



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

14 августа 2022.

Москва

№ 325-р

О внесении изменений в распоряжение Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 1 ноября 2021 г. № 419-р «Об утверждении методик расчета показателей национального проекта «Наука и университеты» и федеральных проектов «Развитие интеграционных процессов в сфере науки, высшего образования и индустрии», «Развитие человеческого капитала в интересах регионов, отраслей и сектора исследований и разработок», «Развитие масштабных научных и научно-технологических проектов по приоритетным исследовательским направлениям»

Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в распоряжение Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 1 ноября 2021 г. № 419-р «Об утверждении методик расчета показателей национального проекта «Наука и университеты» и федеральных проектов «Развитие интеграционных процессов в сфере науки, высшего образования и индустрии», «Развитие человеческого капитала в интересах регионов, отраслей и сектора исследований и разработок», «Развитие масштабных научных и научно-технологических проектов по приоритетным исследовательским направлениям».

Заместитель Министра

Д.В. Афанасьев

УТВЕРЖДЕНЫ

распоряжением Министерства
науки и высшего образования
Российской Федерации

от «14» августа 2023 г. № 325-р

Изменения, которые вносятся в распоряжение Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 1 ноября 2021 г. № 419-р

1. Пункт 10 приложения № 1 изложить в следующей редакции:

«10. Показатель «Доля аспирантов и соискателей, защитивших кандидатские диссертации и оставшихся в секторе науки и высшего образования» определяется с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций (для ежемесячного расчета) по формуле:

$$D_{acfi} = \left(\frac{K_n + K_p}{L_n + M_n} * 100\% \right) * k$$

где

D_{acfi} – доля аспирантов и соискателей, защитивших кандидатские диссертации и оставшихся в секторе науки и высшего образования в общей численности лиц, защитивших диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за i-ый отчетный месяц, процент;

K_n – численность исследователей, работающих в организациях, осуществляющих исследования и разработки, и организациях высшего образования и имеющих ученую степень кандидата наук, о присуждении которой было принято решение не позднее 3 лет предшествующих отчетному периоду, человек;

K_p – численность научно-педагогических работников, работающих в организациях высшего образования и имеющих ученую степень кандидата наук, о присуждении которой было принято решение не позднее 3 лет предшествующих отчетному периоду, человек;

L_n – численность лиц, защитивших диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, в отношении которых Минобрнауки России принято решение о выдаче диплома на основании рекомендации Высшей аттестационной комиссии при Минобрнауки России не позднее 3 лет предшествующих отчетному периоду, человек;

M_n – численность лиц, защитивших диссертации на соискание ученой степени кандидата наук и получивших дипломы в организациях, реализующих право самостоятельного присуждения ученых степеней, не позднее 3 лет предшествующих отчетному периоду, человек;

k – коэффициент досчета доли аспирантов и соискателей, защитивших кандидатские диссертации и оставшихся в секторе науки и высшего образования, до полного круга организаций (далее – коэффициент досчета), рассчитываемый как отношение общего числа организаций, предоставивших данные в рамках ежегодного ведомственного мониторинга Минобрнауки России, к числу организаций, не предоставляющих сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг».

Коэффициент досчета рассчитывается по формуле:

$$k = \frac{Ч_{оргмонг}}{Ч_{оргдri}},$$

где

k – коэффициент досчета;

$Ч_{оргмонг}$ – общее число организаций, предоставивших данные в рамках ежегодного ведомственного мониторинга Минобрнауки России за предыдущий год, единица;

$Ч_{оргдri}$ – число организаций, не предоставивших сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц, единица.

Число организаций, не предоставивших сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц рассчитывается по формуле:

$$\text{Ч}_{\text{оргдri}} = \text{Ч}_{\text{оргмонг}} - \text{Ч}_{\text{оргмонi}},$$

где

$\text{Ч}_{\text{оргдri}}$ – число организаций, не предоставивших сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц, единица;

$\text{Ч}_{\text{оргмонг}}$ – общее число организаций, предоставивших данные в рамках ежегодного ведомственного мониторинга Минобрнауки России за предыдущий год, единица;

$\text{Ч}_{\text{оргмонi}}$ – число организаций, предоставивших сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц, единица;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация.

В случае непредставления данных всеми организациями, участвующими в ежемесячном мониторинге в информационно-аналитической системе «Мониторинг», в указанные в п. 9 настоящей методики сроки, показатель «Доля аспирантов и соискателей, защитивших кандидатские диссертации и оставшихся в секторе науки и высшего образования» определяется по формуле:

$$D_{aci} = D_{acfi} * k_k$$

где

D_{aci} – доля аспирантов и соискателей, защитивших кандидатские диссертации и оставшихся в секторе науки и высшего образования в общей численности лиц, защитивших диссертации на соискание ученой степени кандидата наук за i -ый отчетный месяц, процент;

D_{acfi} – доля аспирантов и соискателей, защитивших кандидатские диссертации и оставшихся в секторе науки и высшего образования в общей численности лиц, защитивших диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за i -ый отчетный месяц, процент;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация;

k_k – коэффициент корреляции доли аспирантов и соискателей, защитивших кандидатские диссертации и оставшихся в секторе науки и высшего

образования (далее – коэффициент корреляции), рассчитываемый как отношение планового (прогнозного) значения показателя «Доля аспирантов и соискателей, защитивших кандидатские диссертации и оставшихся в секторе науки и высшего образования в общей численности лиц, защитивших диссертации на соискание ученой степени кандидата наук» к фактическому значению данного показателя с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций.

Коэффициент корреляции рассчитывается по формуле:

$$kk = \frac{Dacpi}{Dacfi},$$

где

kk – коэффициент корреляции;

$Dacpi$ – плановая (прогнозная) доля аспирантов и соискателей, защитивших кандидатские диссертации и оставшихся в секторе науки и высшего образования в общей численности лиц, защитивших диссертации на соискание ученой степени кандидата наук за i -ый отчетный месяц, процент;

$Dacfi$ – доля аспирантов и соискателей, защитивших кандидатские диссертации и оставшихся в секторе науки и высшего образования в общей численности лиц, защитивших диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за i -ый отчетный месяц, процент;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация.».

