

	ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»
	Система менеджмента качества
	П-1-17-4-01.06-05.2023 Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»

Приложение
 УТВЕРЖДЕНО
 приказом ФГБОУ ВО «КНИТУ»
 от «29» 05.2023 № 500-0

ПОЛОЖЕНИЕ
П- 1-17-4-01.06-05.2023
 о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
 «Казанский национальный исследовательский технологический университет»

Экземпляр № 01

Копия № 01

Утверждено и введено в действие
 решением Ученого совета
 ФГБОУ ВО «КНИТУ»,
 протокол №144 от «27» марта 2023

© ФГБОУ ВО «КНИТУ», 2023
 © УОР, ОАГО 2023

Казань
 2023

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 2
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

СОДЕРЖАНИЕ

1 Обозначения и сокращения	3
2 Предисловие: общие сведения о документе	3
3 Нормативные и другие ссылки	4
4 Термины и определения	4
5 Порядок расчета рейтинговых оценок	5
5.1 Исходные данные для расчета рейтинговых оценок	5
5.2 Методика получения рейтинговых оценок эффективности деятельности	7
5.3 Использование результатов рейтинговых расчетов	9
6 Ответственность и полномочия	9
Приложение 1.	10
Приложение 2.	11
Приложение 3.	16
Приложение 4.	22
Приложение 5.	24
Приложение 6	26

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 3
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

1 ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

В данном положении применяются следующие обозначения и сокращения:

КНИТУ – Казанский национальный исследовательский технологический университет;

ППС – профессорско-преподавательский состав;

СМК – система менеджмента качества;

НК – нормоконтролер;

НД – нормативные документы;

УОР – управление организационного развития;

ОАГО – отдел аналитики и государственной отчетности;

ОТМУП –отдел тестирования и мониторинга учебного процесса;

УМЦ –учебно-методический центр;

НИУ –научно-исследовательское управление;

ОНИП –отдел научных изданий и публикаций;

ПУ –правовое управление;

УМПиСР –управление молодежной политики и социальной работы;

ОПО –отдел профориентации;

ФОТ – фонд оплаты труда.

2 ПРЕДИСЛОВИЕ: ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ДОКУМЕНТЕ

2.1 Данное П-1-17-4-01.06-05.2023 вводится взамен «Положения о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (утвержденного приказом от 10.10.2022 № 808-о)

2.2 Цель разработки данного документа — повышение мотивации профессорско-преподавательского состава и решения следующих задач:

- получение единых комплексных критериев оценки и контроля уровня и эффективности работы ППС;
- координация направлений развития университета через критический анализ результатов деятельности директоров, заведующих кафедрами и ППС;

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 4
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

- создание информационного обеспечения оперативного управления с целью повышения эффективности работы как университета в целом, так и его структурных подразделений;
- стимулирование видов деятельности, способствующих повышению рейтинга университета в целом.

2.2.1 Показатели рейтинговой оценки деятельности ППС и структурных подразделений университета разработаны на основе нормативных документов о высшем образовании, необходимости выполнения стратегических документов университета и удовлетворяют следующим требованиям:

- объективность – достигается за счет использования в процессе получения информации независимых, достоверных и надежных источников;
- прозрачность и верифицируемость – достигается за счет предоставления полной информации обо всех аспектах процедуры рейтингования;
- непрерывность – рейтинговые оценки определяются на заданный момент времени и периодически должны подтверждаться или изменяться с учетом текущей ситуации и условий;
- стандартизация – достигается за счет создания единой системы терминов, значение которых объективно понятно пользователям рейтингов и тем, кто получает рейтинговые оценки.

2.3 Положение П-1-17-4-01.06-05.2023 предназначено:

- для сотрудников всех структурных подразделений университета и его филиалов, обеспечивающих реализацию процессов КНИТУ.

2.4 Разработку и последующую актуализацию положения П-1-17-4-01.06-05.2023 обеспечивает УОР, ОАГО.

3 НОРМАТИВНЫЕ И ДРУГИЕ ССЫЛКИ

В П-1-17-4-01.06-05.2023 применяются ссылки на следующие документы.

- Устав КНИТУ (начало действия новой редакции с 05.03.2019)
- Коллективный договор ФГБОУ ВО «КНИТУ» на 2022-2025 гг.;

4 ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

– Рейтинговая система – система упорядочения в виде списка качества любых объектов на основе количественных показателей или рейтинговых оценок; включает в себя показатели исследуемых объектов, систему весов,

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 5
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

отражающую значимость этих показателей, учитывает экспертную оценку и рейтинговую шкалу, позволяющую классифицировать полученный результат;

- рейтинговая оценка – это индивидуальный числовой показатель оценки достижений некоторого субъекта в классификационном списке;
- частная рейтинговая оценка – средневзвешенная величина совокупности взятых по отдельному виду деятельности показателей, позволяющая определить достижения субъекта по данному виду деятельности;
- обобщенная интегральная рейтинговая оценка – средневзвешенная величина из частных рейтинговых показателей, одномоментно отражающая достижения субъекта по участию в нескольких видах деятельности;
- весовой коэффициент – величина, предназначенная для свертки нескольких показателей в единую рейтинговую оценку (частную или обобщенную) и количественно выражающая значимость того или иного показателя или вида деятельности;
- базовый уровень показателя – величина, отражающая желаемое (планируемое) значение наблюдаемого показателя по определенному виду деятельности;
- абсолютный показатель – количественно выраженная (и имеющая определенные единицы измерения) величина значения показателя, наблюдаемая у субъекта, подлежащего рейтингованию, по указанному виду деятельности;
- относительный показатель – относительная величина, получаемая путем сопоставления требуемых абсолютных величин, и соизмеряющая разнородные в количественном выражении субъекты рейтингования.

