

**Министерство образования и науки Кыргызской Республики
Кыргызский Национальный университет им. Ж. Баласагына**

«Утверждаю»
Ректор КНУ им. Ж. Баласагына
К. Ж. Салыков



_____ 2021 г.

**Положение
о подготовке доктора
философии (PhD) / доктора по профилю**

Бишкек -2021

I. Общие положения.

Современные процессы глобализации ставят перед отечественным образованием задачу подготовки конкурентоспособных, практико-ориентированных специалистов высшей квалификации с учетом потребностей регионального и международного рынков труда. В процессе реализации реформы отечественного образования следует опереться на фундаментальные принципы современного высшего образования: академическая свобода исследований и преподавания, социальная ответственность образовательных организаций и научных учреждений за укрепление интеллектуального и профессионального уровня граждан Кыргызской Республики. Реформирование отечественного образования предполагает обновление структуры и содержания образовательных программ, ориентирование их на международные стандарты, на введение сравнимых квалификаций в области профессионального образования, на сопоставимость национальных рамок квалификаций. Эти процессы привели к созданию и развитию в КНУ им. Ж.Баласагына действительно современных послевузовских профессиональных научно-образовательных программ - PhD докторантуры.

Миссия PhD подготовки - подготовка научных и педагогических кадров высшей квалификации нового поколения, развитие академического сообщества, ученых и педагогов как социальной группы, ее омоложение, приведение к международным стандартам качества подготовки и аттестации ученых и педагогов. А так же генерирование новых знаний в соответствующих сферах практической деятельности с целью осуществления вклада в развитие экономики Кыргызской Республики, содействие развитию научно-исследовательского университета, научно-исследовательской среды.

Роль послевузовской профессиональной научно-образовательной программы (ППНОП) - базовая докторантура (PhD)/по профилю в выполнении миссии КНУ: «Способствовать сохранению и развитию научного потенциала современного общества, опираясь на классические академические традиции и передовые научные достижения» - одна из наиболее значительных среди целого ряда других программ. PhD докторантура способствует сохранению и развитию академического сообщества, ученых как социальной группы, ее омоложению. Квалификация PhD обычно присваивается до 35 лет, активный остаток жизненного цикла ученого может быть посвящен работе на общество. КНУ испокон века является уникальным поставщиком научно-педагогических кадров высшей квалификации. В настоящее время требования по качеству обучения приведены в соответствие с международными стандартами лучших зарубежных университетов, имеющих солидную историю реализации программ PhD. В то же время научный потенциал КНУ позволяет сохранять академические традиции научного наставничества и менторства, в атмосфере научного центра поддерживается дух научных исследований.

Основными пользователями ППНОП базовой докторантуры (PhD)/по профилю являются:

- администрация и научно-педагогический состав КНУ (профессорско-преподавательский состав, научные сотрудники), ответственные за разработку, эффективную реализацию и обновление программы с учетом достижений науки, техники и социальной сферы по данному направлению и уровню подготовки;
- докторанты, ответственные за эффективную реализацию своей учебной деятельности по освоению данной научно-образовательной программы КНУ;
- объединения специалистов и работодателей в соответствующей сфере профессиональной деятельности;
- уполномоченный государственный орган исполнительной власти, обеспечивающий контроль за соблюдением законодательства в системе высшего и послевузовского профессионального образования, осуществляющий государственное регулирование и лицензионный контроль в сфере высшего и послевузовского профессионального образования.

Целью внедрения докторских программ PhD в КНУ является логический переход к завершению трехуровневой подготовки в высшей школе, приближение к наилучшим международным стандартам подготовки и аттестации исследователей, создание новых знаний в

соответствующей сфере практической деятельности, ориентация на результаты обучения.

Кроме того, преследуется цель более глубокой интеграции учебной деятельности и научных исследований. Не последнюю роль в актуализации программ PhD подготовки сыграли принципы академической свободы и автономии университетов, назревшая необходимость отхода подготовки кадров высшей квалификации от чрезмерной стандартизации и зарегулированности со стороны государства.

Процессы глобализации породили необходимость введения сравнимых квалификаций в области профессионального образования, сопоставимости квалификаций, необходимость обеспечения конкурентоспособности отечественных научно-образовательных программ на международных рынках, как для академической мобильности наших граждан, так и для развития экспорта образовательных услуг. В КНУ целью ставится создание действительно современных научно-образовательных программ, практикоориентированных послевузовских профессиональных программ.

На выходе мы должны получить специалиста высокого уровня с соответствующими духу времени профессиональными компетенциями. Важной целью является подготовка профессиональных научных и педагогических кадров высшей квалификации, в которых нуждается КР.

Принципы, на основании которых осуществляется подготовка PhD докторов:

- логический переход к завершению трехуровневой подготовки в системе высшего профессионального образования;
- взаимосвязь всех трех уровней высшего профессионального образования: бакалавриата, магистратуры, PhD докторантуры;
- высокая степень академической свободы, как в процессе формирования данной научно-образовательной программы, так и в процессе ее реализации;
- принцип практико-ориентированной образовательной и научно-исследовательской программы на основе компетентностного подхода;
- использование кредитной системы, а также индивидуальной образовательной траектории, обеспечение академической мобильности;
- достижение самых передовых знаний и специализированных навыков, необходимых для решения важнейших проблем в данной области, а также ключевых компетенций, формирующих исследовательскую личность;
- академическая честность и социальная ответственность;
- изучение опыта зарубежных стран в развитии научных исследований в вузах, приближение к наилучшим международным стандартам подготовки и аттестации ученых-исследователей.

Модель выпускника ППНОП базовой докторантуры (PhD)/по профилю.

Выпускник

- обладает самыми передовыми теоретическими и практическими знаниями в избранной области, также в смежных областях;
- владеет самыми передовыми и специализированными навыками и методами, включая синтез и оценку, необходимыми для решения важнейших проблем в области исследований и инноваций, а также для расширения, переосмысления существующих знаний в избранной области науки или профессиональной практики, междисциплинарным подходом;
- демонстрирует значительный авторитет среди коллег, автономию, инновационность, научную и профессиональную цельность, а также устойчивую приверженность разработке новых идей или процессов в области прикладной науки или образовательных процессов, включая исследования;
- обладает универсальными компетенциями, формирующими исследовательскую личность: креативность, умение руководить исследовательским коллективом, а также самостоятельно принимать решения и нести за них ответственность, коммуникативность, способность к кооперации с коллегами, в том числе с иностранными, педагогические наклонности и эффективное менторство, честность и порядочность, критическое мышление и

уменне убедительно излагать свои мысли, в целом, высокий, культурный, интеллектуальный уровень.