2. Пункт 8 приложения № 2 изложить в следующей редакции:

«8. Показатель «Доля профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет в общей численности профессорско-преподавательского состава» рассчитывается за период с 1-го по последнее число отчетного месяца по формуле:

$$Дппсfi = \left(\frac{N_{ппс39i} + N_{нр39i}}{N_i} \times 100\% \right) * k$$

где

$Дппсfi$ – доля профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет в общей численности профессорско-преподавательского состава

(с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за i -ый отчетный месяц, процент;

$N_{\text{ппс39}i}$ – численность профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет (за исключением деканов факультетов, заведующих кафедрами, директоров институтов) за i -ый отчетный месяц, тыс. человек;

$N_{\text{нр39}i}$ – численность научных работников в возрасте до 39 лет за i -ый отчетный месяц, тыс. человек;

N_i – общая численность профессорско-преподавательского состава и научных работников (за исключением деканов факультетов, заведующих кафедрами, директоров институтов) за i -ый отчетный месяц, тыс. человек;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация;

k – коэффициент досчета численности профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет до полного круга организаций (далее – коэффициент досчета), рассчитываемый как отношение общего числа организаций, предоставивших сведения по форме ФСН № ВПО-1 за предыдущий год, к числу организаций, не предоставляющих сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг».

Коэффициент досчета рассчитывается по формуле:

$$k = \frac{Ч_{\text{оргвпо}-1}}{Ч_{\text{оргдri}}},$$

где

k – коэффициент досчета;

$Ч_{\text{оргвпо}-1}$ – общее число организаций, предоставивших сведения по форме ФСН № ВПО-1 за предыдущий год;

$Ч_{\text{оргдri}}$ – число организаций, не предоставивших сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц.

Число организаций, не предоставивших сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц рассчитывается по формуле:

$$Ч_{\text{оргдri}} = Ч_{\text{оргвпо}-1} - Ч_{\text{оргмон}i},$$

где

$\text{Ч}_{\text{оргдр}i}$ – число организаций, не предоставляющих сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг», единица;

$\text{Ч}_{\text{оргвпо}-1}$ – общее число организаций, предоставивших сведения по форме ФСН № ВПО-1 за предыдущий год, единица;

$\text{Ч}_{\text{оргмон}i}$ – число организаций, предоставивших сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц, единица;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация.

В случае непредставления данных всеми организациями, участвующими в ежемесячном мониторинге в информационно-аналитической системе «Мониторинг», в указанные в п. 7 настоящей методики сроки, показатель «Доля профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет в общей численности профессорско-преподавательского состава» определяется по формуле:

$$\text{Дппс}i = \text{Дппсф}i * k_k$$

где

$\text{Дппс}i$ – доля профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет в общей численности профессорско-преподавательского состава за i -ый отчетный месяц, процент;

$\text{Дппсф}i$ – доля профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет в общей численности профессорско-преподавательского состава (с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за i -ый отчетный месяц, процент;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация;

k_k – коэффициент корреляции доли профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет в общей численности профессорско-преподавательского состава (далее – коэффициент корреляции), рассчитываемый как отношение планового (прогнозного) значения показателя «Доля профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет в общей численности профессорско-преподавательского состава» к фактическому

значению данного показателя с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций.

Коэффициент корреляции рассчитывается по формуле:

$$k_k = \frac{Дппспі}{Дппсфі},$$

где

k_k – коэффициент корреляции;

Дппспі – плановая (прогнозная) доля профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет в общей численности профессорско-преподавательского состава за і-ый отчетный месяц, процент;

Дппсфі – доля профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет в общей численности профессорско-преподавательского состава (с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за і-ый отчетный месяц, процент;

і – отчетный месяц, за который предоставляется информация.».

3. Пункт 7 приложения № 3 изложить в следующей редакции:

«7. Показатель «Количество отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики» рассчитывается за период с 1-го по последнее число отчетного месяца нарастающим итогом с начала года по формуле:

$$Q_{тфі} = (T_{тооі} + T_{тспі}) * k,$$

где

$Q_{тфі}$ – число отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики (с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за і-ый отчетный месяц, единица;

$T_{тооі}$ – число используемых передовых производственных технологий, разработанных в отчитывающихся организациях на последнее число і-го отчетного месяца (нарастающим итогом с начала отчетного года), единица;

$T_{\text{тс}i}$ – число используемых передовых производственных технологий, приобретенных в России на последнее число i -го отчетного месяца (нарастающим итогом с начала отчетного года), единица;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация;

k – коэффициент досчета числа отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики, до полного круга организаций (далее – коэффициент досчета), рассчитываемый как отношение общего числа организаций, предоставивших сведения по форме ФСН № 1-технология за предыдущий год, к числу организаций, не предоставляющих сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг».

Коэффициент досчета рассчитывается по формуле:

$$k = \frac{Ч_{\text{орг1-тех}}}{Ч_{\text{оргмон}i}},$$

где

k – коэффициент досчета;

$Ч_{\text{орг1-тех}}$ – общее число организаций, предоставивших сведения по форме ФСН № 1-технология за предыдущий год, единица;

$Ч_{\text{оргмон}i}$ – число организаций, предоставивших сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц, единица;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация.

В случае непредставления данных всеми организациями, участвующими в ежемесячном мониторинге в информационно-аналитической системе «Мониторинг», в указанные в п. 6 настоящей методики сроки, показатель «Количество отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики» определяется по формуле:

$$Q_{ti} = Q_{\text{тф}i} * k_k$$

Q_{ti} – количество отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики за i -ый отчетный месяц, единица;

$Q_{тфi}$ – число отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики за отчетный период (с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за i -ый отчетный месяц, единица;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация;

kk – коэффициент корреляции количества отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики (далее – коэффициент корреляции), рассчитываемый как отношение планового (прогнозного) значения показателя «Количество отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики» к фактическому значению данного показателя с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций.