5 ПОРЯДОК РАСЧЕТА РЕЙТИНГОВЫХ ОЦЕНОК

5.1 ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ РАСЧЕТА РЕЙТИНГОВЫХ ОЦЕНОК

5.1.1 Показатели деятельности ППС группируются по 5 видам деятельности: образовательная, международная, научная, воспитательная, профориентационная.

5.1.2 Для организационного сопровождения всей процедуры рейтингования по приказу ректора создается Комиссия по реализации рейтинговой системы оценки деятельности ППС (далее – Коллегиальный орган), в круг задач которого входят:

- рассмотрение предложений по внесению изменений в перечень показателей, значений базовых уровней и весовых коэффициентов;
- рассмотрение конфликтных ситуаций, связанных с рейтингом;
- распределение премиального фонда оплаты труда в соответствии с результатами рейтинговых оценок.

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 6
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

Коллегиальный орган действует в соответствии с положением (Приложение 5).

5.1.3 Перечень показателей (Приложение 1) для оценки деятельности ППС, утверждается решением Ученого Совета ФГБОУ ВО «КНИТУ» и может корректироваться ежегодно в соответствии со стратегическими документами университета. Корректировка, добавление показателей производится Коллегиальным органом с обязательным указанием базового уровня показателя, ответственных служб за предоставление данных по показателю и описанием методики расчета, согласованной со всеми заинтересованными лицами.

5.1.4 Любой новый показатель оценки деятельности ППС может быть предложен для рассмотрения ввода в систему, если он удовлетворяет следующим требованиям:

- входит в комплекс мониторинговых показателей Программы развития университета, внешних рейтингов, актуализированных с учетом приоритетов университета в рамках процедуры внутреннего аудита СМК;
- является универсальным и массовым;
- имеет строгое количественное выражение и оценку;
- имеет базовый уровень, предполагающий в динамике возможность и перспективы роста, влияющие на достижение стратегических задач университета;
- дает однократную оценку.

5.1.5 Рейтингованию подлежат педагогические работники, кроме внешних совместителей, трудоустроенные в ФГБОУ ВО «КНИТУ» (головной вуз и филиалы) не позднее 01 сентября года, предшествующего отчетному, проработавшие до 30 июня отчетного года и находящиеся в трудовых отношениях с ФГБОУ ВО КНИТУ на 31 декабря отчетного года и до момента назначения выплаты.

Для работников, имеющих рейтинговые достижения в отчетном году и ушедших в отпуск в связи с рождением ребенка, отпуск по уходу за ребенком и отпуск без сохранения содержания на дату расчёта рейтинга, стимулирующие выплаты осуществляются с момента выхода из отпуска и до завершения срока выплат за данный отчетный период.

5.1.6 Формы и рекомендации по сбору данных по показателям деятельности ППС приведены в Приложении 2 и 3.

5.1.7 Контроль достоверности данных при заполнении форм осуществляют руководители процессов, направленных на достижение показателей эффективности (Приложение 2).

5.1.8 Сбор данных по всем показателям осуществляется в течение отчетного года вплоть до окончания периода сбора данных.

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 7
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

Для показателей А5.1.1, А5.1.2, Б6.2.1, Б6.2.2 ввод документов (грамоты, дипломы), подтверждающих наличие призеров у ППС, осуществляется через личные кабинеты.

Для остальных показателей ввод и проверка достоверности данных осуществляется ответственными (Приложение 2).

Итоговая сверка данных осуществляется с 1 по 15 февраля каждого года, следующего за отчетным.

Итоговые значения показателей оценки эффективности деятельности ППС фиксируются за отчетный календарный год.

Показатели, характеризующие движение контингента и кадровый состав структурных подразделений, подлежат учету на момент 31 декабря отчетного календарного года (Приложение 3).

5.1.9 Централизованную сводку итоговой информации по показателям, составляющим основу расчета рейтинговых оценок, осуществляет подразделение, определяемое приказом ректора.

5.1.10 Право просмотра личной информации ППС в части рейтинговых достижений имеет только заведующий кафедрой, директор института, в ведении которого находится сотрудник.

5.2 МЕТОДИКА ПОЛУЧЕНИЯ РЕЙТИНГОВЫХ ОЦЕНОК ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

5.2.1 Расчет рейтинга осуществляется на основе форм исходных данных, приведенных в Приложении 2.