Нормативно - правовую базу разработки ППНОП базовой докторантуры (PhD)/ по профилю составляют:

1. Конституция Кыргызской Республики
Закон Кыргызской Республики от 30 апреля 2003 года № 92 «Об образовании». Закон Кыргызской республики от 14 июня 2019 года № 71 «О внесении изменений в Закон Кыргызской Республики «Об образовании», принятый ЖК Кыргызской Республики 2 мая 2019 года.
2. Закон Кыргызской Республики от 16 июня 2017 года № 103 «О науке и об основах государственной научно-технической политики».
3. Постановление Правительства КР от 23 июля 2018 года № 334 «Об утверждении Временного положения о порядке лицензирования образовательной деятельности в Кыргызской Республике».
4. Постановление Правительства КР «Об утверждении актов, регулирующих вопросы подготовки доктора философии (PhD)/ доктора по профилю» от 11 декабря 2020 года № 601.
5. Положение «О нострификации дипломов в Кыргызской Республике академических степеней доктора философии (PhD), выданных в иностранных государствах», утвержденное Постановлением Правительства Кыргызской Республики от 12 января 2012 года № 16.
6. Приказ Министерства образования и науки Кыргызской Республики от 6 августа 2009 года № 824/1 «Об утверждении нормативных документов по применению кредитной технологии обучения в вузах Кыргызской Республики».
7. КМС ГОСТ ИСО 9001:2016 Системы менеджмента качества. Требования.
8. ГОСТ Р ИСО 9000- 2015 Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь. (НИФТР и СТ ЦСМ при МЭ КР принят на тер.КР с 01.04.2016г., Приказ № 6 от 21.01.2016г.).
9. Национальная рамка квалификаций Кыргызской Республики;
10. Устав Кыргызского Национального университета им. Ж.Баласагына;
11. Стратегия развития КНУ им. Ж.Баласагына на 2020-2022 гг.

II. Структура и содержание ППНОП PhD докторантура.

Общая характеристика ППНОП базовая докторантура (PhD)/ по профилю.

Сроки освоения ППНОП базовой докторантуры (PhD)/по профилю - 3 года. При обучении по индивидуальному учебному плану университет может продлить срок обучения по рекомендации руководства программы не более, чем на 2 года. Обучение на программе осуществляется по очной форме, допускается применение дистанционных образовательных технологий.

Смена направления, выравнивающие курсы

Срок освоения ППНОП базовой докторантуры (PhD)/по профилю в случае смены образовательного направления, а также проведения междисциплинарного исследования может быть увеличен по решению аттестационной комиссии программы на полгода с целью получения пререквизитов.

В целях интеграции образовательных докторских программ в мировое образовательное пространство и повышения качества междисциплинарных докторских программ допускается подготовка докторов наук по профилю со сменой направления с учетом пререквизитов (выравнивающих курсов).

При поступлении в случае совпадения профиля образовательной программы докторантуры с программой магистратуры результаты обучения предыдущего уровня образования по родственным специальностям признаются автоматически;

— в случае частичного несовпадения профиля образовательной программы докторантуры с программой магистратуры или специалитета докторанту устанавливаются пререквизиты (выравнивающие курсы) для освоения в количестве 10 кредитов;

— в случае поступления на образовательную программу докторантуры по междисциплинарным направлениям при разработке новых инновационных областей науки, в исключительных случаях допускается полная смена направления при условии прохождения необходимых пререквизитов (выравнивающих курсов) для освоения в количестве 30 кредитов.

1. Пререквизиты (выравнивающие курсы) осваиваются на платной основе до начала учебных занятий в докторантуре.

2. Перечень родственных направлений определяется соответствующей программой подготовки PhD при участии кафедр по соответствующему направлению, согласовывается со структурным подразделением базовой докторантуры (PhD)/по профилю в КНУ, осуществляющим подготовку PhD докторантов.

3. Перечень и количество кредитов пререквизитов по образовательным программам докторантуры PhD определяются соответствующей программой подготовки PhD при участии кафедр по соответствующему направлению, согласовываются со структурным подразделением базовой докторантуры (PhD)/по профилю в КНУ, осуществляющим подготовку PhD докторантов.

4. При установлении пререквизитов соответствующей PhD программой учитываются наличие аналогичных дисциплин в транскрипте соискателя, поступающего на соответствующую или родственную образовательную PhD программу.

5. Планирование и организация выравнивающих курсов осуществляются на основе учебных планов соответствующей программы PhD.

6. Выравнивающие курсы по выбранной специальности проводятся специалистами со степенью доктора/кандидата наук или званием профессора по той специальности, по которой читается предмет.

По решению аттестационной комиссии программы индивидуальный срок освоения программы может быть сокращен не более, чем на 1 год, в случае досрочного выполнения учебного плана.

Общая трудоемкость освоения ППНОП базовой докторантуры (PhD)/по профилю.

Общая трудоемкость освоения ППНОП базовой докторантуры (PhD)/по профилю составляет не менее 180 кредитов, из них не менее 60 кредитов отводится на изучение учебных дисциплин. Трудоемкость научно-исследовательской работы составляет не менее 120 кредитов, включая практики и стажировки различного назначения, а также все виды аттестаций, в том числе публичную защиту PhD диссертации. Полная учебная нагрузка одного учебного года соответствует не менее 60 кредитам и соответствует не менее 1800 академическим часам за один учебный год. При этом в течение одного семестра докторант осваивает 30 кредитов.

Один кредит эквивалентен 30 академическим часам учебной работы докторанта, включая его аудиторную, научно-исследовательскую работу, все виды практик/ стажировок, а также все виды аттестаций.

Учебные занятия по ППНОП должны проводиться преимущественно в активных творческих формах (кейс-стади, деловые игры, тренинги, диспуты, круглые столы, семинары и т.д.) с применением современных образовательных технологий.

Организация обучения в докторантуре основана на системе кредитов. Каждой части программы обучения отводится определенное количество кредитов, которое зачисляется обучаемому после ее успешного освоения. Учебный план структурирован, он состоит из двух частей: учебно-образовательной и научно-исследовательской (приложение 1-типовой учебный план). Учебно-образовательная часть направлена на получение самых передовых знаний, формирование компетенций по соответствующим дисциплинам, на усвоение методологии

научных исследований, согласно Национальной рамке квалификаций. Содержание учебных дисциплин должно охватывать новейшие научные знания по направлению обучения. Обучаемые сдают письменные экзамены по изучаемым дисциплинам. Процесс обучения осуществляется в форме лекций, семинаров, самостоятельной научно-исследовательской и образовательной работы, консультаций.

ППНОП PhD докторантура в КНУ разрабатывается и реализуется по направлениям и профилям.

Программы профильной докторантуры носят прикладной характер и нацелены на удовлетворение потребности, как академического, так и неакадемического секторов в специалистах, обладающих фундаментальной образовательной, методологической и исследовательской подготовкой, для экспертно-аналитической работы в отраслях экономики, а также научно-педагогической деятельности.

ППНОП послевузовского образования содержит равнозначные учебный и научно-исследовательский компоненты, формируется из различных видов работ, определяющих содержание образования, отражая их соотношение, измерение и учет. Трудоемкость учебной и научной работы обучающихся определяется количеством освоенного материала и измеряется в кредитах.

Содержание ППНОП включает в себя:

- курс теоретического обучения;
- программу научно-исследовательской работы, включая выполнение диссертации;
- практики (педагогическую, исследовательскую);
- промежуточную и итоговую аттестации;
- научную стажировку.

Рабочие учебные планы ППНОП по профилям утверждаются ректором КНУ.

Темы и научные руководители диссертационных исследований докторантов рассматриваются и утверждаются в течение первых трёх месяцев обучения. Тематика диссертационных исследований формируется в рамках направления и профиля в соответствии с национальными приоритетами динамично изменяющимися требованиями рынка и последними достижениями науки.

Исследовательская работа может проводиться по индивидуальному плану, согласованному между докторантом и научным руководителем. Исследовательская работа оценивается по публикациям претендента на квалификацию доктора PhD, по активному участию в конференциях и семинарах, где докторанты защищают результаты своих исследований. Диссертация должна включать обзор актуальных научных знаний и собственные научные результаты исследовательской работы претендента, имеющие научную новизну и практическую значимость. Диссертация состоит из аналитической части, в которой диссертант отражает свои знания передового уровня проблематики. В другой части работы диссертант предлагает новые эффективные способы решения поставленных проблем. Весь курс обучения завершается защитой диссертации, которая является формой итоговой аттестации.

III. Научно-исследовательская работа PhD докторантов.

Работы по проведению НИРД организует структурное подразделение базовой докторантуры (PhD)/по профилю в КНУ в сотрудничестве с кафедрами по соответствующим направлениям. Они обеспечивают работу научных семинаров для докторантов.

PhD докторантам утверждаются темы диссертационных исследований (докторских диссертаций) по направлениям в рамках программ научных исследований, осуществляемых научными школами КНУ.

Научные руководители и темы докторских диссертаций рассматриваются и утверждаются Научно-техническим советом (НТС) КНУ по представлению структурного подразделения базовой докторантуры (PhD)/по профилю.

Ответственность за своевременное представление кандидатур научных руководителей PhD докторантов, соответствующих утвержденным квалификационным требованиям, для рассмотрения Ученым советом университета, несут руководители направлений.

Ответственность за несоответствие темы докторской диссертации и квалификации научного руководителя, установленным требованиям, повлекшие за собой замену утвержденного консультанта и/или переутверждение темы докторской диссертации, несет руководитель направления.

PhD докторанты в течение первых 2-х месяцев обучения под руководством научных консультантов разрабатывают и утверждают индивидуальные планы работы, которые включают в себя следующие разделы:

- индивидуальный учебный план;
- тему диссертации с обоснованием и структурой;
- план выполнения диссертации;
- индивидуальный план научно-исследовательской/экспериментально-исследовательской работы;
- план научных публикаций;
- план прохождения практик.

Научные руководители участвуют в разработке и утверждении индивидуальных планов работы PhD докторантов, направляют их учебную и научно-исследовательскую работу и несут ответственность за своевременное качественное выполнение докторантами PhD всех видов работ, предусмотренных индивидуальным планом работы.

Научные руководители PhD докторанта не реже двух раз в год проводят оценку подготовки докторанта, при необходимости вносят коррективы в его индивидуальный план работы и доводят соответствующую информацию до сведения структурного подразделения базовой докторантуры (PhD)/по профилю в КНУ.

Индивидуальный план научно-исследовательской работы составляется на весь период освоения образовательной программы докторантуры с разбивкой по семестрам и годам. В плане научно-исследовательской работы указывается тема диссертационного исследования, направление исследований, сроки и форма отчетности. План научно-исследовательской работы обучающегося докторантуры утверждают оба назначенных научных руководителей PhD докторанта. При необходимости индивидуальный план научно-исследовательской работы может ежегодно уточняться.

План научных публикаций PhD докторанта должен содержать примерную тематику публикаций, наименования научных изданий, в которых планируется опубликовать работы, сроки работы над публикациями.

Индивидуальные планы работы PhD докторантов утверждаются структурным подразделением базовой докторантуры (PhD)/по профилю в КНУ. В целях организации мониторинга академической деятельности индивидуальный план работы передается обоим научным руководителям, а также хранится в структурном подразделении базовой докторантуры (PhD)/по профилю в КНУ в личном деле докторанта в отделе сетевой магистратуры и PhD.

Организация научно-исследовательской работы PhD докторантов осуществляется структурным подразделением базовой докторантуры (PhD)/по профилю в КНУ, обеспеченным научно-педагогическими кадрами высшей квалификации, необходимой лабораторно-исследовательской и научно-методической базами.

Научные руководители должны создавать все необходимые условия для проведения исследовательской работы обучающихся (обеспечивать доступ к необходимым источникам и ресурсам; оказывать содействие и предоставлять замечания, консультации и предложения по представленным материалам в процессе выполнения диссертационного исследования; обеспечивать в случае необходимости проведение исследовательской работы обучающихся в

сторонних организациях образования и науки; содействовать подготовке к публикации результатов проводимого исследования: решать иные вопросы, возникающие в ходе выполнения научно-исследовательской работы).

Структурное подразделение базовой докторантуры (PhD)/по профилю в КНУ, осуществляющее подготовку PhD докторантов должно организовывать исследовательскую работу обучающихся в рамках более крупных программ теоретических и прикладных исследований и обеспечивать возможности для апробации и внедрения полученных результатов.

Планирование научно-исследовательской работы PhD докторантов осуществляется по семестрам в соответствии с рабочими учебными планами образовательных программ. В конце каждого семестра PhD докторанты в ходе промежуточной аттестации НИР представляют отчет по результатам проведенной исследовательской работы на заседании структурного подразделения базовой докторантуры (PhD)/по профилю в КНУ в присутствии научных руководителей.

Научно-исследовательская работа PhD докторанта включает в себя:

- научно-исследовательскую практику;
- научно-исследовательскую (экспериментально-исследовательскую) работу под руководством научного руководителя;
- выездные научные командировки (в том числе участие в научных конференциях и семинарах, зарубежную стажировку);
- подготовка научных публикаций;
- написание докторской диссертации.

Научно-исследовательская работа PhD докторанта должна:

- соответствовать основной проблематике направления, по которой защищается докторская диссертация;
- быть актуальной, содержать научную новизну и практическую значимость;
- основываться на современных теоретических, методических и технологических достижениях науки и практики;
- быть достоверной;
- быть самостоятельной;
- базироваться на современных методах обработки и интерпретации данных с применением компьютерных технологий;
- выполняться с использованием современных методов научных исследований;
- содержать научно-исследовательские (методические, практические) разделы по основным защищаемым положениям.

Экспериментально-исследовательская работа PhD докторанта по программе доктора по профилю должна:

- соответствовать основной проблематике направления, по которой защищается докторская диссертация;
- быть актуальной, содержать научную новизну и практическую значимость;
- основываться на современных достижениях науки, техники и производства и содержать конкретные практические рекомендации, самостоятельные решения управленческих задач комплексного, межфункционального характера;
- выполняться с применением передовых информационных технологий;
- содержать экспериментально-исследовательские (аналитические, методические, практические) разделы по основным защищаемым положениям.

Результаты научно-исследовательской, экспериментально-исследовательской работы в конце каждого периода их прохождения оформляются PhD докторантом в виде краткого отчета. Мониторинг НИРД осуществляет структурное подразделение базовой докторантуры (PhD)/по профилю в КНУ.

Подразделение базовой докторантуры (PhD)/по профилю контролирует выполнение всех видов научно-исследовательских работ PhD докторантов.

Координация и контроль процесса научно-исследовательской работы докторанта PhD со стороны подразделения базовой докторантуры (PhD)/по профилю включает:

- подготовку приказов по утверждению тем докторских диссертаций и научных руководителей PhD докторантов;
- составление графиков работы научных семинаров PhD докторантов и мониторинг работы научных семинаров;
- мониторинг работы PhD докторантов и научных руководителей;
- организацию ежегодной аттестации научно-исследовательской работы PhD докторантов;
- мониторинг выполнения докторантами индивидуального плана научно-исследовательской работы (публикация научных результатов, подготовка диссертации);
- мониторинг проведения промежуточной аттестации научно-исследовательской работы PhD докторантов, анализ итогов промежуточной и итоговой аттестации научно-исследовательской работы PhD докторантов;
- организацию и мониторинг проведения предзащиты и защиты докторских диссертаций.

На выполнение научно-исследовательской работы PhD докторанта отводится 90 кредитов: научный семинар и аттестация по итогам НИР, включая научную стажировку - 20 кредитов, выполнение докторской диссертации, включая публикации - 45 кредитов, процедуры предзащиты и защита диссертации - 15 кредитов. Научно-исследовательская работа докторантов организуется без отрыва от образовательного процесса в 1-2 семестрах обучения, с отрывом от учебного процесса - в 3- 6 семестрах.

Результаты научно-исследовательской работы представляются докторантом 1-2 раза в семестр на научном семинаре и в конце каждого семестра обучения оформляются в виде отчета, который защищается докторантом на заседании структурного подразделения базовой докторантуры (PhD)/по профилю в КНУ. По итогам защиты структурным подразделением базовой докторантуры (PhD)/по профилю в КНУ принимается решение об аттестации (не аттестации) докторанта по итогам работы на научном семинаре и освоении (не освоении) соответствующего числа кредитов НИР.

Аттестация результатов выполнения докторской диссертации осуществляется при условии подготовки докторантом:

- в течение 1-го семестра обучения - развернутого проекта диссертационного исследования и части литературного обзора по теме диссертации;
- в течение 2-го семестра обучения - литературного обзора и сбора части экспериментальных (эмпирических) данных по теме диссертационного исследования;
- в течение 3-го и 4-го семестров обучения - выполнения (%) разделов диссертационной работы, посвященных сбору и анализу экспериментальных (эмпирических) данных;
- в течение 5-го и 6-го семестров обучения - выполнения (%) разделов диссертационной работы, посвященных обработке, анализу и интерпретации полученных данных.

Аттестация годовых результатов НИР докторанта осуществляется при условии аттестации семестровых результатов НИР, выполнения им утвержденного плана зарубежной стажировки соответствующего года обучения и опубликования:

- в течение 1-го года обучения - не менее 1 (одной) статьи в научных изданиях с ненулевым импакт-фактором и/или 1 (одной) публикации в материалах международных конференций;
- в течение 2-го года обучения - не менее 1 (одной) статьи в научных изданиях с ненулевым импакт-фактором, индексируемых международными системами Web of Science и Scopus и 1 (одной) публикации в материалах международных конференций;
- в течение 3-го года обучения - не менее 1 (одной) статьи в научных изданиях с ненулевым импакт-фактором, индексируемых международными системами Web of Science и Scopus и 1 (одной) публикации в материалах международных конференций.

В конце каждого учебного года структурное подразделение базовой докторантуры (PhD)/по профилю в КНУ на основании информации научного руководителя о результатах выполнения НИР докторантами принимает решение об аттестации или не аттестации докторанта и переводе его на следующий год обучения.

Структурное подразделение базовой докторантуры (PhD)/по профилю в КНУ PhD проводит мониторинг успеваемости по НИРД и оформляет приказом допуск к итоговой аттестации научно-исследовательской работы – предзащите и защите PhD диссертации.

IV. Порядок присуждения квалификации доктор философии (PhD)/доктор по профилю

Квалификация доктор философии (PhD)/доктор по профилю присуждается докторантам, имеющим высшее профессиональное образование, подтвержденное дипломом «магистра» или «специалиста», прошедшим обучение по научно-образовательной программе PhD не менее 3 лет и успешно защитившим PhD диссертацию.

Требования к научному руководителю PhD докторанта.

Научные руководители – научный специалист или группа научных специалистов, назначаемых для осуществления научного руководства, контроля результатов и аттестации учебной деятельности и научных исследований докторантов;

Диссертация выполняется под руководством двух научных руководителей со степенью не ниже доктора PhD, один из которых должен быть ученым из зарубежного вуза. Научное руководство может осуществляться с применением дистанционных образовательных технологий. Профессиональная компетентность научного руководителя подтверждается как минимум двумя научными публикациями за последние пять лет, в зарубежных и отечественных научных изданиях, имеющих ненулевой импакт-фактор, индексируемых в базах WEB of Science и Scopus, выступлениями на авторитетных научных форумах.

Для научного руководителя из зарубежного вуза прохождение процедуры нострификации диплома о присвоении ученой степени не требуется.

Научный руководитель PhD докторанта должен:

- обладать навыками организационной и аналитической деятельности;
- участвовать в разработке и утверждении индивидуальных планов работы PhD докторанта;
- содействовать докторанту в выборе актуальной тематики диссертационного исследования;
- эффективно и последовательно организовывать работу при подготовке PhD докторантом диссертационной работы;
- нести ответственность за своевременное качественное выполнение PhD докторантами всех видов работ, предусмотренных индивидуальным планом работы;
- осуществлять эффективный контроль графика и качества научного исследования;
- взаимодействовать с коллегами по вопросам подготовки PhD докторантов, организовывать консультирование по профилю подготовки PhD докторантов;
- ответственно подходить к выполнению поручений Ректора и руководства подразделением базовой докторантуры (PhD)/по профилю, касающихся подготовки диссертационных работ PhD докторантов;
- иметь навыки эффективного ментора, применения этических норм и приемов межличностных отношений в служебном общении.

Порядок назначения научных руководителей PhD докторантов.

Назначение научных руководителей PhD докторантов утверждается приказом Ректора на основании решения научно-технического совета (НТС) КНУ по представлению подразделения базовой докторантуры (PhD)/по профилю, на которое возложен контроль по подготовке PhD докторантов.

В случае отсутствия отечественных научных руководителей по соответствующему профилю, разрешается привлечь для работы зарубежного научного руководителя PhD докторанта.

В случае отсутствия зарубежных научных руководителей по профилю научное руководство может осуществляться одним научным руководителем - специалистом соответствующего

профиля, имеющим стаж работы в зарубежном вузе и активно работающим в соответствующей области науки.

Ответственность за выполнение PhD докторантами индивидуального плана работы и успешной защиты диссертационной работы несет докторант, научный руководитель по профилю.

В случае утраты научного руководителя по каким-либо причинам вопрос дальнейшего научного руководства PhD докторантом решается НТС.

Критерии оценки и требования к диссертации, представленной на соискание квалификации доктор философии (PhD)/доктор по профилю.