Коэффициент корреляции рассчитывается по формуле:

$$kk = \frac{Q_{тпi}}{Q_{тфi}},$$

где

kk – коэффициент корреляции;

$Q_{тпi}$ – плановое (прогнозное) количество отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики за i -ый отчетный месяц, единица;

$Q_{тфi}$ – число отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики за отчетный период (с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за i -ый отчетный месяц, единица;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация.».

4. Пункт 7 приложения № 4 изложить в следующей редакции:

«7. Показатель «Количество субъектов Российской Федерации, на территории которых образовательные организации высшего образования входят в Московский международный рейтинг «Три миссии университета» рассчитывается с 1-го по последнее число отчетного месяца по формуле:

$$Q_{мi} = \sum_{o=1}^n Q_{стмi} * k,$$

где

Qm_i – число субъектов Российской Федерации, на территории которых образовательные организации высшего образования входят в Московский международный рейтинг «Три миссии университета» за i -ый отчетный месяц, единица;

$Qstm_i$ – субъекты Российской Федерации, на территории которых расположены образовательные организации высшего образования, входящие в Московский международный рейтинг «Три миссии университета» за i -ый отчетный месяц, единица;

n – число субъектов Российской Федерации, на территории которых расположена хотя бы одна образовательная организация высшего образования, входящая в Московский международный рейтинг «Три миссии университета», единица;

o – число образовательных организаций высшего образования, которые входят в Московский международный рейтинг «Три миссии университета», единица;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация;

k – коэффициент досчета числа субъектов Российской Федерации, на территории которых образовательные организации высшего образования входят в Московский международный рейтинг «Три миссии университета», до полного круга субъектов Российской Федерации (далее – коэффициент досчета), рассчитываемый как отношение общего числа субъектов Российской Федерации, на территории которых образовательные организации высшего образования входят в Московский международный рейтинг «Три миссии университета» за предыдущий год, к числу субъектов Российской Федерации, на территории которых расположены образовательные организации высшего образования, входящие в Московский международный рейтинг «Три миссии университета» и предоставляющие сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг».

Коэффициент досчета рассчитывается по формуле:

$$k = \frac{q_c}{q_{\text{монм}}},$$

где

k – коэффициент досчета;

$Ч_c$ – общее число субъектов Российской Федерации, на территории которых образовательные организации высшего образования входят в Московский международный рейтинг «Три миссии университета» за предыдущий год, единица;

$Ч_{\text{смонм}}$ – число субъектов Российской Федерации, на территории которых расположены образовательные организации высшего образования, входящие в Московский международный рейтинг «Три миссии университета» и предоставляющие сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг», единица.

Показатель «Количество субъектов Российской Федерации, на территории которых образовательные организации высшего образования входят в Московский международный рейтинг «Три миссии университета» рассчитывается с 1-го по последнее число отчетного года (при расчете годового значения)) по формуле:

$$Q_M = \sum_{i=1}^n Q_{\text{стм}},$$

где

Q_M – число субъектов Российской Федерации, на территории которых образовательные организации высшего образования входят в Московский международный рейтинг «Три миссии университета», единица;

$Q_{\text{стм}}$ – субъекты Российской Федерации, на территории которых расположены образовательные организации высшего образования, входящие в Московский международный рейтинг «Три миссии университета», единица;

n – число субъектов Российской Федерации, на территории которых расположена хотя бы одна образовательная организация высшего образования, входящая в Московский международный рейтинг «Три миссии университета», единица;

i – число образовательных организаций высшего образования, которые входят в Московский международный рейтинг «Три миссии университета», единица.».

5. Пункт 6 раздела IV «Алгоритм расчета показателя» приложения № 6 изложить в следующей редакции:

«7. Показатель «Численность лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательных организациях высшего образования, в том числе посредством онлайн-курсов» рассчитывается за период с 1-го по последнее число отчетного месяца нарастающим итогом с начала года по формуле:

$$Q_{дфи} = \sum^n Q_{дои} * k,$$

где

$Q_{дфи}$ – численность лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательных организациях высшего образования, в том числе посредством онлайн-курсов (с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за i -ый отчетный месяц, млн. человек;

$Q_{дои}$ – общая численность лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательных организациях высшего образования, в том числе посредством онлайн-курсов за i -ый отчетный месяц, млн. человек;

n – общее число образовательных организаций, проводящих обучение по дополнительным профессиональным программам, в том числе посредством онлайн-курсов, единица;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация;

k – коэффициент досчета численности лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательных организациях высшего образования, в том числе посредством онлайн-курсов до полного круга организаций (далее – коэффициент досчета), рассчитываемый как отношение общего числа организаций, предоставивших сведения по форме ФСН № 1-ПК за предыдущий год, к числу организаций, не предоставляющих сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг».

Коэффициент досчета рассчитывается по формуле:

$$k = \frac{\chi_{\text{орг1-пк}}}{\chi_{\text{оргдri}}},$$

где

k – коэффициент досчета;

$\chi_{\text{орг1-пк}}$ – общее число организаций, предоставивших сведения по форме ФСН № 1-ПК за предыдущий год, единица;

$\chi_{\text{оргдri}}$ – число организаций, не предоставивших сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц, единица.

Число организаций, не предоставивших сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц рассчитывается по формуле:

$$\chi_{\text{оргдri}} = \chi_{\text{орг1-пк}} - \chi_{\text{оргмон}i},$$

где

$\chi_{\text{оргдri}}$ – число организаций, не предоставивших сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц, единица;

$\chi_{\text{орг1-пк}}$ – общее число организаций, предоставивших сведения по форме ФСН № 1-ПК за предыдущий год, единица;

$\chi_{\text{оргмон}i}$ – число организаций, предоставивших сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц, единица;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация.