5.2.2 Основу для расчета частных рейтинговых оценок по каждому показателю деятельности ППС составляют коэффициенты роста, определяющие превышение фактически достигнутого уровня показателя по сравнению с базовым:

$$R_{ij}^k = \frac{\Pi_{ij}^k}{\Pi_{i0}^k} \left(\frac{\text{фактическое значение показателя}}{\text{базовое значение показателя}} \right)$$

где k – вид деятельности, i – номер показателя внутри группы, j – номер субъекта рейтингования.

5.2.3 Фактические значения показателей формируются из индивидуальных значений ППС по каждому виду деятельности и являются основой для расчета частных рейтинговых оценок.

В случае применения банка данных рейтинговой системы для составления сводных отчетов Университета или для решения круга задач управленческого учета эти показатели могут суммироваться на уровне заведующих кафедрами и директоров институтов и нормироваться на число

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 8
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

ставок, занятых научно-педагогическими работниками, по соответствующему структурному подразделению (кафедре или институту).

5.2.4 Частные рейтинговые оценки для ППС по каждому виду деятельности определяются как средневзвешенные оценки:

$$ИП_j^k = \sum_{i=1}^m \alpha_i R_{ij}^k$$

где α_i - весовые коэффициенты, отражающие важность вклада каждого показателя R_{ij}^k в данном виде деятельности ($\sum_{i=1}^m \alpha_i = 1$).

5.2.5 На основе частных рейтинговых оценок проводится процедура ранжирования субъектов (ППС) по степени достижения их результатов по отдельно взятым видам деятельности.

5.2.6 Обобщенная интегральная рейтинговая оценка по каждому субъекту (ППС) получается как средневзвешенная величина из частных рейтинговых оценок:

$$ИП_j = \sum_k \beta_k ИП_j^k$$

где β_k - весовые коэффициенты, отражающие важность вклада каждого вида деятельности $ИП_j^k$ для университета ($\sum \beta_k = 1$).

5.2.7 Значения всех используемых в системе рейтинга весовых коэффициентов определяются на основе метода экспертного оценивания (Приложение 4). Весовые коэффициенты также могут быть скорректированы в случае изменения перечня показателей оценки эффективности деятельности ППС и в соответствии с текущими изменениями в развитии приоритетных направлений деятельности для университета в целом.

5.2.8 В случае использования результатов рейтинга для расчета премиальной выплаты по итогам работы ППС при исчислении частных рейтинговых оценок по отдельным видам деятельности учитываются только те значения R_{ij}^k , которые больше 1.

5.2.9 После завершения сбора данных в течение 20 дней происходит коррекция введенной в базу рейтинга информации с разбором всех спорных ситуаций и внесением исправлений по согласованию с ответственными службами.

5.2.10 После завершения корректировки базы данных рейтинга система переводится в состояние расчета, и по истечении 10 дней результаты должны быть предоставлены всем субъектам (ППС).

5.2.11 В случае выявления фактов фальсификации данных значение соответствующего показателя обнуляется.

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 9
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

5.3 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ РЕЙТИНГОВЫХ РАСЧЕТОВ

5.3.1 Результаты рейтинговых расчетов могут быть использованы при прохождении по конкурсу, выборах, аттестации ППС в качестве дополнительной оценки эффективности деятельности, а также материального стимулирования ППС.

5.3.2 В случае применения результатов рейтинговых расчетов для материального стимулирования, в соответствии с расчетными значениями обобщенных рейтинговых оценок осуществляется распределение фонда стимулирующих выплат ППС с целью установления стимулирующих выплат к окладу ППС, размер которых определяется пропорционально доли субъекта рейтингования в общем результате.

6 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И ПОЛНОМОЧИЯ

7.1 Подразделение разработчик данного П-1-17-4-01.06-05.2023 — УОР, ОАГО.

Разработчиками документа являются:

Начальник УОР Рязанова Л.З.

Начальник ОАГО Алимова Д.Р.

Документ актуализировал:

Начальник ОАГО,
Алимова Д.Р.

«___» _____ 20__ г.

Проверил:

Начальник УОР,
Рязанова Л.З.

«___» _____ 20__ г.

Нормоконтролер:

Начальник ОСМК,
Дымова М.А.

«___» _____ 20__ г.

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 10
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

**Приложение 1 к Положению о рейтинговой системе оценки
деятельности профессорско-преподавательского состава
ФГБОУ ВО «КНИТУ»**

