Сестринская практика в хирургии- 120 часов 4 кредита, 4 недели
- 4. Сестринская практика в терапии 120 часов, 4 кредита; 4 недели,
- 5. Сестринская практика в акушерстве и гинекологии- 4 кредита, 120 часов, 4 недели
- 6. Сестринская практика в педиатрии 120 часов, 4 кредита; 4 недели,
- 7. Научно- исследовательская работа-60 часов, 2 кредита, 2 недели
- 8. Помощник фельдшера СМП- 90 часов, 3 кредита, 3 недели
- 9. Сестринская практика в семейной медицине- 90 часов, 3 кредита, 3 недели
- 10. Практика по специальности преподавательская и менеджерска 120 часов, 4 кредита, 4 недели

В соответствии с п. 3.1 ООП обучающимся КГМА предоставляются места для прохождения производственной практики /*Приложение 58*: Перечень клинических баз КГМА/. В целях обеспечения мест прохождения практики имеется Приказ МЗ КР 1194 от 06.10.2022 г. «Об утверждении перечня клинических баз высших и средних медицинских образовательных организаций КР» / https://www.kgma.kg/pdf/prilozhenie-58-prikaz-mz-kr-1194-ot-06102022-o-klinicheskikh-bazakh.pdf *Приложение 59*: Приказ КГМА №680 от 29.09.2018 г./, «Положение о производственной практике студентов КГМА» https://www.kgma.kg/pdf/POLOJENIE о ргоіzvodstvennoy praktike studentov KGMA 03.03 2018 g..pdf. В целях реализации стратегических планов и решений МЗ и МОиН КР, а также обеспечения академической свободы обучающихся КГМА, обучающимся предоставлено право выбора прохождения практики в организациях здравоохранения во всех регионах страны /*Приложение 50*: пример заявления студента о прохождении производственной практики/. Оценка показала, что все предусмотренные ООП и ГОС виды практик, проводятся в соответствии с учебными планами и программами

/**Приложение** 60: Приказ ректора КГМА о производственной практике/. Для мониторинга и оценки эффективности прохождения практики используется «Дневник производственной практики» /**Приложение** 61/ и ведомости по УПП /**Приложение** 62/.

Вывод по критерию: Критерий выполняется.

2.6 Осуществление образовательной организацией мониторинга и ежегодной оценки содержания конкретных дисциплин с учетом последних достижений науки и технологий для обеспечения его актуальности

В соответствии с планом работы планом работы ГУМК /*Приложение 32*: план работы ученых советов/ и учебно-методического профильного комитета (УМПК) по специальности «СД», осуществляется ежегодный мониторинг и оценка содержания конкретных дисциплин с учетом последних достижений науки и технологий /*Приложение 63*: протокол заседания УМПК СД/.

Ежегодно проводится оценка учебных планов конкретных дисциплин в рамках опроса удовлетворенности студентов, с использованием специально разработанной компьютерной программы и анкет, содержащих вопросы по дисциплинам от 27.04.2022г https://www.kgma.kg/pdf/analiticheskiy-otchet-po-otsenke-udovletvorennosti-studentov-poslednego-goda-obucheniya-2022.pdf

Учебным планом по специальности «Сестринское дело» предусмотрено 61 дисциплин. Проводится анализ содержания дисциплин с позиции формирования компетенций выпускника и достижений науки и технологий /*Приложение 23* Матрица компетенций СД /

Порядок, правила, оценочные процедуры, обеспечивающие оценку содержания конкретных дисциплин, регламентируются «Положением об учебно-методическом комплексе по дисциплине» / https://kgma.kg/pdf/PRIKAZ_KGMA_341 ot 31.10.2018 o realizacii Polojeniya ob UMK KGMA.pdf /.

Результаты оценки, необходимость изменений и предложения по корректировке рабочих программ дисциплин первоначально обсуждаются на заседаниях кафедр / Приложение 53: Пример протокола заседания кафедры/. Предложения кафедр рассматриваются на заседании УМПК / Приложение 63: Протокол заседания УМПК/, затем обновленные рабочие программы дисциплин (модулей), производственных практик утверждаются решением ГУМК КГМА / Приложение 64: Выписка из протокола заседания ГУМК/.