В случае непредставления данных всеми организациями, участвующими в ежемесячном мониторинге в информационно-аналитической системе «Мониторинг», в указанные в п. 6 настоящей методики сроки, показатель «Численность лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательных организациях высшего образования, в том числе посредством онлайн-курсов» определяется по формуле:

$$Q_{di} = Q_{дфi} * k_k$$

$Q_{дi}$ – численность лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательных организациях высшего образования, в том числе посредством онлайн-курсов за i -ый отчетный месяц, млн. человек;

$Q_{дfi}$ – численность лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательных организациях высшего образования, в том числе посредством онлайн-курсов (с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за i -ый отчетный месяц, млн. человек;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация;

kk – коэффициент корреляции численности лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательных организациях высшего образования, в том числе посредством онлайн-курсов (далее – коэффициент корреляции), рассчитываемый как отношение планового (прогнозного) значения показателя «Численность лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательных организациях высшего образования, в том числе посредством онлайн-курсов» к фактическому значению данного показателя с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций.

Коэффициент корреляции рассчитывается по формуле:

$$kk = \frac{Q_{дп}}{Q_{дф}},$$

где

kk – коэффициент корреляции;

$Q_{дп}$ – плановая (прогнозная) численность лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательных организациях высшего образования, в том числе посредством онлайн-курсов за i -ый отчетный месяц, млн. человек;

$Q_{дф}$ – численность лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательных организациях высшего

образования, в том числе посредством онлайн-курсов (с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за i -ый отчетный месяц, млн. человек;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация.».

6. Пункт 7 приложения № 6 считать пунктом 8.

7. В пункте 2 приложения № 7 слова «в разделе IV «Алгоритм расчета показателя» заменить словами «в абзаце первом пункта 8 раздела IV «Алгоритм расчета показателя».

8. Пункт 7 приложения № 7 изложить в следующей редакции:

«7. Источником информации для определения показателя «Доступность бесплатного высшего образования (не менее 50 % выпускников школ, завершивших обучение по программам среднего общего образования, обеспечены бюджетными местами для очного обучения в образовательных организациях высшего образования) с учетом приоритетного направления бюджетных мест в регионы (за исключением г. Москвы и Санкт-Петербурга)» являются данные Минобрнауки России об общем количестве выделенных бюджетных мест для очного обучения по программам бакалавриата и специалитета (не менее 50% от общего количества выпускников школ, завершивших обучение по программам среднего общего образования), которые предоставляются ежемесячно до 1-го числа месяца, следующего за отчетным, и передаются для дальнейшей автоматизированной обработки и представления на витрине в едином информационном хранилище Ситуационного центра по мониторингу сферы образования и науки.

Верификация данных проходит на основе данных приказов Минобрнауки России об установлении организациям, осуществляющим образовательную деятельность, контрольных цифр приема по специальностям и направлениям подготовки и (или) укрупненным группам специальностей и направлений подготовки для обучения по образовательным программам высшего образования (программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки)

за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета на соответствующий учебный год.».

9. Пункт 7 приложения № 8 изложить в следующей редакции:

«7. Показатель «Отношение внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат на исследования и разработки» рассчитывается за период с 1-го по последнее число отчетного месяца нарастающим итогом с начала года по формуле:

$$\text{Осф}_i = \frac{\text{ВЗвб}_i}{\text{ВЗгос}_i} * k,$$

где

Осф_i – отношение внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат на исследования и разработки (с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за i-ый отчетный месяц;

ВЗвб_i – внутренние затраты на исследования и разработки (ВЗИР), источником финансирования которых являются внебюджетные средства за i-ый отчетный месяц, млрд рублей;

ВЗгос_i – ВЗИР, источником финансирования которых являются средства государства за i-ый отчетный месяц, млрд рублей;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация;

k – коэффициент досчета отношения внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат на исследования и разработки до полного круга организаций (далее – коэффициент досчета), рассчитываемый как отношение общего числа организаций, предоставивших сведения по форме ФСН № 2-наука за предыдущий год, к числу организаций, не предоставляющих сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг».

Коэффициент досчета рассчитывается по формуле:

$$k = \frac{\text{Ч}_{\text{орг2-наука}}}{\text{Ч}_{\text{оргдп}_i}},$$

где

k – коэффициент досчета;

$\text{Ч}_{\text{орг2-наука}}$ – общее число организаций, предоставивших сведения по форме ФСН № 2-наука за предыдущий год, единица;

$\text{Ч}_{\text{оргдр}i}$ – число организаций, не предоставляющих сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц, единица;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация.

Число организаций, не предоставляющих сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» рассчитывается по формуле:

$$\text{Ч}_{\text{оргдр}i} = \text{Ч}_{\text{орг2-наука}} - \text{Ч}_{\text{оргмон}i},$$

где

$\text{Ч}_{\text{оргдр}i}$ – число организаций, не предоставивших сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц, единица;

$\text{Ч}_{\text{орг2-наука}}$ – общее число организаций, предоставивших сведения по форме ФСН № 2-наука за предыдущий год, единица;

$\text{Ч}_{\text{оргмон}i}$ – число организаций, предоставивших сведения ежемесячного мониторинга в информационно-аналитической системе «Мониторинг» за i -ый отчетный месяц, единица;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация.

В случае непредставления данных всеми организациями, участвующими в ежемесячном мониторинге в информационно-аналитической системе «Мониторинг», в указанные в п. 6 настоящей методики сроки, показатель «Отношение внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат на исследования и разработки» определяется по формуле:

$$\text{Ос}i = \text{Ос}fi * kk,$$

где

Oci – отношение внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат на исследования и разработки за i -ый отчетный месяц;

$Oсfi$ – отношение внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат на исследования и разработки (с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за i -ый отчетный месяц;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация;

kk – коэффициент корреляции отношения внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат на исследования и разработки (далее – коэффициент корреляции), рассчитываемый как отношение планового (прогнозного) значения показателя «Отношение внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат на исследования и разработки» к фактическому значению данного показателя с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций.

Коэффициент корреляции рассчитывается по формуле:

$$kk = \frac{Oспi}{Oсfi},$$

где

kk – коэффициент корреляции;

$Oспi$ – плановое (прогнозное) отношение внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат на исследования и разработки за i -ый отчетный месяц;

$Oсfi$ – отношение внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат на исследования и разработки (с учетом коэффициента досчета до полного круга организаций) за i -ый отчетный месяц;

i – отчетный месяц, за который предоставляется информация.

$$BЗвbi = BЗсси + BЗсfi + BЗсопci + BЗсвоi + BЗнкоi + BЗсииi,$$

где

$BЗсси$ – собственные средства организаций (в состав собственных средств коммерческих организаций включаются нераспределенная прибыль, добавочный, резервный и уставной капитал и прочие резервы, в состав

собственных средств бюджетных организаций включаются доходы от использования имущества, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и платных услуг, оказываемых бюджетными учреждениями, средства безвозмездных поступлений и иной приносящей доход деятельности) за i -ый отчетный месяц, млрд рублей;

$VZ_{сфi}$ – средства фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности (в том числе отраслевых, межотраслевых и региональных фондов научных исследований и экспериментальных разработок, экологических фондов и других фондов, за исключением средств фондов, финансируемых из средств федерального бюджета и региональных фондов, финансируемых из средств бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов) за i -ый отчетный месяц, млрд рублей;

$VZ_{сопi}$ – средства организаций предпринимательского сектора (средства, получаемые отчитывающейся организацией от организаций предпринимательского сектора (кроме собственных средств) за i -ый отчетный месяц, млрд рублей.

$VZ_{своi}$ – средства образовательных организаций высшего образования (кроме бюджетных ассигнований на содержание образовательных организаций высшего образования) за i -ый отчетный месяц, млрд рублей;

$VZ_{нкоi}$ – средства частных некоммерческих организаций за i -ый отчетный месяц, млрд рублей;

$VZ_{сииi}$ – средства иностранных источников (средства, получаемые отчитывающейся организацией от юридических и физических лиц, находящихся вне политических границ государства за исключением научных установок, судов, летательных аппаратов и спутников, принадлежащих национальным организациям, а также от международных организаций) за i -ый отчетный месяц, млрд рублей.

$$VZ_{госi} = VZ_{сбi} + VZ_{воi} + VZ_{согi},$$

где

$VZ_{сбi}$ – средства, получаемые непосредственно из бюджета (федерального, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов), либо получаемые по договорам (соглашениям) с заказчиком. В данной сумме в том

числе учитывается величина средств, получаемая из бюджетных фондов поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности (РФФИ, Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, РНФ, Фонда перспективных исследований, ФРП) за i-ый отчетный месяц, млрд рублей;

ВЗвоі – бюджетные ассигнования на содержание образовательных организаций высшего образования (средства, выделяемые из бюджета на содержание помещений указанных организаций, заработная плата педагогического, учебно-вспомогательного и административно-обслуживающего персонала, учебные, канцелярские и хозяйственные расходы, расходы на командировки, служебные разъезды и др.) за i-ый отчетный месяц, млрд руб;

ВЗсогсі – средства организаций государственного сектора (кроме собственных средств) и учтенных в качестве бюджетного финансирования за i-ый отчетный месяц, млрд рублей.».



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

22 декабря 2021 г.

Москва

№ 498-р

О внесении изменений в распоряжение Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 1 ноября 2021 г. № 419-р «Об утверждении методик расчета показателей национального проекта «Наука и университеты» и федеральных проектов «Развитие интеграционных процессов в сфере науки, высшего образования и индустрии», «Развитие человеческого капитала в интересах регионов, отраслей и сектора исследований и разработок», «Развитие масштабных научных и научно-технологических проектов по приоритетным исследовательским направлениям»

Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в распоряжение Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 1 ноября 2021 г. № 419-р «Об утверждении методик расчета показателей национального проекта «Наука и университеты» и федеральных проектов «Развитие интеграционных процессов в сфере науки, высшего образования и индустрии», «Развитие человеческого капитала в интересах регионов, отраслей и сектора исследований и разработок», «Развитие масштабных научных и научно-технологических проектов по приоритетным исследовательским направлениям».

Заместитель Министра

А.М. Медведев



УТВЕРЖДЕНЫ
распоряжением Министерства
науки и высшего образования
Российской Федерации
от «21» декаб. 2021 г. № 498-р

**Изменения, которые вносятся в распоряжение Министерства науки
и высшего образования Российской Федерации
от 1 ноября 2021 г. № 419-р**

1. В абзаце четвертом пункта 1 слова «Количество созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы» заменить словами «Количество отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики».

2. Пункт 8 приложения № 1 исключить.

3. В пункте 9 приложения № 1 слова «административные данные Минобрнауки России, получаемые с помощью информационно-аналитической системы «Мониторинг» от отчитывающихся респондентов, которыми выступают организации сектора науки и высшего образования, независимо от их ведомственной принадлежности, действующие на территории Российской Федерации» заменить словами «данные организаций сектора научных исследований и разработок и сектора высшего образования, которые предоставляются ежемесячно до 1-го числа месяца, следующего за отчетным, агрегируются в информационно-аналитической системе «ИАС Мониторинг» и в части компонентов методики расчета показателя «Доля аспирантов и соискателей, защитивших кандидатские диссертации и оставшихся в секторе науки и высшего образования» передаются для дальнейшей автоматизированной обработки и представления на витрине в единое информационное хранилище Ситуационного центра по мониторингу сферы образования и науки.

