СТАНДАРТЫ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ АККРЕДИТАЦИИ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО И (ИЛИ) ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ (БЕЗ ВЫПУСКА СТУДЕНТОВ)

Нур-Султан 2019



СТАНДАРТЫ

ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ АККРЕДИТАЦИИ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО И (ИЛИ) ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ (БЕЗ ВЫПУСКА СТУДЕНТОВ) УДК 378 (083.7) ББК 74.58 С 77

> Рекомендовано Экспертным советом Независимого Агентства аккредитации и рейтинга

С 77 Стандарты институциональной аккредитации высших учебных заведений, реализующих программы высшего и (или) послевузовского образования (без выпуска студентов) / Hyp-Cyлтан, 2019. – 25 с.

ISBN 978-601-7281-11-3

Настоящие стандарты разработаны в соответствии с ESG (2015) и определяют требования к подготовке и проведению процедуры институциональной аккредитации организации высшего образования (без выпуска) независимо от его статуса, организационно-правовой формы, ведомственной подчиненности и формы собственности.

УДК 378 (083.7) ББК 74.58

© Независимое Агентство аккредитации и рейтинга

ISBN 978-601-7281-11-3

Предисловие

- **1 РАЗРАБОТАНЫ И ВНЕСЕНЫ** Некоммерческим учреждением «Независимое Агентство аккредитации и рейтинга».
- **2 УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ** Приказом генерального директора Некоммерческого учреждения «Независимое Агентство аккредитации и рейтинга» №117-19-ОД от 9 декабря 2019 года.
- **3** В настоящем стандарте реализованы нормы Закона Республики Казахстан «Об образовании» от 27 июля 2007 года № 319-III.
- **4** Настоящие стандарты гармонизированы со стандартами обеспечения качества в Европейском пространстве высшего образования (ESG, 2015), утвержденными на Ереванской конференции министров образования в 14-15 мая 2015 года.

5 ИЗДАНИЕ ПЕРВОЕ

Настоящие стандарты не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены без разрешения Некоммерческого учреждения «Независимое Агентство аккредитации и рейтинга»

СОДЕРЖАНИЕ

Область применения Нормативные ссылки	
Обозначения и сокращения	
Процедура проведения институциональной аккредитации	
Последующие процедуры институциональной аккредитации	
Стандарты институциональной аккредитации (без выпуска студент	
Стандарт 1. «Стратегическое развитие и обеспечение качества»	
Стандарт 2. «Руководство и менеджмент»	
Стандарт 3. «Управление информацией и отчетность»	
Стандарт 4. «Разработка и утверждение образовательной программы	
Стандарт 5. «Постоянный мониторинг и периодическая оценка	
образовательной программы»	18
Стандарт 6. «Студентоцентрированное обучение, преподавание и оце	
успеваемости»	
Стандарт 7 «Обучающиеся»	
Стандарт 8. «Профессорско-преподавательский состав»	
Стандарт 9. «Научно-исследовательская работа»	
Стандарт 10 «Финансы»	
Стандарт 11 «Образовательные ресурсы и системы поддержки студе	
Стандарт 12 «Информирование общественности»	
Порядок внесения изменений и дополнений	
Библиография	
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

СТАНДАРТЫ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ АККРЕДИТАЦИИ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО И (ИЛИ) ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ (БЕЗ ВЫПУСКА СТУДЕНТОВ)

Основные положения

1 Область применения

- 1.1 Настоящие стандарты разработаны в соответствии с Законом Республики Казахстан «Об образовании», стандартами и руководством по обеспечению качества в Европейском пространстве высшего образования (ESG, 2015) и устанавливают требования к высшим учебным заведениям и проведению институциональной аккредитации вуза без выпуска студентов.
- 1.2 Настоящие стандарты применяются при проведении процедуры институциональной аккредитации вуза (без выпуска студентов), независимо от его статуса, организационно-правовой формы, ведомственной подчиненности и формы собственности.
- 1.3 Настоящие стандарты применяются к высшим учебным заведениям, реализующим образовательные программы как высшего и послевузовского, так и только высшего образования.
- 1.4 Настоящие стандарты могут быть также использованы вузом для внутренней оценки деятельности и разработки соответствующей внутренней нормативной документации.

2 Нормативные ссылки

Для применения настоящих стандартов необходимы следующие ссылочные документы:

- 2.1 Закон Республики Казахстан «Об образовании» от 27 июля 2007 года № 319-III.
- 2.2 Закон Республики Казахстан «О техническом регулировании» от 9 ноября 2004 г. № 603-II.
- 2.3 Закон Республики Казахстан «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты Республики Казахстан по вопросам расширения академической и управленческой самостоятельности высших учебных заведений» от 4 июля 2018 года № 171-VI.

- 2.4 Закон Республики Казахстан «Об аккредитации в области оценки соответствия» от 5 июля 2008 г. № 61-IV.
- 2.5 Послание Президента Республики Казахстан Н.Назарбаева народу Казахстана «Пять социальных инициатив Президента» от 5 марта 2018 года.
- 2.6 Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан «Об утверждении Правил признания аккредитационных органов, в том числе зарубежных, и формирования реестра признанных аккредитационных органов, аккредитованных организаций образования и образовательных программ» от 1 ноября 2016 года № 629.
- 2.7 Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан Об утверждении государственных общеобязательных стандартов образования соответствующих уровней образования от 31 октября 2018 года № 604.
- 2.8 Приказ Министра образования и науки РК «Об утверждении Правил организации учебного процесса по кредитной технологии обучения» от 20 апреля 2011 года №152.
- 2.9 Стандарты и руководства для обеспечения качества в европейском пространстве высшего образования (ESG) (утверждена на Ереванской конференции министров образования в 14-15 мая 2015 года).
- 2.10 Руководство по использованию ECTS (Европейской системы перевода и накопления кредитов) (утверждено на Ереванской конференции министров образования в 14-15 мая 2015 года).