Помимо этого, регулярно создаются рабочие группы из числа ППС основных профильных кафедр, которые проводят анализ соответствия учебных программ каталогу компетенций, поставленным целям и задачам, и современным достижениям науки, а также — наличия меж предметных связей и исключения дублирования тем. Неоднократно проводились рабочие семинары, круглые столы по пересмотру учебных программ по специальности «СД» /Приложение 65: Программа семинаров https://www.kgma.kg/pdf/ksma-faculty-workshop-brazovaniya-v-kgma

proceeding-1107-rus-final.pdf
Вывод по критерию: Критерий выполняется.

2.7 Осуществление мониторинга: нагрузки, успеваемости и выпуска обучающихся (студентов); эффективности процедур их оценивания; ожиданий, потребностей и удовлетворенности обучающихся (студентов) и работодателей обучением по образовательной программе; образовательной среды и служб поддержки и их соответствия целям образовательной программы; трудоустройства выпускников с целью установления адекватности и увеличения эффективности предоставляемых образовательных услуг

Мониторинг качества организации образовательного процесса в КГМА и удовлетворенности стейкхолдеров осуществляется в соответствии с утвержденным «Руководством по мониторингу и оценке качества образовательного процесса в КГМА» / https://kgma.kg/pdf/RUKOVODSTVO_po_monitoringu_i_ocenke_kachestva_obrazovatelnogo-processa_v_KGMA.pdf/.

Мониторинг и оценка качества знаний обучающихся осуществляются в соответствии с «Положением о проведении текущего контроля и промежуточной студентов высших учебных заведений Кыргызской Республики», аттестации «Положением об итоговой государственной аттестации выпускников высших учебных заведений Кыргызской Республики», утвержденных постановлением Правительства Кыргызской Республики от 29.05.2012 г. №346, а также локальными актами КГМА в Положение модульно-рейтинговой частности o системе https://www.kgma.kg/pdf/polozhenie-o-ballno-reytingovoy-sisteme-otsenki-znaniyobuchayushchikhsya-v-kgma-200421g.pdf приказами КГМА.

Мониторинг и оценка проводятся различными методами включающими: экспертные оценки с нормами качества, контент-анализ образовательных программ (УМО, УМПК, координаторы программ, рабочие группы), результатов успеваемости (кафедры, деканаты, УМО), социологические (анкетирование, фокус-группы и др.) и методы прямого наблюдения с использованием чек-листов (комиссионные и экспертные проверки).

Мониторинг **нагрузки**, **успеваемости и выпуска обучающихся** КГМА по ООП СД осуществляется УМО, кафедрами и деканатом факультета Высшего сестринского образования. Базовыми документами для анализа нагрузки студентов являются учебный план, график учебного процесса, учебные программы дисциплин, расписание /*Приложение* 55, 56/. Также используется обратная связь в форме анкетирования студентов.

Базовыми документами для мониторинга успеваемости студентов являются учебные журналы, журналы посещения лекционных занятий, учебные карточки студентов, рейтинговые листы студентов, зачетные книжки /Приложение 66: примеры рейтинговых листов/, зачетные и экзаменационные ведомости /Приложение 67: примеры ведомостей/, в том числе данные компьютерного тестирования; рапорта кафедр в деканат о неуспевающих студентах и о студентах, освобожденных от экзамена в связи с высоким рейтингом по итогам текущей успеваемости. /Приложение 68: пример формы рапорта пропусках и неудовлетворительных оценках/, освобожденных от экзамена в связи с высоким рейтингом по итогам практических занятий Мониторинг успеваемости студентов организован в виде системы регулярной подачи кафедрами отчетов и рапортов об успеваемости / Приложение 68/.

Мониторинг отсева и восстановления студентов осуществляется совместно сектором студенческого делопроизводства (ССД) и деканатом. Деканаты два раза в год

проводят анализ успеваемости и отсева обучающихся по итогам сессий с обсуждением результатов на ФУС /*Приложение 69*: Отчет ССД о движении и успеваемости студентов СД, *Приложение 70*: отчет декана факультета «BCO»/.

С целью мониторинга прохождения студентами производственной практики по специальности «Сестринское дело» разработаны и внедрены «Дневник производственной практики» /*Приложение 61*/ и ведомости по учебно-производственной практике /*Приложение 62*/.

Эффективность процедур оценки: Результаты мониторинга и оценки анализируются и обсуждаются на заседаниях кафедр, УМПК, ГУМК, ФУС, СКО, УС /Приложение 32: календарный план советов и Приложение 41: выписки из протоколов заседаний СКО и ФУС/. Разрабатываются и принимаются решения по улучшению качества программ и организации учебного процесса. Контроль реализации принятых решений отслеживается секретарями ученых советов. По результатам года анализируется эффективность принятых мер.