Перечень показателей рейтинговой оценки деятельности для ППС

№	Показатель	Базовый уровень
1. Образовательная деятельность		
A1.3	Результат тестирования остаточных знаний по дисциплинам	55%
B1.7	Количество учебных изданий (с грифами КНИТУ или других издательств)	0,4
B1.15	Количество монографий	0,4
B1.10	Результат анкетирования студентов (качество преподавания) «Преподаватель глазами студентов»	4,5 по 5-ти балльной шкале
2. Международная деятельность		
B2.3	Количество учебных изданий (с грифами КНИТУ и других издательств) и монографий, изданных на иностранном языке	0,1
B2.4	Количество личных и командных международных грантов (Алгарыш, DAAD, Fulbright, IREX, EDU France и др. национальных организаций) и проектов на академическую мобильность с привлечением финансирования международных грантов	0,9
3. Научная деятельность		
A4.1.2	Суммарный долевого импакт-фактор статей автора, опубликованных в журналах, индексируемых в Scopus	Среднее значение по ВУЗу
A4.2.1	Число публикаций в журналах, индексируемых Scopus (тип «Article», «Review») и в журналах из списка ВАК (K1)	Среднее значение по ВУЗу
A4.2.2	Число публикаций в журналах, индексируемых Scopus (за исключением типов «Article», «Review»), RSCI, журналах, индексируемых в ядре РИНЦ, и в журналах из списка ВАК (за исключением K1)	Среднее значение по ВУЗу
A4.4	Средний индекс Хирша	Среднее значение по ВУЗу
B4.4	Количество объектов интеллектуальной собственности правообладателем которых является КНИТУ (КНИТУ совместно с третьими лицами)	0,09
4. Воспитательная деятельность		
A5.1.1	Количество студентов и аспирантов – призеров и победителей всероссийских и международных олимпиад	0,9
A5.1.2	Количество студентов и аспирантов –призеров и победителей мероприятий (согласно приложению) городских (для головного вуза), республиканских, всероссийских и международных конференций, грантов, конкурсов научной и/или культурно-массовой направленности	0,9
5. Профоринтационная деятельность		
B6.2.1	Количество (из перечня циклограммы) приоритетных профориентационных общеуниверситетских мероприятий, реализованных ППС	0,9
B6.2.2	Количество (из перечня циклограммы) базовых профориентационных общеуниверситетских мероприятий, реализованных ППС	0,9

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 12

П-1-17-4-01.06-05.2023

Б2.3	Количество учебных изданий (с грифами КНИТУ и других издательств) и монографий, изданных на иностранном языке		=00Б2.3	00Б2.3	количество изданных учебных изданий (с грифами КНИТУ и др. издательств) и монографий на иностранном языке, в долях участия ИПС в написании	начальник УМЦ, тел. 231-43-98
Б2.4	Количество личных и командных международных грантов (Алгарыш, DAAD, Fulbright, IREX, BritishCouncil, EDU France и др. национальных организаций) и проектов на академическую мобильность с привлечением финансирования международных партнеров		=00Б2.4	00Б2.4	количество грантов, подтвержденных документально	начальник УМД, тел. 231-43-19
3. НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ						
A4.1.2	Суммарный долевой импакт-фактор статей, опубликованных в журналах, индексируемых в Scopus		=00A4.1.2	00A4.1.2	сумма произведений импакт-фактора журнала / (число авторов статьи) по всем статьям с участием автора, индексируемых в Scopus	начальник НИУ, тел. 231-95-76 начальник ОНИП Арсланова Г.Р. onip@kstu.ru вопросы по работе с БД «Пергамент» pergament@kntu.ru
A4.2.1	Число публикаций в журналах, индексируемых Scopus (тип «Article», «Review») и в журналах из списка ВАК (K1)		=00A4.2.1	00A4.2.1	сумма долей автора, собранных фракционным (дробным) методом*, по публикациям** в журналах, индексируемых в Scopus (тип «Article», «Review») и журналах из списка ВАК, действующего на момент актуализации рейтинга (K1)	начальник НИУ, тел. 231-95-76 начальник ОНИП Арсланова Г.Р. onip@kstu.ru вопросы по работе с БД «Пергамент» pergament@kntu.ru

Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава

ФГБОУ ВО

«Казанский национальный исследовательский технологический университет»

СМК
КНИТУ

П-1-17-4-01.06-05.2023

А4.2.2	Число публикаций в журналах, индексируемых Scopus (за исключением типов «Article», «Review»), RSCI, журналов, индексируемых в ядре РИНЦ, и в журналах из списка ВАК (за исключением K1)		=00A4.2.2	00A4.2.2	сумма долей автора, собранных фракционным (дробным) методом*, по публикациям** в журналах, индексируемых в профессиональных системах индексирования Scopus (за исключением типов «Article», «Review»), в журналах, индексируемых RSCI, в ядре РИНЦ, в журналах из списка ВАК, действующего на момент актуализации рейтинга (за исключением K1)	начальник НИУ, тел. 231-95-76 начальник ОНИП Арсланова Г.Р. onip@kstu.ru вопросы по работе с БД «Пергамент» pergament@kntu.ru
А4.4	Средний индекс Хирша		=00A4.4	00A4.4	средний индекс Хирша	начальник НИУ, тел. 231-95-76 начальник ОНИП Арсланова Г.Р. onip@kstu.ru вопросы по работе с БД «Пергамент» pergament@kntu.ru
Б4.4	Количество объектов интеллектуальной собственности, правообладателем которых является КНИТУ (КНИТУ совместно с третьими лицами)		=00Б4.4	00Б4.4	сумма долей автора по объектам ИС, правообладателем которых является КНИТУ (КНИТУ совместно с третьими лицами)	начальник ПУ, тел. 231-39-05 ведущий инженер ПУ 231-42-18
4. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ						
А5.1.1	Количество студентов и аспирантов – призеров и победителей всероссийских и международных олимпиад		=00А5.1.1	00А5.1.1	Количество призеров и победителей, всероссийских и международных олимпиад	начальник УМПИСР, тел. 231-43-32

