

Об утверждении Методики оценки результативности деятельности научных организаций, подведомственных Федеральному медико-биологическому агентству, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения

Приказ · № 309 · от 29.07.2011 · Федеральное медико-биологическое агентство · Действует без изменений

ПРИКАЗ

Федерального медико-биологического агентства

от 29 июля 2011 г. N 309

Об утверждении Методики оценки результативности деятельности научных организаций, подведомственных Федеральному медико-биологическому агентству, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения

Зарегистрирован Минюстом России 20 сентября 2011 г.

Регистрационный N 21844

В соответствии с Правилами оценки результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 8 апреля 2009 г. N 312 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 15, ст. 1841), типовой методикой оценки результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, утвержденной приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 октября 2009 г. N 406 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 января 2010 г., регистрационный N 16115), приказываю:

1. Утвердить прилагаемую Методику оценки результативности деятельности научных организаций, подведомственных Федеральному медико-биологическому агентству, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические, работы гражданского назначения.
2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя ФМБА России Киселева М.Ф.

Руководитель В.В.Уйба

Приложение

М Е Т О Д И К А

оценки результативности деятельности научных организаций, подведомственных Федеральному медико-биологическому агентству, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения

1. Настоящая Методика определяет порядок проведения в соответствии с Правилами оценки результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения (далее - Правила), утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 8 апреля 2009 г. N 312, оценки результативности деятельности научных организаций, подведомственных Федеральному медико-биологическому агентству, выполняющих научно-исследовательские, опытно-

конструкторские и технологические работы гражданского назначения (далее - научные организации).

2. Оценка результативности деятельности научных организаций проводится в соответствии с Правилами, типовым положением о комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, типовой методикой оценки результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения (далее - типовая методика), утвержденными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 октября 2009 г. N 406 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 января 2010 г., регистрационный N 16115), положением о комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, подведомственных ФМБА России, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, утверждаемым приказом ФМБА России, а также настоящей Методикой.

3. Целью проведения оценки результативности деятельности научных организаций является формирование эффективной системы научных организаций, увеличение их вклада в социально-экономическое развитие страны и повышение эффективности принятия управленческих решений в сфере науки.

4. Оценка результативности деятельности научных организаций проводится на основе анализа и сопоставления показателей оценки результативности деятельности научных организаций, перечень которых приведен в приложении к настоящей Методике (далее - перечень показателей), по следующим направлениям:

научный потенциал и эффективность научных исследований;
вовлеченность научной организации в национальное и мировое научно-образовательное сообщество;
коммерциализация и прикладное значение результатов исследований;
кадровая обеспеченность научной организации;
ресурсная обеспеченность научной организации;
состояние финансовой деятельности научной организации.

5. Критериями оценки результативности деятельности научных организаций являются:

5.1. По направлению "научный потенциал и эффективность научных исследований":

- 1) общая характеристика научного потенциала;
- 2) публикационная активность;
- 3) объекты интеллектуальной собственности.

5.2. По направлению "вовлеченность научной организации в национальное и мировое научно-образовательное сообщество":

- 1) участие в международном научно-техническом сотрудничестве;
- 2) интеграция науки и образования.

5.3. По направлению "коммерциализация и прикладное значение результатов исследований":

- 1) использование инновационных технологий;
- 2) взаимодействие с реальным сектором экономики;
- 3) инновационная инфраструктура.

5.4. По направлению "кадровая обеспеченность научной организации":

- 1) обеспеченность исследователями и их структура;
- 2) подготовка научных кадров.

5.5. По направлению "ресурсная обеспеченность научной организации":

обеспеченность научным оборудованием и необходимыми условиями научной работы.

5.6. По направлению "состояние финансовой деятельности научной организации":

- 1) доходы организации;

- 2) расходы организации;
- 3) структура внутренних затрат на исследования и разработки.
6. В случае необходимости учета особенностей деятельности научных организаций ФМБА России по представлению комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, подведомственных ФМБА России, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, может дополнить перечень показателей.
7. Оценка результативности деятельности научной организации включает следующие этапы: формирование референтной группы научных организаций (при необходимости); проведение оценки результативности деятельности научной организации; подготовку заключения об оценке результативности деятельности научной организации.
8. Референтная группа научных организаций, имеющих сходные цели и/или осуществляющих деятельность в сходных условиях, формируется на основе сходства одного или нескольких признаков:
- цели и стадии научной и (или) научно-технической деятельности (фундаментальные научные исследования, прикладные научные исследования, экспериментальные разработки);
 - область науки;
 - источники и механизмы финансирования;
 - организационно-правовая форма.
9. На основе показателей оценки результативности деятельности научной организации она может быть отнесена к одной из следующих категорий:
- а) 1 категория - научные организации-лидеры;
 - б) 2 категория - стабильные научные организации, демонстрирующие удовлетворительную результативность;
 - в) 3 категория - научные организации, утратившие научный профиль и перспективы развития.
10. По результатам проведения оценки результативности деятельности научных организаций комиссия по оценке результативности деятельности научных организаций, подведомственных Федеральному медико-биологическому агентству, выполняющих научно-исследовательские работы, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, готовит заключения об оценке результативности деятельности научных организаций с предложениями для Федерального медико-биологического агентства по отнесению научной организации к одной из категорий, указанных в пункте 9 настоящей Методики.

Пункт 11 Правил оценки результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 8 апреля 2009 г. N 312.

Приложение к Методике

ПОКАЗАТЕЛИ

оценки результативности деятельности научных организаций,
подведомственных ФМБА России, выполняющих
научно-исследовательские, опытно-конструкторские и
технологические работы гражданского назначения

(данные за последние пять лет с разбивкой по годам)	----- ----- ----- -----	----- ----- ----- -----	----- ----- ----- -----	----- ----- ----- -----
Направление	Критерии	Показатели оценки	оценки	оценки
-----	1. Научный	1.1. Общая	Удельный вес внутренних	потенциал и характеристика затрат
на исследования и	эффективность	научного	разработки в общем объеме	научных потенциала

выполненных научной	исследований	организацией работ, услуг			(%)				-----			
	Внутренние затраты на			исследования и разработки,				отнесенные к численности				
исследователей			(тыс. рублей / чел.)				-----				Число защищенных за период	
	оценки работниками научной			организации докторских и			кандидатских диссертаций,					
отнесенное к численности			исследователей				-----				Перечень	
государственных и			международных премий,			призов, наград, почетных			званий,			
полученных научной			организацией или отдельными			ее работниками за период				оценки		
-----	-----		1.2. Публикации-	Число публикаций работников			онная					
активность	научной организации в				Российском индексе научного				цитирования (далее -			
РИНЦ),				отнесенное к численности			исследователей (за каждый				год из последних пяти	
лет				начиная с года,				предшествующего текущему)				-----
работников				научной организации в РИНЦ				(общее число ссылок на				публикации
работников				научной организации в РИНЦ				(за каждый год из последних				пяти лет начиная
с года,				предшествующего текущему),				отнесенное к численности				исследователей
научной				организации в году,				предшествующем текущему)				-----
публикаций работников				научной организации в Web of				Science, отнесенное к				
численности исследователей				(число публикаций за				последние пять лет (сумма				начиная
с года, пред-				шествующего текущему);				численность исследователей				в году,
предшествующем				текущему)				-----				Цитируемость работников
организации в				Web of Science				(общее число ссылок на				публикации работников
научной организации в				Web of Science (сумма за				последние пять лет				начиная с года,
предшествующего текущему),				отнесенное к численности				исследователей научной				
организации в году,				предшествующем текущему)				-----				Импакт-фактор
публикаций				работников научной				организации в Web of				Science (число публикаций
работника научной				организации в журнале,				зарегистрированном в Web				of Science (за
каждый год				из последних пяти лет				начиная с года,				предшествующего текущему),
умножается на				импакт-фактор				данного журнала в				соответствующем году;
полученных				значений (по годам,				работникам и журналам)				делится на общее (за
последние пять лет) число				публикаций работников				научной организации в Web of				
Science)				-----				Число опубликованных				докладов, тезисов докладов,
представленных работниками				научной организации на				крупных конференциях,				
симпозиумах и чтениях				(более 150 участников),				а также конференциях,				
организованных в				соответствии с планами				федеральных органов				исполнительной
власти,				государственных академий				наук или на средства				российских и международных
			фондов (включая РФФИ и				РГНФ), отнесенное к				численности исследователей	
-----				Число монографий и глав в				монографиях, учебников и				глав в учебниках,
отнесенное к численности				исследователей				-----	-----		1.3. Объекты	
Число охраняемых объектов				интеллектуальной				интеллектуальной				собственности
собственности,				принадлежащих научной				организации, отнесенное к				численности
исследователей				-----				Число отечественных и				зарубежных патентов
(свидетельств) на объекты				интеллектуальной				собственности, полученных				научной
организацией и ее				работниками за период					оценивания, отнесенное к			
исследователей				-----	-----	-----		2. Вовлеченность	2.1. Участие в			
Удельный вес средств				научной				международном				иностранных источников
научно-				во внутренних затратах на				национальное и				техническом
мировое				сотрудничестве				(%)				научно-обра-
средств,				сообщество				полученных по				
			внутренних затратах на				исследования и разработки				(%)	

Перечень основных научных мероприятий (конференций, семинаров и др.), проведенных научной организацией, в которых участвовали зарубежные и отечественные ученые, не являющиеся работниками данной организации (с указанием общего числа участников, из них числа зарубежных ученых и числа отечественных ученых, не являющихся работниками данной научной организации) -----

2.2. Интеграция науки и структур (базовых кафедр, образований лабораторий, научно-образовательных центров и др.), созданных совместно с высшими учебными заведениями -----

Численность работников научной организации, ведущих преподавательскую деятельность, отнесенная к численности исследователей организации (%) -----

3. Коммерциализация и прикладное инновационное от передачи технологий, значение технологий отнесенный к численности работников научной организации исследований (тыс. рублей / чел.) -----

3.2. Взаимодействие с реальным сектором (по договорам с предприятиями), отнесенный к численности работников научной организации (тыс. рублей / чел.) -----

Число подразделений опытной базы и совместных с предприятиями структур (научных центров, лабораторий и других) -----

3.3. Инновационная инфраструктура инновационной инфраструктуры, созданных научной организацией или с ее участием (с указанием показателей масштабов и результатов их деятельности (центры трансфера технологий, инновационно-технологические центры, бизнес-инкубаторы и другие) -----

Количество созданных малых инновационных предприятий -----

4. Кадровая 4.1. Обеспеченность исследователей обеспеченность в общей численности научной организации исследователями работников научной организации и их структура организации (%) -----

Численность высококвалифицированных специалистов (кандидатов наук и докторов наук), отнесенная к общей численности исследователей (%) -----

Численность исследователей в возрасте до 39 лет, отнесенная к численности исследователей (%) -----

4.2. Подготовка Численность аспирантов, научных кадров докторантов, отнесенная к численности исследователей (%) -----

5. Ресурсная 5.1. Обеспеченность Доля в основных фондах: обеспеченность научным зданиями и сооружений (%) научной организацией оборудованием машин и оборудования (%) научной организации и необходимыми нематериальными основными условиями фондов (%) научной работы -----

Доля площадей, занятых научным оборудованием -----

Доля площадей, не сдаваемых в аренду, в общей площади зданий (%) -----

Удельный вес машин и оборудования в возрасте до трех лет включительно в общей стоимости машин и оборудования (%) -----

Среднегодовая стоимость основных средств исследований и разработок в расчете на одного работника научной организации (тыс. рублей / чел., фондовооруженность) -----

Среднегодовая стоимость машин и оборудования в расчете на одного исследователя (тыс. рублей / чел., техновооруженность) -----

Среднемесячная заработная плата работников научной организации -----

Среднемесячная заработная плата исследователей научной организации -----

6. Состояние 6.1. Доходы Доля доходов от обычных финансово-научных видов деятельности в общих доходах организации доходах научной организации научной (%) организации -----

Доля доходов от сдачи зданий, помещений в аренду в общих

доходах научной || | организации (%) || | -----| || Доля доходов от сдачи машин || |
 |и оборудования в аренду в || | общих доходах научной || | организации (%). || | Коэффициент
 валовой || | рентабельности (отношение || | валовой прибыли к || | среднегодовой стоимости || |
 |основных фондов научной || | организации) || | -----| || Коэффициент
 оборачиваемости || | кредиторской задолженности || | (за исключением бюджетных || |
 |учреждений) (отношение || | выручки от реализации || | продукции к среднегодовой || |
 |кредиторской задолженности) || | -----| -----| || 6.2. Расходы |Доля расходов от
 обычных || | научной |видов деятельности в общих || | организации |фактических расходах || |
 |научной организации (%) || | -----| -----| || 6.3. Структура |Доля во внутренних
 затратах || | внутренних |на исследования и || | затрат на |разработки: || | исследования и
 |бюджетных средств, || | разработки |выделенных на внеконкурсной || | основе (бюджетная смета, |
 || | бюджетные субсидии - в || | зависимости от || | организационно-правовой || | формы научной
 организации); || | средств, полученных на || | выполнение проектов в || | рамках федеральных
 целевых || | программ; || | средств, полученных на || | выполнение заказов || | хозяйствующих
 субъектов || | реального сектора || | российской экономики; || | средств, полученных от сдачи|| |
 |имущества в аренду | -----| -----| -----|