С целью совершенствования программы ежегодно проводится мониторинг и оценка ожиданий, потребностей и удовлетворенности, обучающихся и работодателей методом анкетирования соответствующих целевых групп https://www.kgma.kg/ru/academy/education-quality-assurance-policy/customer-satisfaction-assessment и/или проведением фокус-групп, круглых столов, семинаров и рабочих совещаний //.

Мониторинг образовательной среды и служб поддержки и их соответствие целям образовательной программы проводятся по всем аспектам образовательной среды. мониторинга потребностей В материально-техническом обеспечении образовательной программы разработана и внедрена система сбора заявок, утвержденная приказом ректора КГМА № 140 от 26.03.2021 г. https://www.kgma.kg/pdf/prikaz-140-okants-tovarakh-str-32.pdf «Об организации сбора заявок по обеспечению подразделений КГМА необходимыми товарами, работами, услугами» . В соответствии с которым, все структурные подразделения ежегодно в конце года подают заявки в соответствии с потребностями. Заявки сводятся и анализируются ОМК и материальной бухгалтерией. Сводная информация по заявкам представляется в Совет ректората, где определяется и утверждается приоритетность и объемы закупок. На основании принятых решений формируется план тендерных закупок.

К мониторингу активно привлекаются сотрудники КГМА, ежегодно проводится исследование по удовлетворенности студентов https://www.kgma.kg/pdf/analiticheskiy-otchet-po-otsenke-udovletvorennosti-studentov-1-goda-obucheniya-2022.pdf
Результаты представляются на Совете ректората и УС, по результатам оценки принимаются решения и проводятся работы.

целях определения адекватности эффективности предоставляемых И образовательных услуг проводится мониторинг трудоустройства выпускников в соответствии «Методикой отслеживания трудоустройства выпускников образовательных организаций высшего профессионального образования Кыргызской Республики», утвержденной приказом Министерства образования и науки КР от 20 сентября 2016 года № 1308/1 /http://edu.gov.kg/. Анкетирование выпускников одного года проводится два раза: 1-ое перед государственной аттестацией выпускников; 2-ое - через 912 месяцев после окончания вуза. https://www.kgma.kg/pdf/analiticheskiy-otchet-po-otsenke-udovletvorennosti-studentov-poslednego-goda-obucheniya-2022.pdf

Вывод по критерию: Критерий выполняется.

2.8. Определение процессов и ответственных лиц (служб) за проведение мониторинга и периодической оценки

Процессы и ответственные лица за проведение мониторинга и оценки определены в утвержденном «Реестре процессов системы менеджмента качества образования» https://kgma.kg/pdf/REESTR processov KGMA ot 22.09.2018 g. PRIKAZ KGMA 297.pdf

Руководстве по мониторингу и оценке качества образовательного процесса в КГМА /https://www.kgma.kg/pdf/RUKOVODSTVO po monitoringu i ocenke kachestva obrazovate lnogo processa v KGMA.pdf/, положениями о структурных подразделениях и должностными инструкциями https://www.kgma.kg/pdf/REESTR processov KGMA ot 22.09.2018 g. PRIKAZ KGMA 2 97.pdf и приказом ректора КГМА №297 от 22.09.2018 г.

Основную ответственность за содержание, мониторинг и оценку учебных программ несут соответствующие кафедры КГМА. УМПК, УКС, УМО.

Приказом ректора, назначен координатор факультета, задачей которого является ежегодный анализ и пересмотр рабочих программ с учетом результатов успеваемости студентов и анализа удовлетворенности учебным процессом заинтересованными сторонами. /Приложение 71: Приказ ректора о назначении координаторов и создании рабочих групп/.

Вывод по критерию: Критерий выполняется

2.9. Анализ, обсуждение с привлечением заинтересованных сторон результатов мониторинга и периодической оценки и использование его для улучшения организации образовательного процесса

Результаты мониторинга и оценки коллегиально обсуждаются на заседаниях кафедр, УМПК, ГУМК, СКО, ФУС, Совете ректората, УС КГМА /Приложение 32: календарный план работы ученых советов/ с привлечением всех заинтересованных сторон администрации, профессорско-преподавательского состава, вспомогательного научных персонала, сотрудников, представителей студенческого сообщества, представителей профессиональных сообществ/ассоциаций. Кроме того проводятся общественные слушания обсуждения co студентами родителями ИХ /http://bilim.akipress.org/unews/un post:9398/, Попечительским советом КГМА, работодателями и представителями M3 и MOиH /*Приложение 51*/.