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 14
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

А5.1.2	Количество студентов и аспирантов – призеров и победителей мероприятий (согласно приложению), городских (для головного вуза), республиканских, всероссийских и международных конференций, грантов, конкурсов научной и/или культурно-массовой направленности		=00A5.1.2	00A5.1.2	Количество призеров и победителей мероприятий (согласно приложению), городских (для головного вуза), республиканских, всероссийских и международных конференций, грантов, конкурсов научной и/или культурно-массовой направленности	
5. ПРОФОРИЕНТАЦИЯ						
Б6.2.1	Количество (из перечня циклограммы) профориентационных приоритетных общеуниверситетских мероприятий, реализованных ППС		=00B6.2	00B6.2	Количество приоритетных мероприятий (входящих в перечень циклограммы за вычетом мероприятий, относящихся к категории "работы в профильных классах"), в которых приняли участие ППС	начальник ОПО, тел. 231-95-53
Б6.2.2	Количество (из перечня циклограммы) базовых профориентационных общеуниверситетских мероприятий, реализованных ППС		=00B6.3	00B6.3	Количество выполненных базовых мероприятий, в которых приняли участие ППС	

* – **Фракционный (дробный) счет реализуется следующим образом:**

1. Каждая статья равна одному баллу.
2. Если у статьи несколько авторов, то балл каждого автора равен единице, деленной на число авторов.
3. Если автор публикации аффилирован более чем с одной организацией, то балл автора делится поровну между аффилиациями. Под «аффилиацией» понимается организация, указанная в поле «Адрес» (addresses) раздела «Информация об авторе» (author information) в записи публикации в базе данных

** – 1. Годом выхода публикации считается год выходных данных публикации.

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 15
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

2. При подсчете долей автора в публикациях, написанных совместно с обучающимися (бакалавры, специалисты, магистры, аспиранты, обучающиеся по программам специального профессионального обучения) ФГБОУ ВО «КНИТУ» и его филиалов, доля обучающихся из расчета исключаются.

3. Из учета личных рейтингов ППС исключаются публикации (независимо от причин, по которым они появились на веб-страницах соответствующих журналов) которые являются исправлением неточностей, допущенных в оригинальной публикации.

К публикациям вышеуказанного типа относятся все статьи, имеющие следующие признаки:

- наличие в их названиях начальных ключевых слов «Поправка», «Коррекция» и идентичных им по смыслу русскоязычных и иноязычных слов или словосочетаний («Corrigendum», «Correction», «Addendum», «Amendment» и т.д. и т.п.);
- наличие в выходных данных публикации информации о названии, авторах и выходных данных той статьи, которая подлежит исправлению.
- присутствие в названии ключевого слово «Ретракция» и аналогичные ему по смыслу («Retraction» и др.)

Приложение 3 к Положению о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «КНИТУ»

Описание методики расчета показателей ППС с указанием периода сбора информации

№	Показатель	Методика расчета показателя	Период сбора информации
1	2	3	4
1. Образовательная деятельность			
A1.3	Результат тестирования остаточных знаний по дисциплинам	пороговое значение по дисциплине – 55%	за отчетный календарный год

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 16
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

Б1.7	Количество учебных изданий (с грифами КНИТУ или других издательств)	Количество изданных за отчетный период учебных изданий (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, задачник, практикум) с грифами КНИТУ и других издательств, переданных КНИТУ на основании договора об отчуждении исключительного права, в долях участия ППС в написании. Учебные издания, в том числе изданные в других издательствах, должны иметь рецензию эксперта РИС КНИТУ. Процент оригинальности, проверенный через систему «Антиплагиат», для всех видов учебных изданий должен составлять не менее 50%.	за отчетный календарный год
Б1.15	Количество монографий	Количество изданных монографий, переданных КНИТУ на основании договора об отчуждении исключительного права, в долях участия ППС в написании. Процент оригинальности, проверенный через систему «Антиплагиат» должен составлять не менее 50%.	за отчетный календарный год
Б1.10	Результат анкетирования студентов (качество преподавания) «Преподаватель глазами студентов»	результат анкетирования студентов (качество преподавания) «Преподаватель глазами студентов» (минимальное количество анкет для установления рейтингового значения оценки – 16 ед.)	за отчетный календарный год
2. Международная деятельность			
Б2.3	Количество учебных изданий (с грифами КНИТУ и других издательств) и монографий, изданных на иностранном языке	Количество изданных за отчетный период на иностранном языке учебных изданий (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, задачник, практикум) с грифами КНИТУ и других издательств, монографий, переданных КНИТУ на основании договора об отчуждении исключительного права, в долях участия ППС в написании. Учебные издания, в том числе изданные в других издательствах, должны иметь рецензию эксперта РИС КНИТУ. Процент оригинальности, проверенный через систему «Антиплагиат», для всех видов учебных изданий должен составлять не менее 50%.	за отчетный календарный год
Б2.4	Количество личных и командных международных грантов (Алгарыш, DAAD, Fulbright, IREX, EDU France и др. национальных организаций) и проектов на академическую мобильность с привлечением финансирования международных партнеров	Количество грантов и проектов (чтение лекций в зарубежном вузе с привлечением финансирования международных партнеров), подтвержденных документально (приказом и др.), за отчетный период	за отчетный календарный год