3 Термины и определения

В настоящих стандартах применяются термины и определения в соответствии с нормативно-правовыми актами, указанными в пункте 2.

В дополнение к ним в настоящих стандартах установлены следующие определения:

- 3.1 Академическая мобильность: перемещение обучающихся или преподавателей-исследователей для обучения или проведения исследований на определенный академический период (семестр или учебный год) в другую организацию высшего и (или) послевузовского образования (внутри страны или за рубежом) с обязательным перезачетом освоенных учебных программ, дисциплин в виде академических кредитов в своей организации высшего и (или) послевузовского образования учебы в другой организации высшего и (или) послевузовского образования.
- 3.2 Аккредитация институциональная (организаций образования): аккредитационным признания органом соответствия процедура образовательных услуг установленным стандартам (регламентам) аккредитации с целью предоставления объективной информации об их подтверждения наличия эффективных механизмов качестве повышения.

- **3.3** *Анализ*: метод исследования, характеризующийся выделением и/или изучением отдельных частей объекта аккредитации, процесс определения, сбора данных для оценки качества образовательных услуг.
- **3.4** Визит внешней экспертной комиссии (Visit of the External Expert Panel): общепринятый компонент целостного аккредитационного процесса, предусматривающий проверку соответствия реалии с ранее представленным отчетом по самооценке вуза, оценки качества и эффективности предоставляемых образовательных услуг, собеседование и анкетирование стейкхолдеров, а также разработки рекомендаций по повышению качества.
- 3.5 Всеобъемлющая структура квалификаций для европейского пространства высшего образования (Framework of Qualifications for the European Higher Education Area): структура квалификаций, охватывающая три уровни высшего и послевузовского образования: бакалавриат, магистратуру и докторантуру, дублинские дескрипторы для каждого уровня на базе результатов образования и компетенций, а также диапазон кредитов для первого и второго уровней.
- **3.6** Дистанционные образовательные технологии: обучение, осуществляемое с применением информационно-коммуникационных технологий и телекоммуникационных средств при опосредствованном (на расстоянии) или не полностью опосредствованном взаимодействии обучающегося и педагога.
- **3.7** Европейская система перевода и накопления кредитов (European Credit Transferand Accumulation System; ECTS): студентоцентрированный способ планирования, описания образовательных программ, фиксирования и признания результатов обучения, а также мониторинга динамики продвижения студента по индивидуальной образовательной траектории, путем определения трудоемкости дисциплин всем ее компонентам.
- **3.8** *Качество образовательной программы:* соответствие уровня компетенций обучающихся и выпускников требованиям профессиональных стандартов и дополнительным требованиям, установленным организацией, реализующей образовательные программы.
- **3.9** *Кредитная технология обучения:* обучение на основе выбора и самостоятельного планирования обучающимся последовательности изучения дисциплин с накоплением академических кредитов.
- **3.10** *Неформальное образование*: **о**бразование взрослых, осуществляемое организациями, которые предоставляют образовательные услуги, оказываемые без учета места, сроков и формы обучения, и сопровождается выдачей документа, подтверждающего результаты обучения.
- **3.11** *Образовательная программа*: единый комплекс основных характеристик образования, включающий цели, результаты и содержание обучения, организацию образовательного процесса, способы и методы их реализации, критерии оценки результатов обучения.

- **3.12** *Образовательный мониторинг:* систематическое наблюдение, анализ, оценка и прогноз состояния и динамики изменений результатов и условий осуществления образовательных процессов, контингента обучающихся, сети, а также рейтинговых показателей достижений деятельности организаций образования.
- **3.13** *Организация высшего и (или) послевузовского образования:* высшее учебное заведение, реализующее образовательные программы высшего и (или) послевузовского образования и осуществляющее научно-исследовательскую деятельность.
- **3.14** *Оценка:* способ определения степени достижения планируемых результатов образовательных услуг, образовательных целей программы для принятия решений и определения дальнейшего направления повышения качества. Интерпретация данных и доказательств, собранных в процессе анализа.
- **3.15** *Ответ по самооценке:* документ, разрабатываемый вузом по итогам самооценки и представляемый для рассмотрения и принятия решения аккредитуемым органом.
- **3.16** Политика в области обеспечения качества: основные направления, характеризующие ключевые приоритеты и ценностные ориентации развития по обеспечению качества, определенные на основе коллективного обсуждения и утвержденные руководством высшего учебного заведения.
- **3.17** *Приложение к диплому:* обшеевропейский стандартизированный документ, содержащий описание характера, уровня, контекста, содержания и статуса обучения, пройденного и завершенного обладателем образовательной квалификации, дополнительно прилагаемый к официальному документу о высшем образовании.
- **3.18** *Присвоение квалификации:* процедура подтверждения совокупности индивидуальных способностей, профессиональных знаний, умений и навыков, необходимых для выполнения работы в рамках соответствующего вида профессиональной деятельности.
- **3.19** *Профиль подготовки:* сущностная характеристика образовательной программы, раскрывающая специфику направления высшего уровня образования.
- **3.20** *Результаты обучения:* подтвержденный оценкой объем знаний, умений, навыков, приобретенных, демонстрируемых обучающимся по освоению образовательной программы, и сформированные ценности и отношения.
- **3.21** *Результавность*: степень реализации запланированной деятельности и достижения планируемых результатов обучения.
- **3.22** *Самооценка:* процедура самостоятельной оценки вуза на основе стандартов и критериев институциональной или специализированной аккредитации.