В случае непредставления данных в сроки, указанные выше, по итогам отчетного месяца, прогнозные данные по показателю «Доля аспирантов и соискателей, защитивших кандидатские диссертации и оставшихся в секторе



науки и высшего образования» признаются Минобрнауки России как достоверные за прошедший отчетный месяц.».

4. Пункт 6 приложения № 2 исключить.

5. В пункте 7 приложения № 2 слова «административные данные Минобрнауки России (ежемесячные расчеты на основе данных мониторинга, проводимого с помощью информационно-аналитической системы «Мониторинг»))» заменить словами «данные организаций сектора научных исследований и разработок и сектора высшего образования, которые предоставляются ежемесячно до 1-го числа месяца, следующего за отчетным, агрегируются в информационно-аналитической системе «ИАС Мониторинг» и в части компонентов методики расчета показателя «Доля профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет в общей численности профессорско-преподавательского состава» передаются для дальнейшей автоматизированной обработки и представления на витрине в едином информационном хранилище Ситуационного центра по мониторингу сферы образования и науки.

В случае непредставления данных в сроки, указанные выше, по итогам отчетного месяца, прогнозные данные по показателю «Доля профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет в общей численности профессорско-преподавательского состава» признаются Минобрнауки России как достоверные за прошедший отчетный месяц.».

6. В абзаце четвертом пункта 8 приложения № 2 после слов «численность профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет» дополнить словами «(за исключением деканов факультетов, заведующих кафедрами, директоров институтов)».

7. В абзаце шестом пункта 8 приложения № 2 после слов «общая численность профессорско-преподавательского состава» дополнить словами «(за исключением деканов факультетов, заведующих кафедрами, директоров институтов)».

8. В абзаце четвертом пункта 9 приложения № 2 после слов «численность профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет»



дополнить словами «(за исключением деканов факультетов, заведующих кафедрами, директоров институтов)».

9. В абзаце шестом пункта 9 приложения № 2 после слов «общая численность профессорско-преподавательского состава» дополнить словами «(за исключением деканов факультетов, заведующих кафедрами, директоров институтов)».

10. Пункт 5 приложения № 4 исключить.

11. В пункте 6 приложения № 4 слова «административные данные Минобрнауки России (ежемесячные расчеты на основе данных мониторинга, проводимого с помощью информационно-аналитической системы «Мониторинг»)» заменить словами «данные организаций сектора научных исследований и разработок и сектора высшего образования, которые предоставляются ежемесячно до 1-го числа месяца, следующего за отчетным, агрегируются в информационно-аналитической системе «ИАС Мониторинг» и в части компонентов методики расчета показателя «Количество субъектов Российской Федерации, на территории которых образовательные организации высшего образования входят в Московский международный рейтинг «Три миссии университета» передаются для дальнейшей автоматизированной обработки и представления на витрине в едином информационном хранилище Ситуационного центра по мониторингу сферы образования и науки.

В случае непредставления данных в сроки, указанные выше, по итогам отчетного месяца, прогнозные данные по показателю «Количество субъектов Российской Федерации, на территории которых образовательные организации высшего образования входят в Московский международный рейтинг «Три миссии университета» признаются Минобрнауки России как достоверные за прошедший отчетный месяц.».

12. Пункт 7 приложения № 5 исключить.

13. В пункте 8 приложения № 5 слова «административные данные Минобрнауки России (ежемесячные выгрузки из международных баз данных)» заменить словами «данные ежемесячных выгрузок из базы данных Организации экономического сотрудничества и развития, которые предоставляются



ежемесячно до 1-го числа месяца, следующего за отчетным, агрегируются в информационно-аналитической системе «ИАС Мониторинг» и передаются для дальнейшей автоматизированной обработки и представления на витрине в едином информационном хранилище Ситуационного центра по мониторингу сферы образования и науки.».

14. Пункт 5 приложения № 6 исключить.

15. В пункте 6 приложения № 6 слова «административные данные Минобрнауки России (ежемесячные расчеты на основе данных мониторинга, проводимого с помощью информационно-аналитической системы «Мониторинг»)» заменить словами «данные организаций сектора научных исследований и разработок и сектора высшего образования, которые предоставляются ежемесячно до 1-го числа месяца, следующего за отчетным, агрегируются в информационно-аналитической системе «ИАС Мониторинг» и в части компонентов методики расчета показателя «Численность лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательных организациях высшего образования, в том числе посредством онлайн-курсов» передаются для дальнейшей автоматизированной обработки и представления на витрине в едином информационном хранилище Ситуационного центра по мониторингу сферы образования и науки.

В случае непредставления данных в сроки, указанные выше, по итогам отчетного месяца, прогнозные данные по показателю «Численность лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательных организациях высшего образования, в том числе посредством онлайн-курсов» признаются Минобрнауки России как достоверные за прошедший отчетный месяц.».

16. Пункт 2 приложения № 7 дополнить словами «Месячное значение показателя приравнивается к значению показателя за отчетный год, рассчитываемому по формуле, приведенной в разделе IV «Алгоритм расчета показателя».

17. Пункт 6 приложения № 7 исключить.



18. В пункте приложения № 7 слова «административные данные Минобрнауки России (ежемесячные расчеты на основе данных мониторинга, проводимого с помощью информационно-аналитической системы «Мониторинг»))» заменить словами «данные организаций сектора научных исследований и разработок и сектора высшего образования, которые предоставляются ежемесячно до 1-го числа месяца, следующего за отчетным, агрегируются в информационно-аналитической системе «ИАС Мониторинг» и в части компонентов методики расчета показателя «Доступность бесплатного высшего образования (не менее 50 % выпускников школ, завершивших обучение по программам среднего общего образования, обеспечены бюджетными местами для очного обучения в образовательных организациях высшего образования) с учетом приоритетного направления бюджетных мест в регионы (за исключением г. Москвы и Санкт-Петербурга)» признаются Минобрнауки России как достоверные за прошедший отчетный месяц» передаются для дальнейшей автоматизированной обработки и представления на витрине в едином информационном хранилище Ситуационного центра по мониторингу сферы образования и науки.