Диссертация является самостоятельной научно-квалификационной работой, должна соответствовать требованиям к структуре и содержанию подобных работ, должна быть написана единолично докторантом, содержать совокупность новых научных результатов и положений, выдвигаемых автором для публичной защиты, иметь внутреннее единство и свидетельствовать о личном вкладе докторанта в науку: идея, гипотеза, их экспериментальное подтверждение, разработанная методика или аппаратура, теоретическая разработка полученных результатов, формулировка научных положений и т.п.

Диссертация доктора философии (PhD)/доктора по профилю должна быть индивидуальной научно-квалификационной работой, представленной в виде специально-подготовленной рукописи, содержание которой отвечает одному всем ниже приведенным квалификационным признакам:

- соответствовать актуальной проблематике, имеющей характер приоритета в национальном масштабе;
- соответствовать профилю, по которому защищается PhD диссертация;
- основываться на передовых теоретических, методических и технологических достижениях науки, техники и производства;
- содержать конкретные практические рекомендации, решения теоретических и/или прикладных задач;
- результаты должны быть внедрены на институциональном уровне и/или в масштабе отрасли.

PhD диссертация выполняется с соблюдением принципов самостоятельности, внутреннего единства, научной новизны, достоверности, практической значимости и академической честности.

Принцип самостоятельности означает, что диссертация пишется самостоятельно и свидетельствует о личном вкладе автора диссертации в науку, развитие техники и технологий.

Принцип внутреннего единства означает, что диссертация обладает внутренним единством, все разделы и положения диссертации логически взаимосвязаны; научные положения, полученные результаты и рекомендации должны соответствовать поставленным в диссертации целям и задачам. Предложенные автором новые решения (принципы, методы) аргументированы и оценены по сравнению с известными решениями.

Принцип научной новизны означает, что научные результаты, положения, рекомендации и выводы диссертации являются новыми и диссертация содержит:

- новые научно-обоснованные теоретические и (или) экспериментальные результаты, совокупность которых квалифицируется как новое научное достижение или имеет важное значение для развития конкретных научных направлений;
- либо научно-обоснованные технические, технологические, экономические или управленческие решения, внедрение которых вносит значительный вклад в развитие экономики страны.

Принцип достоверности означает, что достоверность результатов диссертационной работы достигается с помощью экспериментальной проверки теоретических положений диссертации, а также согласованностью собственных экспериментальных данных с экспериментальными данными других исследователей и получена с использованием

современных методов научных исследований и методик обработки и интерпретации данных с применением компьютерных технологий (если применимо);

Принцип практической ценности диссертации означает, что в диссертации, имеющей прикладное значение, приводятся сведения о практическом использовании полученных автором научных результатов, подтвержденные авторскими свидетельствами, патентами, свидетельствами интеллектуальной собственности, актами внедрения в производство и другими официальными документами, а в диссертации, имеющей теоретическое значение рекомендации по использованию научных выводов.

Принцип академической честности означает соблюдение автором диссертации прав и законных интересов других авторов.

Структура PhD диссертации.

Структурно PhD диссертация состоит из:

1. На титульном листе диссертации следует указать: название организации, в которой подготовлена PhD диссертация, полное имя соискателя, тема диссертации, шифр и название образовательного направления, год и город подготовки работы. Титульный лист включают в общую нумерацию страниц диссертации. Номер страницы на титульном листе не проставляют. На титульном листе обязательно должны быть подписи научных руководителей.
2. Содержание, которое включает в себя полный перечень глав и параграфов с их точным названием и указанием соответствующих страниц.
3. Введение, которое обязано содержать в себе такие структурные элементы как:
 - Актуальность исследования;
 - Разработанность темы;
 - Цели и задачи;
 - Научная новизна не только результатов работы, но и методов исследования;
 - Теоретическая и практическая ценность работы;
 - Методология;
 - Апробация результатов исследования.
4. Основная часть, которая состоит, как минимум, из трех глав. Основная часть диссертационной работы (страницы нумеруются арабскими цифрами).
5. Главы основной части (3-5 глав) с краткими и четкими выводами по каждой главе.
6. Шрифт – Times New Roman, размер шрифта – 14, интервал – 1.
7. Текст диссертации следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: правое – 10 мм, верхнее и нижнее – 20 мм, левое – 30 мм.
8. Насыщенность букв и знаков должна быть равной в пределах строки, страницы и всей диссертации. Текст размещается на одной стороне листа формата А4.
9. Текст выравнивается по ширине без переносов.
10. Абзацный отступ – 1,0 (4 знака).
11. Нумерация страниц идет арабскими цифрами, которые ставятся внизу и по середине страницы. Нумерация сквозная, от титульного листа до конца библиографии (на титульном листе нумерация не ставится, последовательно идет 2 страница).
12. Введение, каждая глава, заключение должны начинаться с новой страницы.
13. Наименования структурных элементов диссертации (оглавление, введение, список таблиц, список иллюстраций, главы) должны быть написаны прописными буквами, т.е. заглавными буквами, выделены жирным шрифтом и отформатированы по центру.
14. В конце наименований структурных элементов и подразделов точки не ставятся.
15. В работе обязательно должны быть сделаны ссылки на использованные источники. Ссылки должны быть указаны по тексту в скобках. Например, [1, с.5]. Ссылки должны быть сквозными по всей диссертационной работе, а указанная ссылка должна соответствовать нумерации списка литературы.
16. Заключение, содержащее итоги выполненных работ в ходе исследования, общие выводы по разрабатываемой теме, перспективы разработок и их практическое применение.

17. Раздел условных обозначений и терминов.

18. Список использованной литературы или библиография. Список литературы должен быть оформлен в соответствии со следующими требованиями:

— литература должна быть указана в списке по мере использования в диссертационной работе;

— в конце списка могут быть приведены источники, на которые в работе не было сделано ссылок, но которые были использованы в процессе написания работы;

— библиографический список должен включать не менее 100-150 наименований.

В диссертации отмечаются ссылками:

— источники цитируемых материалов или отдельных результатов с указанием полных выходных данных;

— охранные документы на разработки, полученные автором самостоятельно или в соавторстве;

— научные работы по теме диссертации, выполненные автором самостоятельно или в соавторстве.

— в случае использования заимствованного материала без ссылки на автора и источник заимствования (далее – плагиат) диссертационным советом или жюри принимается отрицательное решение без права повторной защиты.

19. Приложения. В данный раздел добавляют все графики, таблицы, карты, формулы, рисунки, фотографии и прочие иллюстрационные материалы. Приложения располагают в порядке ссылок на них в тексте работы, обозначают арабскими цифрами, в соответствии с разделами, где они упоминались.

20. Таблицы, использованные в работе, должны быть пронумерованы и озаглавлены, а также указаны единицы измерения статистических показателей. Нумерация таблиц должна быть сквозной по всей диссертационной работе.

21. Иллюстрации (рисунки, графики и схемы), использованные в работе, должны под названием «Рисунок», пронумерованы и озаглавлены. Нумерация иллюстраций должна быть сквозной по всей диссертационной работе.

22. Объем докторской диссертации, как правило, не менее 150 страниц.