- 3.23 Система качества: совокупность процедур, подразделений и должностных лиц в организации, которые выполняют определенные функции менеджмента качества в соответствии с установленными правилами и принятыми методиками и обеспечивают соответствие всех выпускников образовательной программы требованиям, установленным в соответствии с профессиональными стандартами.
- **3.24** *Стейкхолдер* (*stákeholder*): физическое лицо, группа лиц или организация, заинтересованная и/или причастная к деятельности, принятию решений в определенной области.
- **3.25** Стратегия высшего образования: долгосрочное качественное определенное направление развития высшего образования, касающееся структуры, содержания, средств и формы ее деятельности, системы внутреннего и внешнего взаимодействия.
- 3.26 Студентоцентрированный подход в образовании: основополагающий принцип болонских реформ в высшем образовании, предполагающий смещение акцентов в образовательном процессе с преподавания (как основной роли профессорско-преподавательского состава в «трансляции» знаний) на учение (как активную образовательную деятельность студента).
- **3.27** Учебная программа: программа, определяющая по каждому учебному предмету, каждой учебной дисциплине и (или) модулю содержание и объем знаний, умений, навыков и компетенций, подлежащих освоению.
- **3.28** Учебный план: документ, регламентирующий перечень, последовательность, объем (трудоемкость) учебных предметов, учебных дисциплин и (или) модулей, профессиональной практики, иных видов учебной деятельности обучающихся соответствующего уровня образования и формы контроля.
- **3.29 Формальное образование:** освоение утвержденной образовательной программы на базе учебного заведения.
- **3.30** *Экспертное оценивание:* процедура получения оценки на основе анализа рассматриваемой проблемы мнения специалистов с целью последующего принятия решения.
- **3.31 Эффективность:** соотношение между достигнутым результатом и использованными ресурсами.

4. Обозначения и сокращения

В настоящих стандартах используются сокращения в соответствии с указанными в разделе 2 нормативными документами, в дополнение к ним используются следующие обозначения и сокращения:

РК – Республика Казахстан

МОН РК – Министерство образования и науки Республики Казахстан

AC HAAP — Аккредитационный Совет Некоммерческого учреждения «Независимое Агентство аккредитации и рейтинга»

ВУЗ – высшее учебное заведение

ВЭК – внешняя экспертная комиссия НУ «Независимое Агентство аккредитации и рейтинга»

ENIC/NARIC – Европейская сеть национальных информационных центров по академическому признанию и мобильности/национальных академических Информационных Центров Признания

HAAP – Некоммерческое учреждение «Независимое Агентство аккредитации и рейтинга»

НИР – научно-исследовательская работа

НСК -Национальная система квалификаций

ОП – образовательная программа

ППС – профессорско-преподавательский состав вуза

ESG – стандарты и рекомендации по обеспечению качества в Европейском пространстве высшего образования.

5 Процедура проведения институциональной аккредитации

- 5.1 Подача высшим учебным заведением заявки на проведение институциональной аккредитации с приложением копий правоустанавливающих и разрешительных документов.
 - 5.2 Рассмотрение НААР заявки организации образования.
- 5.3 Принятие решения НААР о начале процедуры институциональной аккредитации вуза. Заключение договора между агентством и вузом о проведении аккредитации.
- 5.4 Руководство организации образования и НААР организует обучение для разъяснения критериев и процедуры институциональной аккредитации внутренним экспертам организации образования на специальных семинарах по вопросам теории, методики и технологии проведения институциональной аккредитации (без выпуска студентов).
- 5.5 Проведение организацией образования самооценки согласно требованиям, установленным НААР, и направление отчета о самооценке (на

казахском, русском и английском языках) в НААР в электронном варианте и в количестве 1 экземпляра на бумажном носителе для каждого из языков.

- 5.6 На основе анализа отчета по самооценке вуза НААР вправе принять следующие решения:
- разработать рекомендации о необходимости доработки материалов отчета по самооценке;
 - провести внешнюю экспертную оценку;
- перенести срок аккредитации в связи с невозможностью проведения процедуры институциональной аккредитации из-за несоответствия отчета по самооценке критериям настоящих стандартов.
- 5.7 В случае продолжения аккредитации НААР формирует внешнюю экспертную комиссию (далее ВЭК), которая утверждается генеральным директором НААР для проведения оценки вуза. В зависимости от объема внешней проверки формируется количественный состав комиссии. В ее состав входят представители академической общественности, заинтересованных сторон Казахстана, включая работодателей, обучающихся, зарубежный/зарубежные эксперты.
- 5.8 В случае продолжения аккредитации НААР согласуют с организацией образования сроки проведения институциональной аккредитации и Программу визита ВЭК.
- 5.9 Продолжительность визита комиссии как правило составляет 3-5 дней. В ходе визита организация образования создает условия для работы ВЭК в соответствии с Договором об оказании услуг:
- представляет для каждого из членов комиссии электронную и бумажную версию отчета о самооценке;
- предоставляет необходимую оргтехнику по согласованию с представителем НААР и числу членов ВЭК;
- организует осмотр инфраструктуры и ресурсов, встречи, анкетирования, интервью и другие виды работы ВЭК в соответствии с Программой визита ВЭК;
 - предоставляет запрашиваемую информацию;
 - организует фото и видеосъемку работы ВЭК;
- по окончанию визита готовит видеоролик о работе ВЭК,
 подтверждающий проведение запланированных мероприятий;
- представляет презентацию, содержащую информацию о деятельности вуза.
- 5.10 По окончанию визита внешняя экспертная комиссия готовит отчет по оценке вуза и презентацию о ходе визита ВЭК. Организация образования для заседания Аккредитационного Совета готовит видеоролик, содержащий краткую характеристику организации образования и информацию о ходе визита ВЭК.