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 17
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

4. Научная деятельность			
A4.1.2	Суммарный долевым импакт-фактор статей автора, опубликованных в журналах, индексируемых в Scopus	Сумма произведений импакт-фактора журнала / (число авторов статьи) по всем статьям с участием автора, индексируемых в Scopus	за отчетный календарный год
A 4.2.1	Число публикаций в журналах, индексируемых Scopus (тип «Article», «Review») и в журналах из списка ВАК (K1)	сумма долей автора, собранных фракционным (дробным) методом*, по публикациям** в журналах, индексируемых в Scopus (тип «Article», «Review») и журналах из списка ВАК, действующего на момент актуализации рейтинга (K1)	за отчетный календарный год
A4.2.2	Число публикаций в журналах, индексируемых Scopus (за исключением типов «Article», «Review»), RSCI, журналах, индексируемых в ядре РИНЦ, и в журналах из списка ВАК (за исключением K1)	сумма долей автора, собранных фракционным (дробным) методом*, по публикациям** в журналах, индексируемых в профессиональных системах индексирования Scopus (за исключением типов «Article», «Review»), в журналах, индексируемых RSCI, в ядре РИНЦ, в журналах из списка ВАК, действующего на момент актуализации рейтинга (за исключением K1)	за отчетный календарный год
A4.4	Средний индекс Хирша	$\sqrt{\text{индекс Хирша} \cdot \text{Scopus} \cdot \text{индекс Хирша} \cdot \text{РИНЦ}}$ Результат умножается на 55 и делится возраст автора (в годах)	за отчетный календарный год

СМК КНИТУ		Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»		Страница 18	
		П-1-17-4-01.06-05.2023			
Б4.4	Количество объектов интеллектуальной собственности правообладателем которых является КНИТУ (КНИТУ совместно с третьими лицами)	Сумма долей автора по объектам ИС, правообладателем которых является КНИТУ (КНИТУ совместно с третьими лицами) за отчетный год, умноженная на коэффициент. К объектам интеллектуальной собственности относятся: полученные в отчетном году патенты на изобретения, полезные модели и промышленные образцы, «ноу-хау», оформленные по соответствующим правилам, программа для ЭВМ и базы данных, на которые оформлены свидетельства о государственной регистрации права. Для ОИС тип «Изобретение» установлен коэффициент 1,0; для типов «Полезные модели и промышленные образцы», «Ноу-хау», оформленные по соответствующим правилам - 0,5; для типа «Свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ и баз данных, зарегистрированные ФИПС» – 0,25. Для объектов интеллектуальной собственности, на которые в отчетном периоде заключен лицензионный договор на право использования или договор об отчуждении исключительного права устанавливается повышающий коэффициент равный 3 (независимо от года получения патента или свидетельства).		за отчетный календарный год	
5. Воспитательная деятельность					
А5.1.1	Количество студентов и аспирантов - призеров и победителей всероссийских и международных олимпиад	Количество студентов, осваивающих ОП СПО, бакалавриата, специалитета, магистратуры, и аспирантов за год, победивших (1 место) и завоевавших призовые места (2-3 места) на всероссийских и международных олимпиадах. Командная победа студентов (более одного человека) учитывается как одна победа; учитывается один призер на одного НПП. Перечень Всероссийских студенческих олимпиад определяется Приказом Министерства просвещения Российской Федерации «Об утверждении перечня олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений» на соответствующий учебный год. Количество студентов, осваивающих ОП СПО, бакалавриата, специалитета, магистратуры за год, ставших стипендиатами Правительства РФ, Президента РФ, благотворительного фонда Потанина, национальной экологической премии им. В.И. Вернадского и др. уровня РФ. Количество стартантов студентов и аспирантов, зачетных в качестве квалификационной работы, относящейся к направлению подготовки обучающегося. Если структурное подразделение проводит (по приказу) конференции, олимпиады,		за отчетный календарный год	

