### **УТВЕРЖДЕНО**

решением ученого совета учреждения «МУКР» протокол №201 от 25.04.2022

### ПОЛОЖЕНИЕ

о рейтинговой оценке научной и научно-технической деятельности структурных подразделений и ученых/специалистов учреждения «МУКР»

(с изменениями от 22 февраля 2023 г.(протокол УС № 02/2023, с дополнениями от 24 марта 2024 г. (протокол № 03/2024 ))

#### 1. Общие положения

Настоящее Положение разработано на основании Положения о рейтинговой оценке деятельности научных организаций и ученых/специалистов, утвержденного приказом Министерства образования и науки КР.

1.1. Действие настоящего Положения нацелено на всестороннюю мотивацию результативной научной и/или научно- технической деятельности (государственные, отраслевые, университетские награды, премии и ценные подарки, почетные грамоты и другие), а также повышение эффективности распределения и использования средств, выделяемых из специальных средств учреждения «МУКР» на выполнение приоритетных для Кыргызской Республики научно-исследовательских разработок с достижением конкретных результатов, обеспечивающих содействие устойчивому развитию страны и МУКР.

Механизм реализации настоящего Положения базируется на использовании предварительно утвержденных укрупненных нормативов весомости результатов научной и научно-технической деятельности структурного подразделения МУКР, а также отдельно взятого ученого/специалиста, характеризующих степень их вклада в развитие научно-исследовательской деятельности МУКР, а также ту или иную сферу развития Кыргызской Республики, то есть к выполнению принятых в установленном порядке национальных и отраслевых стратегий, программ и планов.

- 1.2. Вклад структурного подразделения МУКР, отдельного ученого/специалиста оценивается в баллах, определяемых ежегодно в соответствии с настоящим Положением со стороны НТС МУКР для структурных подразделений и ученых/специалистов, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и иные разработки.
- 1.3. НТС МУКР ежегодно на основе оценки вклада в процесс устойчивого развития страны разрабатывается рейтинг структурных подразделений МУКР и рейтинг ученых/специалистов по результатам их деятельности за отчетный год и по возможности за последние пять лет.
- 1.4. Рейтинги структурных подразделений МУКР и рейтинг ученых/ специалистов, опубликованные на официальном сайте МУКР в разделе «Наука», наряду с признанием конкретных достижений тех или иных структурных подразделений МУКР и личных заслуг наиболее успешных ученых/специалистов, используются в качестве главного обосновывающего фактора при решении вопроса эффективного и ориентированного на достижение ожидаемых практических результатов распределения ограниченных финансовых средств МУКР на научные исследования, при награждении государственными, отраслевыми, университетскими И иными наградами ученых/специалистов.

### 2. Основные принципы формирования рейтинга

Использование рейтингового механизма должно повысить объективность целевого финансирования научных исследований и прикладных разработок, имеющих,

определяющее значение для развития страны, ее отраслей, регионов и МУКР, а также мотивировать сотрудников МУКР к активному проведению научных исследований.

- 2.2. Весомость конкретного вклада структурного подразделения или отдельно взятого ученого/специалиста определяется на основе официальных данных, а также подтвержденного уполномоченными государственными органами или органами местного самоуправления экономического, социального, политического или иного эффекта.
- 2.3. Численное значение индикатора рейтинга определяется путем суммирования баллов, приведенных в Приложении, набранных структурным подразделением МУКР или ученым/специалистом в соответствии с представленными годовыми отчетами и сообщениями.
- 2.4. Рейтинг определяется ежегодно. При рассмотрении вопросов мотивации, в том числе выделения средств из спецсчета МУКР на поощрение, проведение исследовательских разработок, принимаются во внимание усредненные показатели рейтингов за период до 5 последних лет.

## 3. Формирование рейтинговой оценки структурных подразделений МУКР и ученых/специалистов

- 3.1 Рейтинговая оценка деятельности структурных подразделений МУКР формируется на основе их годового отчета. Структура и формат отчета утверждается ректором МУКР и содержит информацию о результатах работы с указанием конкретного вклада в развитие МУКР, страны, отрасли, региона или иной сферы деятельности по каждой позиции внедрения, подтвержденного копиями соответствующих официальных документов.
- 3.2. Годовые отчеты структурных подразделений МУКР представляются в электронном и бумажном вариантах проректору по науке и инновациям МУКР не позднее 31 января года, следующего за отчетным. Представление годовых отчетов обязательно.
- 3.3. Рейтинговая оценка научной и научно-технической деятельности ученых/специалистов формируется на основе годового сообщения лиц, занимающихся научными и прикладными разработками. Формат сообщения объемом до 3-х страниц текстового материала утверждается ректором МУКР и содержит информацию о результатах работы (или исследований с их участием) с указанием конкретного вклада в развитие страны, отрасли, региона или иной сферы деятельности, подтвержденного копиями соответствующих официальных документов.
- 3.4. Годовые сообщения отдельно взятого ученого/специалиста представляются в электронном и бумажном вариантах проректору по науке и инновациям МУКР не позднее 10 февраля года, следующего за отчетным.

Представление годового сообщения отдельно взятым ученым/ специалистом осуществляется на добровольной основе.

- 3.5. Рейтинги структурных подразделений МУКР и рейтинги ученых/специалистов формируются НТС МУКР в течение I квартала года, следующего за отчетным.
- 3.6. Окончательное решение о присвоенных баллах и рейтингах структурных подразделений МУКР и ученых/специалистов и других вопросов, связанных с рейтинговой оценкой результативности научной и научно-технической деятельности принимается НТС МУКР на основе открытого голосования.
- 3.7. Рейтинги структурных подразделений и рейтинги ученых/специалистов ежегодно в срок не позднее 15 мая года, следующего за отчетным, размещаются на официальном сайте МУКР в разделе «Наука».

# 4. Количественная оценка результативности деятельности структурных подразделений МУКР и ученых/специалистов

- 4.1. Результаты деятельности структурных подразделений МУКР и ученых/ специалистов переводятся из качественных характеристик в количественные параметры (в баллах) на основе укрупненных нормативов их весомости, приведенных в Приложении.
- 4.2. Актуальными представляются структурными подразделениями МУКР или учеными/специалистами баллы за последние 5 лет, которые показывают стабильность их успешной деятельности.

Количество баллов должно иметь следующую структуру записи: «год— среднее количество баллов—число лет исчисления средней величины баллов». К примеру, если присвоена запись «2019-75-1», то это означает, что данный субъект рейтинга в 2019 году набрал 75 баллов по результатам научной деятельности за 1 год; если же запись выглядит как «2023-75-3», то это означает, что данный субъект рейтинга по результатам 2023 года набрал 75 баллов как усредненный показатель за 3 года из последнего пятилетнего отрезка времени. При прочих равных условиях субъект науки, имеющий показатель «2023-75-4», выглядит предпочтительнее, поскольку 75 баллов представляются в этом случае как среднее за 4 года и указывает на более стабильный результат научной и научно-технической деятельности.

Приложение к Положению о рейтинговой оценке деятельности структурных подразделений и ученых/специалистов учреждения «МУКР»