В случае непредставления данных в сроки, указанные выше, по итогам отчетного месяца, прогнозные данные по показателю «Доступность бесплатного высшего образования (не менее 50 % выпускников школ, завершивших обучение по программам среднего общего образования, обеспечены бюджетными местами для очного обучения в образовательных организациях высшего образования) с учетом приоритетного направления бюджетных мест в регионы (за исключением г. Москвы и Санкт-Петербурга)» признаются Минобрнауки России как достоверные за прошедший отчетный месяц.».

19. Пункт 8 приложения № 7 изложить в следующей редакции: «Показатель «Доступность бесплатного высшего образования (не менее 50 % выпускников школ, завершивших обучение по программам среднего общего образования, обеспечены бюджетными местами для очного обучения в образовательных организациях высшего образования) с учетом приоритетного



направления бюджетных мест в регионы (за исключением г. Москвы и Санкт-Петербурга)» рассчитывается на конец отчетного периода по формуле:

$$ДВО_n = ОКЦП_n,$$

где:

$ДВО_n$ – доступность бесплатного высшего образования (не менее 50 % выпускников школ, завершивших обучение по программам среднего общего образования, обеспечены бюджетными местами для очного обучения в образовательных организациях высшего образования) с учетом приоритетного направления бюджетных мест в регионы (за исключением г. Москвы и Санкт-Петербурга) в году n , тыс. чел.;

$ОКЦП_n$ – общий объем КЦП по программам бакалавриата и специалитета по очной форме обучения на учебный год, начинающийся в году n , тыс. чел.;

Показатель считается выполненным/не выполненным при условиях:

$$\begin{cases} \text{выполняется, если } \frac{ОКЦП_n}{ВШ_n} \times 100 \geq 50\% \\ \text{не выполняется, если } \frac{ОКЦП_n}{ВШ_n} \times 100 < 50\% \end{cases},$$

где:

$ОКЦП_n$ – общий объем КЦП по программам бакалавриата и специалитета по очной форме обучения на учебный год, начинающийся в году n , тыс. чел.;

$ВШ_n$ – прогнозная численность выпускников общеобразовательных организаций, получивших аттестат о среднем общем образовании в учебном году, заканчивающемся в году n , тыс. чел.

20. В абзаце пятом пункта 9 приложения № 7 слова «за два последних отчетных года» заменить словами «за отчетный год, а также год, предшествующий отчетному».



21. В абзаце пятом пункта 10 приложения № 7 слова «за два последних отчетных года» заменить словами «за отчетный год, а также год, предшествующий отчетному».

22. В абзаце третьем пункта 11 приложения № 7 слово «ЧВ(11)п» заменить словом «ЧВ(11)_п».

23. В абзаце четвертом пункта 11 приложения № 7 слово «ЧВ(12)п» заменить словом «ЧВ(12)_п».

24. В абзаце четвертом пункта 11 приложения № 7 после слова «чел...» удалить «.».

25. Абзац четвертый пункта 12 приложения № 7 дополнить словами «а также классы, численность обучающихся которых учитывается при расчете показателя».

26. В абзаце третьем пункта 13 приложения № 7 букву «v» заменить буквой «v».

27. В абзацах четвертом и пятом пункта 13 приложения № 7 слово «v-1» заменить словом «v-1».

28. В абзаце шестом пункта 13 приложения № 7 слово «v-2» заменить словом «v-2».

29. В пункте 15 приложения № 7 слова «пунктом 6» заменить словами «пунктом 13».

30. Пункт 5 приложения № 8 исключить.

31. В пункте 7 приложения № 8 слова «административные данные Минобрнауки России (ежемесячные расчеты на основе данных мониторинга, проводимого с помощью информационно-аналитической системы «Мониторинг»))» заменить словами «данные организаций сектора научных исследований и разработок и сектора высшего образования, которые предоставляются ежемесячно до 1-го числа месяца, следующего за отчетным, агрегируются в информационно-аналитической системе «ИАС Мониторинг» и в части компонентов методики расчета показателя «Отношение внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат



на исследования и разработки» передаются для дальнейшей автоматизированной обработки и представления на витрине в едином информационном хранилище Ситуационного центра по мониторингу сферы образования и науки.

В случае непредставления данных в сроки, указанные выше, по итогам отчетного месяца, прогнозные данные по показателю «Отношение внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат на исследования и разработки» признаются Минобрнауки России как достоверные за прошедший отчетный месяц.».

32. Методику расчета показателя «Количество созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы», утвержденную указанным распоряжением, изложить в следующей редакции:

«Приложение № 3
Утверждена распоряжением Министерства науки
и высшего образования Российской Федерации
от 1 ноября 2021 г. № 419-р
(в редакции распоряжения Министерства науки
и высшего образования Российской Федерации
от «22» декабря 2021 г. № 498»

Методика

расчета показателя «Количество отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики»

I. Общие положения

1. Методика разработана с целью расчета показателя «Количество отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики» федерального проекта «Развитие масштабных научных и научно-исследовательских проектов по приоритетным исследовательским направлениям» национального проекта «Наука и университеты».



2. Показатель «Количество отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики» рассчитывается на федеральном уровне в целом по Российской Федерации на ежемесячной и ежегодной основе.

3. Субъектом официального статистического учета, ответственным за формирование и предоставление данных по показателю, является Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (далее – Минобрнауки России). Срок предоставления данных ежемесячно до 5-го числа месяца, следующего за отчетным, уточненных годовых данных – 18 апреля года, следующего за отчетным.