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет» П-1-17-4-01.06-05.2023	Страница 19	
		конкурсы и т.п. в стенах КНИТУ республиканского, городского или международного уровня, то победы и награды засчитываются в том случае, если количество участников (количество выступающих с докладами) КНИТУ не превышает 50% от общего количества участников.	
A5.1.2	Количество студентов и аспирантов - призеров и победителей мероприятий (согласно приложению) городских (для головного вуза), республиканских, всероссийских и международных конференций, грантов, конкурсов научной и/или культурно-массовой направленности	Количество студентов, осваивающих ОП СПО, бакалавриата, специалитета, магистратуры, и аспирантов за год, победивших (1 место) и завоевавших призовые места (2-3 места) на городских (для головного вуза), республиканских, всероссийских и международных конференциях, конкурсах научной и/или культурно-массовой направленности; призеров грантов. Количество студентов, осваивающих ОП СПО, бакалавриата, специалитета, магистратуры за год, ставших стипендиатами Правительства РТ, Президента РТ и др. уровня РТ Командная победа студентов (более одного человека) учитывается как одна победа; учитывается один призер на одного НПР. Если структурное подразделение проводит (по приказу) конференции, олимпиады, конкурсы и т.п. в стенах КНИТУ республиканского, городского или международного уровня, то победы и награды засчитываются в том случае, если количество участников (количество выступающих с докладами) КНИТУ не превышает 50% от общего количества участников. Учитываются победители (1 место) внутривузовских мероприятий (головного вуза), перечень которых приведен в Приложении 6.	за отчетный календарный год

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 20
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

		6. Профориентационная деятельность	
Б6.2.1	Количество (из перечня циклограмм) приоритетных профориентационных общеуниверситетских мероприятий, реализованных ППС	Суммируется количество выполненных мероприятий (по приказу ректора) из циклограммы, отнесенных к категории приоритетных Для головного вуза: Конкурс «Нобелевские надежды»; Конкурс «Вперед в прошлое»; Конкурс «Татарстан – территория будущего»; Олимпиада «Будущее большой химии» Олимпиада «Газпром»; Конкурс научно-исследовательских проектов учащихся «Газпром-класса» «Ступени»; Всероссийское чемпионатное движение «Профессионалы» и «Чемпионат высоких технологий»; Студент одного дня Олимпиада «Архитектура и искусство»; Практический тур Всероссийской и Региональной олимпиады по химии»; «Профессорская школа для учащихся школ» Конкурс «Цифровых образовательных ресурсов»; Конкурс «Наука без границ»; Университетские профильные классы; Проект «Золотой набор для оборонки» Работа в Детском университете «Наука на ладони»; Мероприятие «Студент одного дня» Специализированная выставка образовательных учреждений и технологий; «Образование. Карьера»; Научное руководство проектами студентов школы «Технолидер» Для филиалов вуза Олимпиада для школьников по ин. языку, физике, математике; Всероссийская олимпиада школьников по экологии, химии, информатике; Республиканский турнир для школьников «Компьютерная грамотность» Олимпиада «Будущее большой химии»	за отчетный календарный год
Б6.2.2	Количество (из перечня циклограмм) базовых профориентационных общеуниверситетских мероприятий, реализованных ППС	Суммируется количество выполненных (по приказу директора института) мероприятий из циклограммы, отнесенных к категории базовых. Базовые мероприятия берутся из общего числа профориентационных мероприятий по циклограмме за вычетом приоритетных.	за отчетный календарный год

*– Фракционный (дробный) счет реализуется следующим образом:

1. Каждая статья равна одному баллу.
2. Если у статьи несколько авторов, то балл каждого автора равен единице, деленной на число авторов.
3. Если автор публикации аффилирован более чем с одной организацией, то балл автора делится поровну между аффилиациями. Под «аффилиацией» понимается организация, указанная в поле «Адрес» (addresses) раздела «Информация об авторе» (author information) в записи публикации в базе данных

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 21
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

****-. 1.** Годом выхода публикации считается год выходных данных публикации

2. При подсчете долей автора в публикациях, написанных совместно с обучающимися (бакалавры, специалисты, магистры, аспиранты, обучающиеся по программам специального профессионального обучения) ФГБОУ ВО «КНИТУ» и его филиалов, доля обучающихся из расчета исключаются.

3. Из учета личных рейтингов ППС исключаются публикации (независимо от причин, по которым они появились на веб-страницах соответствующих журналов) которые являются исправлением неточностей, допущенных в оригинальной публикации.

К публикациям вышеуказанного типа относятся все статьи, имеющие следующие признаки:

наличие в их названиях начальных ключевых слов «Поправка», «Коррекция» и идентичных им по смыслу русскоязычных и иноязычных слов или словосочетаний («Corrigendum», «Correction», «Erratum», «Addendum», «Amendment» и т.д. и т.п.);

наличие в выходных данных публикации информации о названии, авторах и выходных данных той статьи, которая подлежит исправлению. присутствие в названии ключевого слово «Ретракция» и аналогичные ему по смыслу («Retraction» и др.)