- 5.11 Отчет содержит описание визита ВЭК. краткую оценку соответствия деятельности вуза в разрезе критериев стандартов НААР, рекомендации вузу по улучшению деятельности и обеспечению качества, Аккредитационному рекомендации Совету. Предложения Аккредитационному Совету содержат рекомендацию статусе (аккредитовать/ не аккредитовать) и рекомендуемый срок аккредитации.
- 5.12 Отчет ВЭК, включая рекомендации, разрабатывается членами ВЭК коллегиально.
- 5.13 Основой для принятия решения об институциональной аккредитации (без выпуска студентов) Аккредитационным Советом служат отчет по оценке вуза внешней экспертной комиссией и отчет о самооценке деятельности организации образования.
- 5.14 Председатель внешней экспертной комиссии выступает перед Аккредитационным советом по итогам визита внешней экспертной комиссии. В случае наличия объективной причины генеральный директор НААР назначает члена внешней экспертной комиссии для участия с докладом на заседании Аккредитационного совета. Замена председателя внешней экспертной комиссии оформляется приказом генерального директора НААР.
- 5.15 К исключительной компетенции Аккредитационного совета НААР относится принятие решений об аккредитации или отказе в аккредитации организации образования. Состав Аккредитационного совета определяется в соответствии с Положением об его деятельности. Заседание проводится при наличии кворума. Аккредитационный совет вправе принять обоснованное решение, не соответствующее рекомендации внешней экспертной комиссии.

Аккредитационный Совет вправе принять одно из следующих решений:

- аккредитовать сроком на 1 (один) год при соблюдении критериев в целом, но при наличии некоторых недостатков и возможностей для улучшения (при оценке критериев, требующих улучшение от 30% до 60%, отсутствие сильных критериев)
- аккредитовать сроком на 3 (три) года при соблюдении критериев в целом, но при наличии отдельных незначительных недостатков и возможностей для улучшения (при оценке критериев, требующих улучшение от 15 до 30%, при наличии сильных критериев);
- аккредитовать сроком на 5 (пять) лет при соблюдении критериев в целом и наличии положительных результатов (при оценке критериев, требующих улучшение до 15%, при наличии сильных критериев);
- аккредитовать сроком на 7 (семь) лет при соблюдении критериев в целом и наличии примеров трансляции лучшей практики (при оценке требующих улучшение до 5%, а сильных критериев не менее 10%)

- отказ в аккредитации при наличии значительных недостатков (при оценке, как минимум, одного критерия как «неудовлетворительно» или требующих улучшение от 60% и более).
- 5.16 При принятии Аккредитационным Советом положительного решения НААР направляет официальное письмо с результатами решения и свидетельство об институциональной аккредитации вуза, подписанный генеральным директором НААР в организацию образования. Далее решение об аккредитации вуза направляется в МОН РК для включения в Реестр аккредитованных организаций образования (Реестр 2) и размещается на вебсайте НААР. Также на веб-сайте размещается отчет внешней экспертной комиссии.

После получения свидетельства об аккредитации организация образования размещает на своем сайте отчет по самооценке.

- 5.17. При принятии Аккредитационным Советом отрицательного решения НААР направляет письмо в организацию образования с вынесенным решением.
- 5.18. Организация образования в установленном порядке в соответствии с Договором об оказании услуг и Положением о Комиссии по рассмотрению апелляций и жалоб может направить в НААР апелляцию на решение Аккредитационного совета. В случае сомнения в компетентности внешней экспертной комиссии и представителей Агентства, или грубого нарушения, допущенного членами внешней экспертной комиссии, организация образования может направить жалобу в НААР.

6 Последующие процедуры институциональной аккредитации

- 6.1 В случае принятия Аккредитационным Советом НААР положительного решения организация образования предоставляет в НААР План мероприятий по улучшению и совершенствованию качества в рамках рекомендаций внешней экспертной комиссии (далее План), который подписывается первым руководителем и заверяется печатью, а также заключает Договор об оказании услуг с НААР. Договор и План являются основой для проведения постаккредитационного мониторинга.
- 6.2 В соответствии с Положением по процедуре постаккредитационного образования/образовательных организаций мониторинга программ аккредитованные образования организации должны подготовить промежуточные отчеты согласно Плану. Промежуточные отчеты направляются **HAAP** предполагаемой даты проведения В ДО постаккредитационного мониторинга.
- 6.3 Постаккредитационный мониторинг организации образования проводится согласно Положения по процедуре постакккредитационного мониторинга организаций образования и (или) образовательных программ.

- 6.4 В случае невыполнения Плана и требований выдвигаемых НААР по отношению к вузу, а также отсутствия информирования об изменениях, проводимых в организации образования Аккредитационный Совет вправе принять следующие решения:
- временно приостановить действие институциональной аккредитации вуза;
- отозвать аккредитацию вуза путем исключения из списка Реестра 2, что может повлечь за собой аннулирование всех достигнутых ранее результатов аккредитации.
- случае организации образования В отказа проведения OT мониторинга, выраженного неподписании постаккредитационного В услуг с НААР, В соответствии оказании Аккредитационный Совет НААР вправе принять решение о прекращении действия и отзыве аккредитационного статуса.
- 6.6 В случае досрочного прекращения и отзыве аккредитации, организация образования не имеет права подавать заявку на аккредитацию в НААР в течении одного года с момента принятия решения об отзыве аккредитации вуза.