По итогам обсуждения результатов мониторинга определяются причины полученных положительных и отрицательных результатов и факторов, оказавших на них наибольшее влияние; полученные результаты соотносят с задачами и уровнем реализации ООП СД; определяются индивидуальные маршруты образования и развития студентов, степень коррекции развития; осуществляется необходимая координация дальнейшей деятельности ППС по организации работы со студентами.

Вывод по критерию: Критерий выполняется

2.10. Соответствие учебно-методического обеспечения образовательной программы образовательным целям, государственным образовательным стандартам.

Все учебные дисциплины обеспечены необходимой учебно-методической документацией и материалами. В соответствии с Положением об УМК, организован процесс подготовки и анализа учебно-методического оснащения дисциплин, как с точки зрения содержания, так и формы, в целях сохранения преемственности в преподавании учебных

https://www.kgma.kg/pdf/POLOJENIE ob UMK ot 31.10.2018 PR.341.pdf

УМК дисциплины разрабатывается кафедрами, реализующими дисциплину в соответствии с ГОС ВПО по специальности «СД» на основе образовательных целей и результатов обучения студентов (компетенций). УМК дисциплины до начала учебного процесса рассматривается и утверждается на заседании кафедры /Приложение 73: Выписка из протокола заседания кафедры об утверждении УМК/, затем проходит внешнее (представителями практического здравоохранения) и внутреннее (рецензентом УМПК) рецензирование и утверждается на УМПК.

Помимо этого, с целью повышения качества учебного процесса и доступности современных научных данных, кафедры ежегодно разрабатывают учебно-методические пособия по различным дисциплинам, отражающие новейшие подходы к диагностике, лечению и профилактике различных заболеваний и состояний. /Приложение 74: Отчет кафедры о методической работе; Приложение 75: Перечень методических пособий, разработанных за 2019-22 гг.; Приложение 76: Протокол заседания УМПК по рассмотрению методических пособий/.

Каждый обучающийся имеет доступ к базам данных и библиотечному фонду, в том числе и к электронным ресурсам, сформированным по полному перечню дисциплин основной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки студенты обеспечены доступом к сети Интернет.

КГМА имеет один из уникальнейших музеев в мире — «Музей пластинации», в котором имеются учебные экспонаты, представляющиеся собой натуральные органы и ткани человека и животных, законсервированные посредством замены тканевой жидкости и жиров реактивными полимерами. /*Приложение 77*: фото музея пластинации/.

Для повышения качества освоения практических навыков в КГМА существует ЦРКНиОЗ, оснащенный муляжами и медицинскими тренажерами, так же на кафедре «СД» имеется муляжный кабинет, где студенты отрабатывают сестринские навыки. /Приложение 78: Список фантомов и муляжей ЦКНиОЗ/.

Вывод по критерию: Критерий выполняется.

2.11. Образовательная организация высшего профессионального образования, использует результаты своих научных исследований в учебном процессе

В КГМА функционирует комплексная постоянно совершенствующаяся система развития научно-исследовательской деятельности, которая включает разработку и подачу заявок на приоритетное финансирование научно-исследовательских работ/ https://www.kgma.kg/ru/science-and-clinical-work/scientific-work/funded-research-works/, проведение исследовательских работ и отчетность по ним, проведение научных конференций, студенческих олимпиад, работа научных студенческих кружков, работа научного общества молодых ученных и студентов (НОМУС) /*Приложение 79*: приказ о проведении ярмарки студенческих научных кружков/.

В рамках Дней науки, проводимые ежегодно в апреле месяце студентам представляются результаты научных работ сотрудников и обучающихся КГМА. В 2022

году ассистент кафедры «Сестринское дело» Карыпова Б. была удостоена первого места за научный доклад, посвященному сестринскому образованию в Кыргызской Республике. /*Приложение 80*: — программа Дней науки - 2022, фото грамоты о первом месте /. https://www.kgma.kg/ru/media/news/achievements/nagrazhdenie-pobediteley-dni-nauki-kgma-2022, <a href="https://www.kgma.kg/ru/faculties/nursing/*Приложение 81*: