

Об утверждении методики оценки результативности деятельности подведомственных Федеральному агентству водных ресурсов научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения

Приказ · № 301 · от 15.11.2010 · Федеральное агентство водных ресурсов · Утратил силу

ПРИКАЗ

Федерального агентства водных ресурсов

от 15 ноября 2010 г. N 301

Об утверждении методики оценки результативности деятельности подведомственных Федеральному агентству водных ресурсов научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения

Зарегистрирован Минюстом России 21 декабря 2010 г.

Регистрационный N 19301

В целях реализации постановления Правительства Российской Федерации от 8 апреля 2009 г. N 312 "Об оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 15, ст. 1841), в соответствии с Положением о Федеральном агентстве водных ресурсов, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 16 июня 2004 г. N 282 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 25, ст. 2564; N 32, ст. 3348; 2006, N 24, ст. 2607; N 52, ст. 5598; 2008, N 22, ст. 2581; 2009, N 6, ст. 738; N 33, ст. 4081; 2010, N 26, ст. 3350), и приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 октября 2009 г. N 406 "Об утверждении типового положения о комиссии по оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, и типовой методики оценки результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения" (Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, 2010, N 9) приказываю:

1. Утвердить прилагаемую методику оценки результативности деятельности подведомственных Федеральному агентству водных ресурсов научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения.
2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя Н.В.Сюткину.

Руководитель М.В.Селиверстова

Приложение

М Е Т О Д И К А

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

1. Настоящая методика определяет порядок проведения оценки результативности деятельности

подведомственных Федеральному агентству водных ресурсов научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения (далее - научные организации), 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 (далее - Правила).

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, 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), и 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 области водных ресурсов.

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, по следующим направлениям:

- а) научный потенциал и эффективность научных исследований;
- б) вовлеченность научной организации в национальное и мировое научно-образовательное сообщество;
- в) коммерциализация и прикладное значение результатов исследований;
- г) кадровая обеспеченность научной организации;
- д) ресурсная обеспеченность научной организации;
- е) 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. Оценка результативности деятельности научной организации включает следующие этапы:
 - а) формирование референтной группы научных организаций (при необходимости);
 - б) проведение оценки результативности деятельности научной организации;
 - в) подготовка заключения об оценке результативности деятельности научной организации.
7. Референтная группа научных организаций, имеющих сходные цели и/или осуществляющих деятельность в сходных условиях, формируется на основе сходства одного или нескольких признаков:
 - а) цели и стадии научной и (или) научно-технической деятельности (фундаментальные научные исследования, прикладные научные исследования, экспериментальные разработки);
 - б) область науки;
 - в) источники и механизмы финансирования;
 - г) организационно-правовая форма.
8. На основе показателей оценки результативности деятельности научной организации она может быть отнесена к одной из следующих категорий:
 - а) I категория - научные организации-лидеры;
 - б) II категория - стабильные научные организации, демонстрирующие удовлетворительную результативность;
 - в) III категория - научные организации, утратившие научный профиль и перспективы развития.
9. По результатам проведения оценки результативности деятельности научных организаций Комиссия по оценке результативности деятельности подведомственных Федеральному агентству водных ресурсов научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, готовит заключение об оценке результативности деятельности научных организаций с предложениями для Федерального агентства водных ресурсов по отнесению научной организации к одной из категорий, указанных в пункте 8 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 подведомственных
Федеральному агентству водных ресурсов научных организаций,
выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские
и технологические работы гражданского назначения

(данные за последние пять лет с разбивкой по годам) |-----|-----|-----| |
Направление оценки | Критерии оценки | Показатели оценки | |-----|-----|-----|
-----| | 1 | 2 | 3 | |-----|-----|-----| | 1. Научный потенциал | 1.1. Общая
| Удельный вес внутренних | и эффективность | характеристика | затрат на исследования и | научных
исследований | научного | разработки в общем | | потенциала | объеме выполненных | | научной
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. Публикацион- Число
публикаций | | ная активность работников 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) | | ----
----- | ----- | ----- | | | Цитируемость 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) | | ----- | ----- | ----- | | | Число публикаций | | |
работников научной | | | организации в Web of | | | Science, отнесенное к | | | численности | | |
исследователей (число | | | публикаций за последние | | | пять лет (сумма начиная | | | с года,
предшествующего | | | текущему). Численность | | | исследователей в году, | | | предшествующем
текущему) | | ----- | ----- | ----- | | | Цитируемость работников | | | научной
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; | | |
сумма 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 | | интеллектуальной
объектов | | собственности интеллектуальной | | | 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 | | | численности | | | исследователей | | -----
----- | ----- | ----- | 2. Вовлеченность 2.1. Участие в Удельный вес средств
научной организации в международном на иностранных источников национальное и учно-
техническом во внутренних затратах мировое научно- сотрудничество на исследования и
образовательное | разработки (%) | сообщество | | ----- | ----- | ----- | |
Удельный вес средств, | | | полученных по | | | отечественным грантам и | | | целевым программам,
во | | | 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|Число| |науки и образова-|научно-образовательных| | |ния|структур (базовых| | |кафедр, 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|3.1. Использование|Объем средств,| |прикладное значение|инновационных тех-|поступивших от передачи|результатов|нологий|технологий, отнесенный к|исследований|численности работников| |научной организации| | |(тыс. рублей/чел.)| |-----|-----|-----|3.2. Взаимодей-|Объем средств,| |ствие с реальным|поступивших по договорам| |сектором экономики|с предприятиями на| | |выполнение НИОКР| | |(оказание| | |научно-технических| | |услуг), 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|Перечень элементов|Инфраструктура|инновационной| | |инфраструктуры,| | |созданных научной| | |организацией или с ее| | |участием (с указанием| | |показателей масштабов и| | |результатов их| | |деятельности (центры| | |трансфера технологий,| | |инновационно-технологи-| | |ческие центры,| | |бизнес-инкубаторы и| | |другие)| |-----|-----|-----

-----| | |Количество созданных| | |малых инновационных| | |предприятий| |-----|-----|-----

-----|-----|4. Кадровая|4.1. Обеспечен-|Удельный вес|обеспеченность|ность|исследователей в общей|научной организации|исследователями и|численности работников| |их структура|научной 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. Обеспечен-|Доля в основных фондах:| |обеспеченность|ность научным|зданий и сооружений|научной организации|оборудованием и|(%)|необходимыми|машин и оборудования|условиями научной|(%)|работы|нематериальных|основных фондов (%)| |-----|-----|-----| | |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|

|финансовой |научной |видов деятельности в| |деятельности научной |организации |общих доходах
 научной| |организации | |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| |
 |организации |общих фактических| | |расходах научной| | |организации (%) | |-----|-----
 -----|-----|-----| | |6.3. Структура |Доля во внутренних| | |внутренних затрат|затратах на
 исследования| | |на исследования и|и разработки: | | |разработки |бюджетных средств,| | |
 |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| |-----
 -----|-----|-----|