7. СТАНДАРТЫ ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЙ АККРЕДИТАЦИИ (БЕЗ ВЫПУСКА СТУДЕНТОВ)

Стандарт 1. Стратегическое развитие и обеспечение качества

1.1 Общие положения

Деятельность вуза определяется его миссией, отражающей место вуза на рынке (международном, национальном, региональном) образовательных услуг. Миссия, видение и Стратегия развития вуза должны быть направлены на удовлетворение потребностей государства, общества, отраслей экономики, потенциальных работодателей, обучающихся и других заинтересованных лиц и предусматривать последовательное претворение в жизнь политики по обеспечению качества образования.

- 1.2.1 Вуз должен продемонстрировать разработку уникальной миссии, видения и стратегии развития на основе анализа внешних и внутренних факторов с широким привлечением разнообразных стейкхолдеров.
- 1.2.2 Вуз должен продемонстрировать направленность миссии, видения и стратегии на удовлетворение потребностей государства, общества,

отраслей реальной экономики, потенциальных работодателей, обучающихся и других заинтересованных лиц.

- 1.2.3 Вуз должен продемонстрировать прозрачность процессов формирования, мониторинга и регулярного пересмотра миссии, видения, стратегии и политики обеспечения качества.
- 1.2.4 Вуз должен иметь опубликованные миссию, стратегию развития и политику обеспечения качества.
- 1.2.5 Вуз разрабатывает документы по отдельным областям деятельности и процессам (планы, программы, положения и т.д.), конкретизирующие стратегию развития и политику обеспечения качества.
- 1.2.6 Политика обеспечения качества должна отражать связь между научными исследованиями, преподаванием и обучением.
- 1.2.7 Вуз должен продемонстрировать развитие культуры обеспечения качества.

Стандарт 2. Руководство и менеджмент

2.1 Общие положения

Система управления вузом направлена на реализацию видения, миссии и стратегии. Руководство вуза должно продемонстрировать системность менеджмента в реализации, мониторинге и актуализации стратегических документов.

- 2.2.1 Вуз осуществляет процессы управления, в том числе планирования и распределения ресурсов в соответствии со стратегией развития.
- 2.2.2 Вуз должен продемонстрировать успешное функционирование и улучшение внутривузовской системы обеспечения качества.
 - 2.2.3 Вуз должен продемонстрировать анализ управления рисками.
- 2.2.4 Вуз должен продемонстрировать проведение анализа эффективности изменений.
- 2.2.5 Вуз должен продемонстрировать анализ выявленных несоответствий, реализации разработанных корректирующих и предупреждающих действий.
- 2.2.6 Вуз должен продемонстрировать четкое определение ответственных за бизнес-процессы, однозначного распределения должностных обязанностей персонала, разграничения функций коллегиальных органов.
- 2.2.7 Вуз должен продемонстрировать обеспечение управления образовательным процессом через управление образовательными программами, включая оценку их эффективности.

- 2.2.8 Вуз демонстрирует разработку ежегодных планов деятельности, в том числе ППС, на основе стратегии развития.
- 2.2.9 Приверженность к обеспечению качества должна относиться к любой деятельности, выполняемой подрядчиками и партнерами (аутсорсингу), в том числе при реализации совместного/двудипломного образования и академической мобильности.
- 2.2.10 Вуз должен представить доказательства прозрачности системы управления вузом.
- 2.2.11 Вуз должен обеспечить участие обучающихся и ППС в работе коллегиальных органов управления.
- 2.2.12 Вуз должен продемонстрировать доказательства открытости и доступности руководителей и администрации для обучающихся, ППС, родителей и других заинтересованных лиц.
- 2.2.13 Вуз должен продемонстрировать управление инновациями, в том числе анализ и внедрение инновационных предложений.
- 2.2.14 Вуз должен стремиться к участию в международных, национальных и региональных профессиональных объединениях и ассоциациях.
- 2.2.15 Вуз должен обеспечить обучение руководства (ректора, проректоров, деканов, начальников структурных подразделений, заведующих кафедрами и др.) по программам менеджмента образования.
- 2.2.16 Вуз должен стремиться к тому, чтобы прогресс, достигнутый со времени последней процедуры внешнего обеспечения качества, принимался во внимание при подготовке к следующей процедуре.

Стандарт 3. Управление информацией и отчетность

3.1 Общие положения

В вузе существует система сбора и анализа внешних и внутренних статистических и аналитических данных и фактов для принятия обоснованных решений. Вуз обеспечивает измеримость, достоверность, точность, своевременность и полноту информации.

- 3.2.1 Вуз должен обеспечить функционирование системы сбора, анализа и управления информацией на основе применения современных информационно-коммуникационных технологий и программных средств.
- 3.2.2 Вуз должен продемонстрировать системное использование обработанной, адекватной информации для улучшения внутренней системы обеспечения качества.
- 3.2.3 В вузе должна существовать система регулярной отчетности на всех уровнях организационной структуры, включающая оценку

результативности и эффективности деятельности подразделений, ОП, научных исследований и их взаимодействия.

- 3.2.4 Вуз должен установить периодичность, формы и методы оценки управления ОП, деятельности коллегиальных органов и структурных подразделений, высшего руководства, реализации научных проектов.
- 3.2.5 Вуз должен продемонстрировать определение порядка и обеспечение защиты информации, в том числе определение ответственных лиц за достоверность и своевременность анализа информации и предоставления данных.
- 3.2.6 Вуз должен продемонстрировать вовлеченность обучающихся, работников и ППС в процессы сбора и анализа информации, а также принятия решений на их основе.
- 3.2.7 Вуз должен продемонстрировать наличие механизма обратной связи с обучающимися, работниками и другими заинтересованными лицами, в том числе наличие механизмов разрешения конфликтов.
- 3.2.8 Вуз должен обеспечить измерение степени удовлетворенности потребностей ППС, персонала и обучающихся и продемонстрировать доказательства устранения обнаруженных недостатков.
- 3.2.9 Вуз должен оценивать результативность и эффективность его деятельности, в том числе в разрезе OП.
- 3.2.10 Обучающиеся, работники и ППС должны подтвердить документально свое согласие на обработку персональных данных.
- 3.2.11 Вуз должен содействовать обеспечению всей необходимой информацией в соответствующих областях наук.

Стандарт 4. Разработка и утверждение образовательной программы

4.1 Общие положения

Реализация ОП соответствующих уровней образования направлена на формирование ключевых компетенций будущих специалистов и удовлетворение потребностей рынка труда. ОП предусматривают возможность построения индивидуальной образовательной траектории, учета личностных потребностей и возможностей обучающихся.

- 4.2.1 Вуз должен продемонстрировать наличие документированной процедуры разработки ОП и ее утверждение на институциональном уровне.
- 4.2.2 Вуз должен продемонстрировать соответствие разработанной ОП установленным целям и планируемым результатам обучения.
- 4.2.3~ Вуз может продемонстрировать наличие модели выпускника ОП, описывающих результаты обучения и личностные качества.

- 4.2.4 Вуз должен продемонстрировать проведение внешних экспертиз OП.
- 4.2.5 Квалификация, получаемая по завершению ОП, должна быть четко определена, разъяснена и соответствовать определенному уровню НСК.
- 4.2.6 Вуз должен определить влияние дисциплин и профессиональных практик на формирование результатов обучения.
- 4.2.7 Важным фактором является возможность подготовки обучающихся к профессиональной сертификации.
- 4.2.8 Вуз должен представить доказательства участия обучающихся, ППС и других стейкхолдеров в разработке ОП, обеспечении их качества.
- 4.2.9 Вуз должен обеспечить содержание учебных дисциплин и результатов обучения уровню обучения (бакалавриат, магистратура, докторантура).
- 4.2.10 В структуре ОП следует предусмотреть различные виды деятельности, соответствующие результатам обучения.
- 4.2.11 Важным фактором является наличие совместных ОП с зарубежными организациями образования.

Стандарт 5. Постоянный мониторинг и периодическая оценка образовательной программы

5.1 Общие положения

Мониторинг и периодическая оценка ОП направлены на достижение ее целей, полное формирование планируемых результатов обучения. Руководство вуза должно определить собственные требования к формату проведения мониторинга и периодической оценки.

- 5.2.1 Вуз должен обеспечить пересмотр содержания и структуры ОП с учётом изменений рынка труда, требований работодателей и социального запроса общества.
- 5.2.2 Вуз должен продемонстрировать наличие документированной процедуры проведения мониторинга и периодической оценки ОП для достижения цели ОП. Результаты данных процедур направлены на постоянное совершенствование ОП.
 - 5.2.3 Мониторинг и периодическая оценка ОП должны рассматривать:
- содержание программ в контексте последних достижений науки и технологий по конкретной дисциплине;
 - изменения потребностей общества и профессиональной среды;
 - нагрузку, успеваемость и выпуск обучающихся;
 - эффективность процедур оценивания обучающихся;

- потребности и степень удовлетворенности обучающихся;
- соответствие образовательной среды и деятельности служб поддержки целям ОП.
- 5.2.4 Все заинтересованные лица должны быть проинформированы о любых запланированных или предпринятых действиях в отношении ОП. Все изменения, внесенные в ОП, должны быть опубликованы.
- 5.2.5 Службы поддержки должны выявлять потребности различных групп обучающихся и степень их удовлетворенности организацией обучения, преподаванием, оцениванием, освоением ОП в целом.

Стандарт 6. Студентоцентрированное обучение, преподавание и оценка успеваемости

6.1 Общие положения

Студентоцентрированное обучение играет важную роль в достижении обучающимися результатов обучения. Вуз внедряет студентоцентрированный подход к обучению, преподаванию и оцениванию достижения каждым обучающимся целей ОП.

- 6.2.1 Вуз должен обеспечить уважение и внимание к различным группам обучающихся и их потребностям, предоставление им гибких траекторий обучения.
- 6.2.2 Вуз должен обеспечить соответствие методов преподавания целям OП.
- 6.2.3 Вуз должен продемонстрировать наличие системы обратной связи по использованию различных методик преподавания и оценки результатов обучения.
- 6.2.4 Вуз должен продемонстрировать поддержку автономии обучающихся при одновременном руководстве и помощи со стороны преподавателя.
- 6.2.5 Вуз должен продемонстрировать наличие процедуры реагирования на жалобы обучающихся.
- 6.2.6 Вуз должен обеспечить последовательность, прозрачность и объективность механизма оценки результатов обучения, включая апелляцию.
- 6.2.7 Вуз должен обеспечить соответствие процедур оценки результатов обучения планируемым результатам и целям ОП. Обучающиеся должны быть проинформированы о критериях оценки.
- 6.2.8 В вузе должен обеспечить освоение каждым обучающимся ОП, результатов обучения.

6.2.9 Оценивающие лица должны владеть современными методами оценки результатов обучения и регулярно повышать квалификацию в этой области.

Стандарт 7. Обучающиеся

7.1. Общие положения

Вуз должен иметь опубликованные правила, регулирующие все периоды обучения, включая прием, успеваемость, признание и сертификацию. Вуз должен определить порядок признания предыдущих результатов обучения, компетенций, освоенных в рамках академической мобильности, дополнительного, формального и неформального обучения.

- 7.2.1 By3 должен продемонстрировать политику формирования контингента обучающихся и обеспечить прозрачность ее процедур. Процедуры, регламентирующие цикл обучающихся жизненный поступления до завершения), должны быть определены, утверждены, опубликованы.
- 7.2.2 Вуз должен предусмотреть проведение специальных программ адаптации и поддержки для только что поступивших и иностранных обучающихся.
- 7.2.3 Вуз должен продемонстрировать соответствие своих действий Лиссабонской конвенции о признании, в том числе наличие и применение механизма по признанию результатов академической мобильности обучающихся, а также результатов дополнительного, формального и неформального обучения.
- 7.2.4 Вуз должен обеспечить возможность для внешней и внутренней академической мобильности обучающихся, а также оказывать им содействие в получении внешних грантов для обучения.
- 7.2.5 Вуз должен активно стимулировать обучающихся к самообразованию и развитию вне основной программы (внеучебной деятельности).
- 7.2.6 Важным фактором является наличие механизма поддержки одаренных обучающихся.
- 7.2.7 Вуз должен обеспечить обучающихся местами практики, продемонстрировать процедуру содействия трудоустройству выпускников, поддержания с ними связи.
- 7.2.8 Вуз должен продемонстрировать процедуру выдачи выпускникам документов, подтверждающих полученную квалификацию, включая достигнутые результаты обучения.

Стандарт 8. Профессорско-преподавательский состав

8.1 Общие положения

Вуз проводит объективную и прозрачную кадровую политику, создает необходимые условия для профессионального развития ППС и персонала. Вуз показывает изменение роли преподавателя в связи с переходом к студентоцентрированному обучению.

- 8.2.1 Вуз должен иметь объективную и прозрачную кадровую политику, включающую наем, профессиональный рост и развитие персонала, обеспечивающую профессиональную компетентность всего штата.
- 8.2.2 Вуз должен продемонстрировать соответствие кадрового потенциала ППС стратегии развития вуза и специфике ОП.
- 8.2.3 Вуз должен продемонстрировать изменение роли преподавателя в связи с переходом к студентоцентрированному обучению.
- 8.2.4 Вуз должен определить вклад ППС в реализацию стратегии развития вуза и других стратегических документов.
- 8.2.5 Вуз должен предоставлять возможности карьерного роста и профессионального развития ППС, в том числе молодых.
- 8.2.6 Вуз должен предусмотреть привлечение практиков соответствующих отраслей к обучению и преподаванию.
- 8.2.7 Вуз должен продемонстрировать наличие механизма мотивации профессионального и личностного развития ППС.
- 8.2.8 Вуз должен продемонстрировать широкое применение ППС информационно-коммуникационных технологий и программных средств в образовательном процессе (например, on-line обучения, е-портфолио, MOOCs и др.).
- 8.2.9 Вуз должен продемонстрировать направленность деятельности на развитие академической мобильности, привлечение лучших зарубежных и отечественных преподавателей.
- 8.2.10Вуз может показать вовлеченность ППС в жизнь общества (роль ППС в системе образования, в развитии науки, региона, создании культурной среды, участие в выставках, творческих конкурсах, программах благотворительности и т.д.).

Стандарт 9. Научно-исследовательская работа

9.1 Общие положения

Научно-исследовательская деятельность вуза соответствует национальным приоритетам в сфере образования, науки и инновационного развития, миссии и стратегии вуза.

9.2 Критерии оценки

- 9.2.1 Вуз должен продемонстрировать соответствие приоритетов научно-исследовательской работы национальной политике в сфере образования, науки и инновационного развития, а также миссии и стратегии вуза.
- 9.2.2 Вуз должен осуществлять планирование и мониторинг результативности НИР.
- 9.2.3 Вуз должен продемонстрировать наличие и результативность процессов привлечения обучающихся к научно-исследовательской деятельности.
- 9.2.4 Вуз должен предусмотреть механизмы мотивации научноисследовательской деятельности ППС, сотрудников и обучающихся и обеспечить их поддержку.
- 9.2.5 Вуз должен содействовать внедрению, коммерциализации и признанию результатов научных исследований.
- 9.2.6 Важным фактором является проведение совместных научных исследований с зарубежными вузами.
- 9.2.7 Вуз должен стремиться к диверсификации источников финансирования научно-исследовательской деятельности.

Стандарт 10. Финансы

10.1 Общие положения

В вузе осуществляется финансовая политика, основанная на принципах устойчивости, эффективности, результативности, прозрачности и отчетности.

- 10.2.1 Вуз должен иметь альтернативный сценарий финансирования стратегии развития с учетом рисков.
- 10.2.2 Вуз должен продемонстрировать стратегическое и операционное планирование бюджета.
- 10.2.3 Вуз должен продемонстрировать наличие документированной процедуры управления финансами, в том числе мониторинга и отчетности.

- 10.2.4 В вузе должен существовать механизм оценки достаточности финансирования различных видов деятельности вуза, в т.ч. стратегии развития вуза, развития образовательных программ, научных проектов
- 10.2.5 Вуз должен продемонстрировать наличие системы внутреннего аудита и проведение внешнего аудита.

Стандарт 11. Образовательные ресурсы и системы поддержки студентов

11.1 Общие положения

Инфраструктура вуза соответствует современным требованиям и обеспечивает реализацию студентоцентрированного подхода в обучении. Среда обучения, включая материально-технические и информационные ресурсы, должна соответствовать миссии и стратегии вуза.

Вуз должен стремиться к созданию условий для образовательной, научной и других видов деятельности. Соответствующее развитие инфраструктуры должно проводиться исходя из результатов мониторинга удовлетворённости инфраструктурой обучающимися, преподавателями, работниками и другими заинтересованными лицами.

- 11.2.1 Вуз должен гарантировать соответствие образовательных ресурсов, в том числе материально-технических, и инфраструктуры стратегическим целям вуза.
- 11.2.2 Вуз должен продемонстрировать соответствие информационных ресурсов потребностям вуза и реализуемых ОП, в том числе по следующим направлениям:
- технологическая поддержка обучающихся и ППС в соответствии с образовательными программами (например, онлайн-обучение, моделирование, базы данных, программы анализа данных);
- библиотечные ресурсы, в том числе фонд учебной, методической и научной литературы по общеобразовательным, базовым и профилирующим дисциплинам на бумажных и электронных носителях, периодических изданий, доступ к научным базам данных;
- экспертиза результатов НИР, выпускных работ, диссертаций на плагиат;
 - доступ к образовательным Интернет-ресурсам;
 - функционирование WI-FI на своей территории.
- 11.2.3 Вуз должен стремиться к тому, чтобы учебное оборудование и программные средства, используемые для освоения образовательных программ, были аналогичными с используемыми в соответствующих отраслях.

- 11.2.4 Вуз должен обеспечить соответствие инфраструктуры требованиям безопасности.
- 11.2.5 Вуз должен продемонстрировать наличие процедур поддержки различных групп обучающихся, включая информирование и консультирование.
- 11.2.6 Вуз должен учитывать потребности различных групп обучающихся (взрослых, работающих, иностранных обучающихся, а также обучающихся с ограниченными возможностями).
- 11.2.7 Вуз создает условия для продвижения обучающегося по индивидуальной образовательной траектории.

Стандарт 12. Информирование общественности

12.1 Общие положения

Вуз на постоянной основе информирует общественность о своей деятельности. Информирование общественности осуществляется на основе принципов прозрачности, открытости, вовлеченности и информированности обучающихся, ППС, работодателей и других заинтересованных лиц.

- 12.2.1 Публикуемая вузом информация должна быть точной, объективной, актуальной и отражать все направления деятельности вуза.
- 12.2.2 Руководство вуза должно использовать разнообразные способы распространения информации (в том числе СМИ, веб-ресурсы, информационные сети др.) для информирования широкой общественности и заинтересованных лиц.
- 12.2.3 Информирование общественности должно предусматривать поддержку и разъяснение национальных программ развития страны и системы высшего и послевузовского образования.
- 12.2.4 Вуз должен публиковать на собственном веб-ресурсе аудированную финансовую отчетность.
- 12.2.5 Вуз должен продемонстрировать отражение на веб-ресурсе информации, характеризующей вуз в целом и в разрезе ОП.
- 12.2.6 Вуз должен разместить на открытых ресурсах достоверную информацию о ППС, в разрезе персоналий
- 12.2.7 Важным фактором является размещение информации о сотрудничестве и взаимодействии с партнерами, в том числе с научными/консалтинговыми организациями, бизнес партнерами, социальными партнерами и организациями образования.

12.2.8 Вуз должен размещать информацию и ссылки на внешние ресурсы по результатам процедур внешней оценки.

8. Порядок внесения изменений и дополнений

- 8.1 Изменения и дополнения вносятся в действующий стандарт аккредитации в целях дальнейшего его совершенствования.
 - 8.2 Внесение изменений и дополнений в стандарт осуществляет НААР.
- 8.3 В случае инициирования изменений и дополнений в действующие стандарты организациями образования и другими заинтересованными органами, предложения и замечания направляются в НААР.
- 8.4 НААР проводит экспертизу поступивших предложений и замечаний на их обоснованность и целесообразность в установленном порядке.
- 8.5 Изменения и дополнения в действующий стандарт аккредитации после их одобрения утверждаются приказом директора НААР в новой редакции с изменениями.

Библиография

- [1] Закон Республики Казахстан «Об образовании» от 27 июля 2007 г. № 319-III ЗРК.
- [2] Закон Республики Казахстан «О техническом регулировании» от 9 ноября 2004 г. № 603.
- [3] Закон Республики Казахстан «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты Республики Казахстан по вопросам расширения академической и управленческой самостоятельности высших учебных заведений» от 4 июля 2018 года № 171-VI.
- [5] Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 1 ноября 2016 года № 629 "Об утверждении Правил признания аккредитационных органов, в том числе зарубежных, и формирования реестра признанных аккредитационных органов, аккредитованных организаций образования и образовательных программ".
- [6] Quality Procedures in the European Higher Education Aria and Beyond Second ENQA Survey, ENQA, 2008, Helsinki.
- [7] Руководство по использованию ECTS (Европейской системы перевода и накопления кредитов). Офис публикаций Европейского Союза, 2015 год, ISBN 978-92-79-43562-1 (Утверждено на Ереванской конференции министров образования в 14-15 мая 2015 г.).
- [8] Стандарты и руководства для обеспечения качества в европейском пространстве высшего образования (ESG) (новая редакция) (Утверждена на Ереванской конференции министров образования в 14-15 мая 2015 г.).
- [9] Общие критерии аккредитации образовательных программ с присвоением степени в области инженерии, информатики, архитектуры, естественных наук, математики отдельно по областям или в комбинации разных специальностей, Агентство по аккредитации образовательных программ с присвоением степени в области инженерии, информатики/компьютерных наук, естественных наук и математики (ASIIN), Дюссельдорф (Германия), 2012 г., 55 стр.
- [10] Criteria for accrediting Engineering technology programs, ABET, 2012, Baltimore.