Научные результаты, публикации и положения, которые выносились докторантом на защиту магистерской диссертации, могут выноситься на защиту докторской диссертации, но должны быть усовершенствованы. Ответственность за качество изложения и достоверность результатов исследования несет докторант, научный руководитель, председатель, ученый секретарь жюри, а также эксперты, официальные оппоненты.

Предложенные автором в диссертации решения новых задач должны быть аргументированы и критически оценены официальными оппонентами, членами жюри.

В PhD диссертации, имеющей прикладное (практическое) значение, должны приводиться сведения об использовании полученных автором научных результатов, подтвержденные документами о внедрении новых количественных и качественных показателей о преимуществе предложенных технологий, образцов продукции, материалов. В диссертации, имеющей практическое значение, должны быть сформулированы рекомендации о внедрении научных выводов и результатов.

Оформление диссертации и авторефератов диссертаций должно соответствовать требованиям, установленным данным положением.

В соответствии со статьей 19 Закона КР «О государственном языке Кыргызской Республики» диссертация пишется на государственном или официальном языках.

Иностранцам гражданам-докторантам по их желанию разрешается писать докторскую диссертацию PhD на английском языке, с предоставлением перевода на официальный или государственный язык.

Основное содержание диссертации публикуется в научных, научно-аналитических и научно-практических изданиях. Основные научные результаты диссертации на присуждение квалификации доктора философии (PhD)/доктора по профилю публикуются не менее чем в 2

(двух) публикациях по теме диссертации, в научных изданиях с ненулевым импакт-фактором, индексируемых международными системами WEB of Science и Scopus.

Тема диссертации должна быть связана с национальными интересами, государственными программами, приоритетными направлениями развития науки и/или либо программами фундаментальных или прикладных исследований. Содержание диссертации, поставленные цели и задачи, полученные научные результаты должны строго соответствовать теме диссертации.

PhD докторантам утверждаются темы диссертационных исследований (докторских диссертаций) в рамках программ научных исследований, осуществляемых научными школами КНУ.

Приказы об утверждении научных консультантов и тем докторских диссертаций вносятся по согласованию с руководителями направлений и подразделением базовой докторантуры (PhD)/по профилю.

Научные руководители и темы докторских диссертаций рассматриваются и утверждаются НТС КНУ и приказом Ректора, не позднее трех месяцев после зачисления в докторантуру.

Ответственность за своевременное представление кандидатур научных руководителей PhD докторантов, соответствующих утвержденным квалификационным требованиям, для рассмотрения НТС университета несут руководители направлений.

Ответственность за несоответствие темы докторской диссертации и квалификации научного руководителя установленным требованиям, повлекшие за собой замену утвержденного руководителя и/или переутверждение темы докторской диссертации, несет руководитель направления.

Порядок экспертизы PhD диссертации

Процедура подготовки к защите PhD диссертации начинается не позже, чем за три месяца до завершения срока обучения в базовой докторантуре (PhD)/по профилю.

Для открытия процедуры подготовки к защите PhD диссертации и ее обсуждения необходимо предоставить первый пакет документов:

- 1) Заявление;
- 2) Транскрипт;
- 3) Характеристика (CV);
- 4) Диссертация (3 экз.);
- 5) Список научных публикаций, как минимум 2 статьи в научных изданиях, индексируемые системами «Scopus», «Web of science» (2 экз.);
- 6) Копии/оригиналы публикаций

Подразделение базовой докторантуры (PhD)/по профилю проводит следующие этапы экспертизы PhD диссертации:

— экспертиза PhD диссертации, проводимая жюри параллельно с общественным обсуждением;

— предварительная защита перед членами жюри проводится по месту выполнения диссертационного исследования;

— публичная защита PhD диссертации.

Подразделение базовой докторантуры (PhD)/по профилю организует проверку на плагиат. Оригинальность текста диссертации PhD должна составлять:

- общественные и гуманитарные науки – не менее 75 %;
- естественнонаучные, технические, физико-математические науки – не менее 85 %;
- медицинские, аграрные и биологические науки – не менее 88 %.

Проверка подготовленных диссертационных исследований на наличие заимствований осуществляется отделом информационных технологий и электронного обучения в соответствии с «Положением о порядке проверки письменных работ на наличие заимствований в КНУ».

Обсуждение PhD диссертации должно пройти на заседании жюри минимум за 1 месяц до предзащиты, на котором назначаются 2 эксперта для экспертизы PhD диссертации.

Экспертиза PhD диссертации длится не менее 1 месяца. по завершении экспертизы члены жюри должны предоставить общее экспертное заключение минимум за 10 дней до предзащиты докторской диссертации.

В заключении отражаются следующие вопросы:

- 1) утверждение тематики диссертационного исследования, в случае изменения темы – обоснование изменения;
- 2) научное руководство, в случае замены – обоснование решения;
- 3) представленная PhD диссертация впервые или повторно, в случае повторного представления – исчерпывающая информация по устранению замечаний к диссертации PhD;
- 4) актуальность избранной тематики;
- 5) соответствие содержания диссертации PhD названию, а также профилю программы;
- 6) достоверность результатов исследований, обоснованность выводов и рекомендаций;
- 7) новизна научных результатов, выносимых на защиту;
- 8) научная, практическая, экономическая, социальная значимость результатов исследования и сведения, подтверждающие эту значимость;
- 9) изложение научных результатов диссертационного исследования в опубликованных работах, с приложением списка и характера публикаций;
- 10) личное участие автора в получении научных результатов, представленных в диссертации PhD.

Подразделение базовой докторантуры (PhD)/по профилю с целью организации общественного обсуждения диссертации PhD размещает текст на сайте университета, не позднее, чем за два месяца до предварительной защиты. В результате общественного обсуждения докторант должен получить не менее двух внешних отзывов

По завершении экспертизы PhD диссертации, проводимой жюри и общественного обсуждения подразделения базовой докторантуры (PhD)/по профилю организует предварительную защиту с участием членов жюри.

На предварительной защите докторант представляет:

- 1) отзывы научных руководителей;
- 2) научные публикации с результатами диссертационного исследования;
- 3) внешние отзывы;
- 4) публичное выступление с изложением краткого содержания диссертационного исследования и его научных результатов;
- 5) выписка из протокола заседания кафедры / секции программы PhD о первичном обсуждении диссертации.

Предзащита докторской диссертации проводится жюри (в неполном составе – 3 человек) за 2 месяца до защиты. На предзащите назначаются 2 официальных рецензента.

Жюри назначает официальных рецензентов из числа компетентных ученых в соответствующей отрасли науки, давших на это свое согласие. Официальными рецензентами могут быть ученые из – за рубежа, с квалификацией не ниже PhD.

В случае защиты диссертации на стыке двух направлений официальные рецензенты назначаются по обоим направлениям.

Оплата труда рецензентов проводится согласно нормам времени для профессорско-преподавательского состава PhD программ, утвержденным Ректором университета.

Официальными рецензентами не могут быть председатель, заместитель председателя и ученый секретарь жюри, принявшего диссертацию к защите, научные руководители соискателя, соавторы соискателя по опубликованным работам по теме диссертации, специалисты, выполнившие диссертационные работы под руководством общего научного руководителя.

Официальные рецензенты должны являться сотрудниками разных организаций.