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 22
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

Приложение 4 к Положению о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «КНИТУ»

Значения весовых коэффициентов, применяемых в рейтинговой системе оценки деятельности ППС

№	Показатель	Значения весового коэффициента для построения частной рейтинговой оценки по соответствующему виду деятельности	Весовые коэффициенты для построения обобщенной рейтинговой оценки
1. Образовательная деятельность			
A1.3	Результат тестирования остаточных знаний по дисциплинам	0,25	0,38
B1.7	Количество учебных изданий (с грифами КНИТУ или других издательств)	0,3	
B1.15	Количество монографий	0,3	
B1.10	Результат анкетирования студентов (качество преподавания) «Преподаватель глазами студентов»	0,15	
2. Международная деятельность			
B2.3	Количество учебных изданий (с грифами КНИТУ и других издательств) и монографий, изданных на иностранном языке	0,5	0,05
B2.4	Количество личных и командных международных грантов (Алгарыш, DAAD, Fulbright, IREX, EDU France и др. национальных организаций) и проектов на академическую мобильность с привлечением финансирования международных грантов	0,5	
3. Научная деятельность			
A4.1.2	Суммарный долевой импакт-фактор статей автора, опубликованных в журналах, индексируемых в Scopus	0,2	0,48
A4.2.1	Число публикаций в журналах, индексируемых Scopus (тип «Article», «Review») и в журналах из списка ВАК (K1)	0,2	
A4.2.2	Число публикаций в журналах, индексируемых Scopus (за исключением типов «Article», «Review»), RSCI, журналах, индексируемых в ядре РИНЦ, и в журналах из списка ВАК (за исключением K1)	0,25	

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 23
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

№	Показатель	Значения весового коэффициента для построения частной рейтинговой оценки по соответствующему виду деятельности	Весовые коэффициенты для построения обобщенной рейтинговой оценки
A4.4	Средний индекс Хирша	0,25	
B4.4	Количество объектов интеллектуальной собственности правообладателем которых является КНИТУ (КНИТУ совместно с третьими лицами)	0,1	
4.Воспитательная деятельность			
A5.1.1	Количество студентов и аспирантов – призеров и победителей всероссийских и международных олимпиад	0,7	0,045
A5.1.2	Количество студентов и аспирантов – призеров и победителей мероприятий (согласно приложения), городских, республиканских, всероссийских и международных конференций, грантов, конкурсов научной, спортивной и/или культурно-массовой направленности	0,3	
5.Профориентационная деятельность			
B6.2.1	Количество приоритетных (из перечня циклограммы) профориентационных общеуниверситетских мероприятий, реализованных ИПС	0,9	0,045
B6.2.2	Количество базовых (из перечня циклограммы) профориентационных общеуниверситетских мероприятий, реализованных ИПС	0,1	

<i>СМК КНИТУ</i>	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 24
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

Приложение 5 к Положению о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «КНИТУ»

Положение о комиссии по реализации рейтинговой системы оценки деятельности ППС

1 Общие положения

1.1 Комиссию по реализации рейтинговой системы оценки деятельности ППС (далее – Комиссия) является постоянно действующим коллегиальным органом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (далее – университет).

1.2 В своей деятельности Комиссия руководствуется действующим законодательством Российской Федерации и Республики Татарстан; Уставом университета; настоящим Положением и Положением о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет».

1.3 Персональный состав Комиссии определяется приказом ректора из числа лиц, занимающих руководящие должности в университете.

1.4 В Комиссию входят председатель, который ее возглавляет, члены Комиссии и секретарь Комиссии, который осуществляет протоколирование заседаний Комиссии и текущее обеспечение деятельности Комиссии.

2 Функции и права Комиссии

2.1 Комиссия реализует следующие функции:

- рассмотрение предложений по внесению изменений в перечень показателей рейтинговой системы оценки деятельности ППС, значений базовых уровней и весовых коэффициентов;
- рассмотрение конфликтных ситуаций, связанных с рейтингом;
- распределение премиального фонда оплаты труда в соответствии с результатами рейтинговых оценок.

2.2 Комиссии предоставлено право:

СМК КНИТУ	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 25
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

- запрашивать от структурных подразделений университета сведения, материалы и информацию, необходимые для обсуждения на его заседаниях;
- приглашать на свои заседания работников университета для решения отдельных вопросов;
- направлять в необходимых случаях своих представителей для участия в работе заседаний кафедр, ученых советов институтов и факультетов.

3 Организация работы Комиссии

3.1 Вопросы, относящиеся к компетенции Комиссии, рассматриваются на её заседаниях, которые проводятся по мере необходимости.

3.2 Все заседания Комиссии университета протоколируются.

3.3 На заседания Комиссии университета могут быть приглашены работники университета, которые обладают правом совещательного голоса.

3.4 Заседания Комиссии университета и принятые на нём решения считаются правомочными, если в голосовании приняли участие не менее половины ее членов.

3.5 Решения принимаются простым большинством голосов. При разделении голосов поровну, решение принимает председатель Комиссии.

3.6 Решения Комиссии вступают в силу после их утверждения ректором.

<i>СМК КНИТУ</i>	Положение о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Страница 26
	П-1-17-4-01.06-05.2023	

Приложение 6 к Положению о рейтинговой системе оценки деятельности профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «КНИТУ»

Перечень мероприятий федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»

1. Фестиваль художественной самодеятельности «Студенческая весна КНИТУ» (номинации «Общий зачет», «Концертная программа»).
2. Ежегодная студенческая премия КНИТУ «Отличник года» (победители).
3. Фестиваль художественной самодеятельности «День первокурсника КНИТУ»
4. Спартакиада первокурсников (победители видов спорта, победители и призеры общего зачета).
5. Спартакиада институтов (победители видов спорта, победители и призеры общего зачета).