# Укрупненные нормативы весомости результатов деятельности

### научной и научно-технической

Ŋ <u>o</u>	Наименование результата	Норматив
n/n	научной и научно-технической деятельности	баллов
1	Danie Samue we assert warmen was a series of the series of	
1	Разработка проекта нормативного правового акта и его	
	продвижение в соответствующих государственных структурах до	
	момента его принятия:	(0)
	а) законы КР:	60
	<ul><li>- основной разработчик или руководитель рабочей группы</li><li>- один из соавторов или член рабочей группы</li></ul>	40
	б) стратегические долгосрочные, среднесрочные и иные	
	документы (концепции, стратегии, программы, планы):	70
	- основной разработчик или руководитель рабочей группы	50
	- один из соавторов или член рабочей	
	группы в) указы и распоряжения Президента КР,	
	постановления и распоряжения Правительства КР:	40
	- основной разработчик или руководитель рабочей группы	30
	- один из соавторов или член рабочей группы	
2	Разработка и принятие отраслевого нормативно-инструктивного	
	документа с утверждением со стороны соответствующего	
	уполномоченного государственного органа:	40
	- единоличный автор или руководитель рабочей группы	30
	- один из соавторов или член рабочей группы	
3	Получение патента либо авторского свидетельства с указанием МУКР:	
	а) патент на изобретение, полученный за рубежом:	
	- единоличный автор или первый в списке авторов	50
	- один из соавторов	30
	б) патент на изобретение, полученный в КР:	
	- единоличный автор или первый в списке авторов	30
	- один из соавторов - один из соавторов	20
	в) авторское свидетельство, полученное за рубежом:	
	- единоличный автор или первый в списке авторов	20
	- один из соавторов - один из соавторов	15
	г) авторское свидетельство, полученное в KP:	13
	•	15
	- единоличный автор или первый в списке авторов	10
	<ul> <li>- один из соавторов</li> <li>д) получение патента либо авторского свидетельства за:</li> </ul>	10
		20
	- открытие нового вида	30
	- открытие нового сорта	20
	- районирование и картирование	30
	- составление карто-схемы	20
3-1	Депонирование научных, научно-методических работ	10

4	Изданные с указанием МУКР научные монографии объемом свыше	
	10 п.л.:	
	а) в странах дальнего зарубежья:	
	- единоличный автор или первый в списке авторов	55
	- один из соавторов	45
	б) в странах ближнего зарубежья:	
	- единоличный автор или первый в списке авторов	45
	- один из соавторов	35
	в) на территории КР:	
	- единоличный автор или первый в списке авторов	35
	- один из соавторов	30
	То же, объемом менее 10 п.л.:	
	а) в странах дальнего зарубежья:	
	- единоличный автор или первый в списке авторов	50
	- один из соавторов	30
	б) в странах ближнего зарубежья:	
	- единоличный автор или первый в списке авторов	40
	- один из соавторов	20
	в) на территории КР:	
	- единоличный автор или первый в списке авторов	30
	- один из соавторов	10
-1	Выступление с научным докладом на научной конференции,	
	симпозиуме, форуме (в оффлайн формате) с последующей публикацией	
	а) в странах дальнего зарубежья:	15
	б) в странах ближнего зарубежья:	10
	в) на территории КР:	5
-2	Выступление с научным докладом на научной конференции,	
	симпозиуме, форуме (в онлайн формате) с последующей публикацией	
	а) в странах дальнего зарубежья:	10
	б) в странах ближнего зарубежья:	7
	в) на территории КР:	3
l-3	Выступление с научным докладом на научной конференции,	
	симпозиуме, форуме (онлайн/ оффлайн) без публикации	
	а) в странах дальнего зарубежья:	10
	б) в странах ближнего зарубежья:	7
	в) на территории КР:	3
1-4	Публикация учебника, имеющего гриф «Министерства образования и	30
	науки KP»	
-5	Публикация учебного пособия, учебно-методического пособия	10
5	Публикации в научных изданиях, опубликованные с указанием	
	a) в Web of Science	50
	Scopus и приравненных к ним	40
	изданиях, изданиях, включенных	