Официальный рецензент, на основе изучения диссертации и опубликованных работ по теме диссертации, представляет в жюри квалифицированный письменный отзыв, в котором оцениваются актуальность избранной темы, степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, их достоверность и новизна.

научная и практическая значимость, а также дается заключение о соответствии PhD диссертации критериям, установленным настоящим Положением.

Официальный рецензент несет ответственность за объективность и качество подготовленного им отзыва, а также за соблюдение установленного жюри срока его представления. Копии отзывов официальных рецензентов вручаются соискателю не позднее, чем за 10 календарных дней до защиты диссертации.

Внешний отзыв по PhD диссертации может быть дан следующими организациями: научные, научно-исследовательские, научно-производственные, производственные организации, учреждения, высшие учебные заведения, в том числе и за пределами республики, широко известные своими достижениями в соответствующей отрасли науки или экономики, права и др., способные объективно определить научную и (или) практическую ценность диссертации.

В отзыве по PhD диссертации отражается значимость полученных автором результатов для науки и производства. В отзыве о работах, имеющих прикладной характер, должны также содержаться конкретные рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации.

Копия отзыва вручается соискателю не позднее, чем за 10 календарных дней до защиты диссертации.

По результатам предварительной защиты членами жюри принимаются следующие решения:

- рекомендовать PhD диссертацию к защите;
- рекомендовать PhD диссертацию к защите после устранения замечаний;
- отклонить PhD диссертацию.

На устранение замечаний докторанту предоставляется срок от трех до шести месяцев.

К публичной защите допускаются PhD диссертации с устраненными замечаниями и выполненными рекомендациями, данными во время предварительной защиты по месту выполнения диссертационного исследования, подтвержденными подписями членов жюри на листе согласования диссертации PhD.

По диссертации, с разрешения жюри, должен быть напечатан на правах рукописи автореферат, объемом до одного печатного листа, для гуманитарных наук до 1,5 печатного листа, на том же языке, что и диссертация, с переводом на официальный или государственный язык.

Для диссертаций, написанных на государственном языке, автореферат издается и на официальном языке, для возможности проведения внешней экспертизы и пропаганды научных достижений.

В автореферате должны быть изложены идеи и выводы диссертации, показан вклад автора в проведенное исследование, степень новизны и практическая значимость результатов исследований. Приводится список опубликованных трудов, строго соответствующих теме диссертации.

Аннотация в автореферате приводится на государственном, официальном и английском языках. Текст аннотации должен отражать в сжатом виде объект исследования, цель работы, методы исследования, полученные результаты и их новизну, степень использования или рекомендаций по использованию, область применения. Объем аннотации не должен превышать одной страницы, однако в объем автореферата не входит.

Автореферат рассылается по решению жюри всем членам жюри, организациям, включенным в перечень обязательной и дополнительной рассылки, заинтересованным организациям и специалистам не позднее, чем за месяц до защиты диссертации.

Один экземпляр диссертации, принятый к защите, и два экземпляра автореферата передаются в библиотеку КНУ, где проходил обучение докторант, не позднее чем за месяц до защиты и хранятся на правах рукописи.

Порядок формирования и работы жюри

Жюри – разовая экспертная группа, создаваемая университетом для проведения предварительной и публичной защиты диссертации PhD. Для членов жюри, имеющих дипломы о

присуждении ученой степени, выданные за рубежом. прохождение процедуры нострификации не требуется.

Для проведения предварительной и публичной защиты приказом ректора университета формируется состав жюри не менее 5 человек.

В состав жюри входят:

- два оппонента из других вузов или научных учреждений, один из которых должен быть из-за рубежа;

- представители других вузов или научных учреждений.

Претенденты на включение в состав жюри должны быть специалистами со степенью не ниже доктора PhD, имеющие научные публикации в отечественных и зарубежных научных изданиях за последние 5 лет, в том числе не менее двух публикаций в научных изданиях с ненулевым импакт-фактором, индексируемых международными системами Scopus, Web of Science.

Не менее 50% (пятьдесят) членов жюри являются представителями других вузов, научных и (или) других организаций.

В составе жюри 50% (пятьдесят) членов жюри являются постоянными членами, в том числе председатель, заместитель председателя и ученый секретарь.

50% (пятьдесят) членов сформированного жюри назначаются в разовом порядке на период защиты докторанта в зависимости от темы докторского исследования.

Временными членами диссертационного совета не назначаются научные руководители, а также лица, аффилированные с докторантом или его научным руководителем:

- близкие родственники – родители, дети, усыновители (удочерители), усыновленные (удочеренные), братья и сестры, дедушки, бабушки, внуки, супруг или супруга;

- сотрудники организаций, с которыми докторант или его научный руководитель состоит в трудовых или иных отношениях, предполагающих получение от них финансовых или иных ресурсов;

- соавторы статей и обзоров, опубликованных совместно в течение последних 3 (три) лет.

Функции жюри:

- прием документов к защите диссертации;

- назначение временных членов диссертационного совета, даты защиты и официальных рецензентов;

- создание комиссии из числа членов жюри (далее – комиссия жюри) для проверки диссертации на использование докторантом заимствованного материала без ссылки на автора и источник заимствования (плагиат);

- проведение публичной защиты диссертации;

- принятие решения по диссертации, объективная оценка результатов НИР докторантов;

- присуждение квалификации доктор (PhD)/доктор по профилю.

Члены жюри:

- предоставляют объективные, полные и достоверные сведения;

- не допускают сокрытия данных, относящихся к защите диссертации;

- реагируют на факты нарушения научной этики;

- при принятии решения свободны от влияния общественного мнения, одной из сторон или третьих лиц;

- принимают меры по предотвращению и урегулированию конфликта интересов;

- в процессе деятельности не употребляют грубые, оскорбительные выражения, обвинения, наносящие ущерб чести и достоинству других членов совета, докторантов, научных руководителей и официальных рецензентов.

В случае выявления фактов несоблюдения требований, указанных в настоящем пункте, член жюри исключается из его состава.

За месяц до публичной защиты на сайте университета размещается объявление о времени и месте защиты, с указанием темы PhD диссертации, информации о докторанте и научных руководителях.

Проведение предварительной и публичной защиты оформляется протоколом заседания жюри. Процедура защиты PhD диссертации должна быть зафиксирована видеозаписью.

Процедуры проведения и документооборот публичной защиты PhD диссертации определяются университетом.

Для защиты PhD диссертации на соискание квалификации доктора философии (PhD)/доктора по профилю, не позднее чем за 10 календарных дней до защиты, необходимо предоставить в подразделение базовой докторантуры (PhD)/по профилю пакет документов:

- Отзыв от научного руководителя;
- Отзыв от научного со руководителя (зарубежного консультанта);
- Автореферат – (100 экземпляров);
- Перечень рассылки автореферата, заверенный почтовой печатью, штрих кодом, а также подписанный докторантом и ученым секретарем разового диссертационного совета (2 экземпляра);
- Внешние отзывы (2 экземпляра);
- Отзывы на авторефераты (2 экземпляра);
- Отзыв 1-го официального рецензента (2 экз.);
- Отзыв 2-го официального рецензента (2 экз.);
- Акты внедрения (2 экз.)

Жюри не может проводить защиту диссертации, если имеются два отрицательных отзыва из числа официальных рецензентов.

Заседание жюри считается правомочным, если в его работе принимают участие не менее двух третьих его состава. Ученый секретарь, обладающий квалификацией не ниже доктора PhD, входит в состав разового жюри и участвует в голосовании по вопросам присуждения квалификации доктора философии (PhD).

Решение жюри по вопросу присуждения квалификации доктора философии (PhD)/доктора по профилю считается положительным, если за него проголосовали не менее двух третей членов совета, имеющих право голосования и участвовавших в заседании.

Публичная защита докторской диссертации по PhD должна носить характер научной дискуссии и проходить в обстановке высокой требовательности, принципиальности и соблюдения научной этики, при этом обстоятельному анализу должны подвергаться достоверность и обоснованность всех выводов и рекомендаций научного и практического характера, содержащихся в диссертации.

В соответствии со статьей 19 Закона Кыргызской Республики «О государственном языке Кыргызской Республики», защита докторской диссертации по PhD может проводиться на государственном или официальном языке.

Официальные рецензенты обязаны присутствовать на защите диссертации. Разрешается, в виде исключения, проведение защиты диссертации в отсутствие по уважительной причине (командировка, по состоянию здоровья, по семейным обстоятельствам) только одного из официальных рецензентов, давшего на диссертацию положительный отзыв. В этом случае на заседании жюри полностью оглашается отзыв отсутствующего рецензента.

На защите диссертации по решению жюри возможно присутствие в удаленном интерактивном (он-лайн) режиме одного рецензента, члена жюри по диссертации на соискание квалификации доктора PhD (из-за состояния здоровья, в случае отпуска, командировки и наличия других причин, признанных жюри уважительными) при условии аудиовизуального контакта с участниками заседания с последующим приложением видеопотока.

Защита диссертации не проводится, в случае отсутствия двух официальных рецензентов, или в случае отсутствия официального оппонента, который предоставил отрицательный отзыв.

После окончания защиты диссертации жюри проводит тайное голосование по вопросу о присуждении квалификации доктора философии (PhD)/доктора по профилю.

На основании заключения жюри принимается решение о присуждении/отказе докторанту квалификации доктора философии (PhD)/доктора по профилю и издает соответствующий приказ ректора.

В заключении отражаются наиболее существенные результаты, полученные лично соискателем, оценка их достоверности и новизны, их значение для теории и практики, рекомендации об использовании результатов диссертационного исследования и приводятся квалифицированные признаки выполненной работы. Копия заключения выдается докторанту по его просьбе в месячный срок.

Докторанты, PhD диссертации которых были отклонены жюри, считаются не выполнившими индивидуальный план и подлежат отчислению из базовой докторантуры (PhD)/по профилю приказом ректора университета по представлению подразделения базовой докторантуры (PhD)/по профилю. В этом случае отчисленным докторантам на основании личного заявления выдается академическая справка (транскрипт) в течение двух недель.

Рабочие материалы жюри хранятся в подразделении базовой докторантуры (PhD)/по профилю. Докторант знакомится с заключением жюри по диссертации в месячный срок после принятия решения о присуждении/отказе докторанту квалификации доктора философии (PhD)/доктора по профилю.

Лицам, которым присуждена квалификация доктора философии (PhD)/доктора по профилю выдаются дипломы государственного образца за подписью ректора университета.

Порядок рассмотрения апелляции на решение жюри.

По результатам решения жюри докторант (заявитель) имеет право подать в апелляционную комиссию письменное апелляционное заявление на отрицательное решение жюри.

Апелляционное заявление на отрицательное решение жюри подается докторантом (заявителем) в произвольной форме на имя ректора университета, в течение 2 (двух) месяцев со дня вынесения решения. Порядок проведения апелляции утверждается университетом самостоятельно в соответствии с нормами настоящего Положения.

В течение 10 (десять) рабочих дней со дня подачи апелляции приказом ректора создается апелляционная комиссия (далее – Комиссия). В состав Комиссии включаются 3 (три) специалиста, имеющие ученую степень по соответствующей специальности, и технический секретарь (без права голоса) из числа специалистов подразделения базовой докторантуры (PhD)/по профилю вуза. Членами комиссии не могут быть научные руководители, рецензенты и члены жюри.

Комиссия в своей деятельности руководствуется нормами настоящего Положения.

Комиссия рассматривает апелляционное заявление, диссертацию, материалы диссертационного совета по защите PhD диссертации, готовит заключение по результатам апелляции и выносит решение в течение 30 (тридцать) календарных дней со дня ее создания.

Решение Комиссии принимается открытым голосованием, большинством голосов и подписывается всеми его членами.

Решение и заключение Комиссии направляются в подразделение PhD в течение 15 (пятнадцать) календарных дней для повторного рассмотрения жюри. Решение жюри по вопросу апелляции является окончательным и сообщается докторанту (заявителю).

Решение жюри по вопросу апелляции сообщается докторанту (заявителю) в течение 5 (пять) дней со дня его принятия и размещается на сайте университета.

В случае несогласия с окончательным решением комиссии по вопросу отказа в присуждении квалификации доктора философии (PhD)/доктора по профилю, решение может быть оспорено в судебном порядке.

V. Взаимоотношения с уполномоченным государственным органом, обеспечивающим контроль за соблюдением законодательства в системе высшего и послевузовского профессионального образования

Докторат - третий цикл профессионального образования, имеющий структурную определённость исследований и образования по внутридисциплинарным или междисциплинарным программам. Отличительной особенностью доктората является то, что

программа не является застывшей, фундаментальные принцип программы в состоит в её способности к развитию, ориентированностью на динамику рынка труда. Престиж доктората в стремительном прогрессе во всём мире.

Научные школы учреждений, претендующих на открытие PhD докторантуры, должны быть признанными в масштабах страны или на международном уровне. Индикатором признания являются публикации не менее 50% от числа ППС, имеющего учёные степени, в научных изданиях с ненулевым импакт- фактором, а также международные и отечественные проекты, выполненные совместно с зарубежными партнерами.

Уполномоченный государственный орган в области образования разрабатывает лицензионные требования к PhD программам, а также форму диплома государственного образца. Данное положение закрепляет право университетов «окончательного вердикта» в части присвоения академических степеней.

Государственный регулятор проводит процедуру лицензирования, регулирует порядок открытия докторских PhD программ в университетах, ведет учет специалистов, получивших квалификацию PhD в КР, нострифицирует специалистов, получивших квалификацию PhD за рубежом, а также ведет международную деятельность по признанию и сопоставимости квалификации доктора PhD, полученной в КР. Кроме того, государственный регулятор разрабатывает минимальные требования, предъявляемые к аккредитуемым образовательным программам подготовки доктора философии PhD/ доктора по профилю. Процедура независимой международной аккредитации осуществляется через проведение тендера между различными независимыми аккредитационными агентствами. Аккредитация проводится с целью контроля качества программ, наличия правил этики в программах, соответствия требованиям, предъявляемым к подобного рода программам, а также содействия признанию данных программ на государственном и международном уровне.