	a a la a DIIIIII	10
	в ядро РИНЦ	40
	- единоличный автор или первый в списке авторов	2.5
	- один из соавторов	25
	б) в системе РИНЦ с не нулевым импакт-фактором:	20
	- единоличный автор или первый в списке авторов	20
	- один из соавторов	15
	в) в местных журналах, включенных в перечень ВАК КР:	1.5
	- единоличный автор или первый в списке авторов	15
	- один из соавторов	10
	г) в научных изданиях, не вошедших в перечень журналов, рекомендованных ВАК КР:	
	- единоличный автор или первый в списке авторов	10
	- один из соавторов	5
	д) в сборниках научных трудов	5
6-1	Участие в подготовке научных, научно-образовательных	
	проектов, грантов	
	а) на международном уровне	20
	б) на национальном уровне	15
	в) на уровне университета	10
	,,	
6	Внедрение результатов научных исследований в практику с	
	подтвержденным экономическим эффектом:	90
	а) свыше 50млн. сомов в год	70
	б) от 10 до 50 млн. сомов в год в)	50
	менее 10 млн. сомов в год	
	Money To Main. Comob B Tog	
7	Внедрение результатов научных исследований в практику с	
	созданием рабочих мест:	80
	а) свыше 50 рабочих мест	60
	б) менее 50 рабочих мест	
	C) 3132300 C C P P S C C C C C C C C C C C C C C C	
8	Внедрение результатов научных исследований в практику в	
	нематериальной сфере:	60
	а) эффект по стране в целом	40
	б) эффект локального характера	
	-) - T T	
9-1	Участие в:	
	а) диссертационных советах в качестве:	
	- председателя/заместителя председателя	30
	- члена/ученого секретаря	20
	- оппонента (присвоение баллов после утверждения	10
	диссертаций) –	
	б) экспертном совете уполномоченного госоргана в сфере	
	науки/ аттестации научных кадров	30
	в) составе редакционной коллегии научного журнала:	
	- в Scopus, Web of Science и	30
	приравненных к ним изданиях	
	- в системе РИНЦ с не нулевым импакт-фактором	20
	- в системе гиптц с не нулсвым импакт-фактором - в журналах, включенных в перечень НАК ПКР	10
	- в журналах, включенных в перечень ПАК ПКГ - в научных изданиях, не вошедших в перечень	10
	- в научных изданиях, не вошедших в перечень НАК ПКР	5
		5 5
	- в сборниках научных трудов	1 J

		1
9-2	Участие в:	
	а) в научно-технических советах, объединениях госорганов в качестве	
	- председателя/заместителя председателя	30
	- члена	20
	б) в рабочих группах госорганов по подготовке НПА в сфере науки и	30
	образования	
	ооризовиния	
0.2		10
9-3	Рецензирование монографий, диссертаций	10
10	Подготовка научных кадров с присуждением ученой степени:	
	а) доктора наук	50
	б) кандидата наук/доктора философии (PhD)	40
11	Привлечение из-за рубежа в целях проведения исследования или	
	внедрения научных разработок:	80
	а) инвестиций с созданием рабочих мест	50
	б) грантовых средств	
12	Организация и проведение научных форумов, предварительно	
	зарегистрированных в уполномоченном органе в сфере науки,	
	в виде конференций, симпозиумов в качестве:	20
	а) председателя оргкомитета	10
	б) члена оргкомитета	
13	Зарубежные научные поездки за счет приглашающей стороны:	
	а) с научным докладом	20
	б) иные цели, связанные с научной деятельностью	10
13-1	Экспедиции:	20
	международный уровень	10
	национальный уровень	
	падпональный уровень	
14	Участие в выполнении НИР стоимостью свыше 1 млн. сомов по:	
* .	а) хозяйственным договорам в качестве:	30
	- руководителя проекта/темы	20
	- руководителя проскта/темы - исполнителя	
	б) государственному бюджету на конкурсной основе в	
	качестве:	30
		20
	- руководителя проекта/темы	20
	- исполнителя	+
15	Получение наград:	
13	а) международные премии, звания, награды за научные	60
	1	
	достижения	50
	б) государственные награды КР за успешную научную	50
	деятельность	40
<u> </u>	в) отраслевые награды за успешную научную деятельность	

16	Повышение индекса Хирша	60
17	Участие в Хакатоне, выполнение стартапов всех видов (призовые места)	10
18	Спортивные достижения: международный уровень региональный уровень национальный уровень	40 25 20

<sup>\*</sup> В случаях, когда результаты научной деятельности не полностью соответствуют приведенным в данном приложении позициям, разрешается по решению Комиссии по формированию рейтинга научных организаций и ученых/специалистов отнести/приравнять их к наиболее близкому по содержанию позициям.

<sup>\*\*</sup> Укрупненные нормативы весомости результатов научной деятельности являются условными и потому не привязанными к конкретному исполнителю НИР, что, в принципе, исключает всякую почву для коррупционных манипуляций на этапе определения рейтинговых количественных характеристик.