II. Основные понятия и определения

4. Технологии¹ – технологические процессы (включая необходимое для их реализации оборудование и программное обеспечение), управляемые с помощью компьютера, основанные на микроэлектронике и/или использовании цифровых технологий, и используемые при проектировании, производстве или обработке продукции (товаров и услуг), включая организацию соответствующих процессов. Перечень технологий соответствует перечню групп передовых производственных технологий, указанных в приложении к форме федерального статистического наблюдения № 1-технология «Сведения о разработке и (или) использовании передовых производственных технологий», утвержденной приказом Росстата от 30 июля 2021 г. № 463 (далее – форма ФСН № 1-технология).

5. Под используемой передовой производственной технологией¹ – следует понимать ее внедрение и производственную эксплуатацию. Технология считается используемой лишь при производственной эксплуатации, результатом которой является выпуск товаров, выполнение работ или оказание услуг.

¹ Понятие приведено в целях настоящей Методики расчета показателя.



III. Источники информации

6. Источником информации для определения показателя «Количество отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики» являются данные организаций сектора научных исследований и разработок и сектора высшего образования, которые предоставляются ежемесячно до 1-го числа месяца, следующего за отчетным, агрегируются в информационно-аналитической системе «ИАС Мониторинг» и в части компонентов методики расчета показателя «Количество созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы» передаются для дальнейшей автоматизированной обработки и представления на витрине в едином информационном хранилище Ситуационного центра по мониторингу сферы образования и науки.

В случае непредставления данных в сроки, указанные выше, по итогам отчетного месяца, прогнозные данные по показателю «Количество созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы» признаются Минобрнауки России как достоверные за прошедший отчетный месяц. Верификация сведений за отчетный год проходит на основе данных Росстата по форме ФСН № 1-технология.

IV. Алгоритм расчета показателя

7. Показатель «Количество отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики» рассчитывается за период с 1-го по последнее число отчетного месяца нарастающим итогом с начала года по формуле:

$$Q_{\text{т}} = (T_{\text{тоо}} + T_{\text{тср}}) * k,$$



где:

Q_T – число отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики за отчетный период, единица;

$T_{тоо}$ – число используемых передовых производственных технологий, разработанных в отчитывающихся организациях на последнее число отчетного месяца нарастающим итогом с начала отчетного года, единица;

$T_{тср}$ – число используемых передовых производственных технологий, приобретенных в России на последнее число отчетного месяца нарастающим итогом с начала отчетного года, единица;

k – коэффициент досчета до полного круга организаций, рассчитываемый как отношение данных о количестве созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы по форме ФСН № 1-технология с аналогичными данными, получаемыми Минобрнауки России по итогам ежемесячного сбора.

8. Уточненный годовой показатель «Количество созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы» рассчитывается за отчетный год по данным формы ФСН № 1-технология по формуле:

$$Q_T = T_{тоо} + T_{тср},$$

где:

Q_T – число отечественных технологий, используемых организациями реального сектора экономики за отчетный год, единица;

$T_{тоо}$ – число используемых передовых производственных технологий, разработанных в отчитывающихся организациях за отчетный год, единица;

$T_{тср}$ – число используемых передовых производственных технологий, приобретенных в России за отчетный год, единица.».





**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

1 ноября 2021.

Москва

№ 419-р

Об утверждении методик расчета показателей национального проекта «Наука и университеты» и федеральных проектов «Развитие интеграционных процессов в сфере науки, высшего образования и индустрии», «Развитие человеческого капитала в интересах регионов, отраслей и сектора исследований и разработок», «Развитие масштабных научных и научно-технологических проектов по приоритетным исследовательским направлениям»

В целях организации в Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации работ по расчету показателей национального проекта «Наука и университеты» и федеральных проектов «Развитие интеграционных процессов в сфере науки, высшего образования и индустрии», «Развитие человеческого капитала в интересах регионов, отраслей и сектора исследований и разработок», «Развитие масштабных научных и научно-технологических проектов по приоритетным исследовательским направлениям»:

1. Утвердить:

методику расчета показателя «Доля аспирантов и соискателей, защитивших кандидатские диссертации и оставшихся в секторе науки и высшего образования» (приложение № 1 к настоящему распоряжению);

методику расчета показателя «Доля профессорско-преподавательского состава в возрасте до 39 лет в общей численности профессорско-преподавательского состава» (приложение № 2 к настоящему распоряжению);



методику расчета показателя «Количество созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы» (приложение № 3 к настоящему распоряжению);

методику расчета показателя «Количество субъектов Российской Федерации, на территории которых образовательные организации высшего образования входят в Московский международный рейтинг «Три миссии университета» (приложение № 4 к настоящему распоряжению);

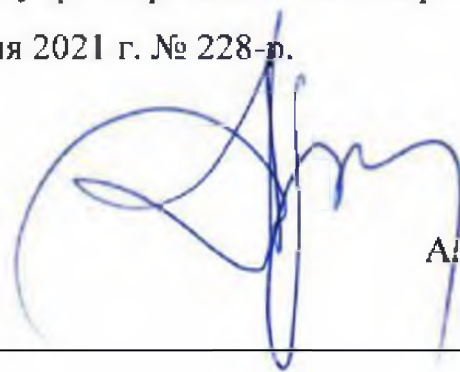
методику расчета показателя «Место Российской Федерации по объему НИОКР в секторе высшего образования» (приложение № 5 к настоящему распоряжению);

методику расчета показателя «Численность лиц, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам в образовательных организациях высшего образования, в том числе посредством онлайн-курсов» (приложение № 6 к настоящему распоряжению);

методику расчета показателя «Доступность бесплатного высшего образования (не менее 50 % выпускников школ, завершивших обучение по программам среднего общего образования, обеспечены бюджетными местами для очного обучения в образовательных организациях высшего образования) с учетом приоритетного направления бюджетных мест в регионы (за исключением г. Москвы и Санкт-Петербурга)» (приложение № 7 к настоящему распоряжению);

методику расчета показателя «Отношение внебюджетных средств и бюджетных ассигнований в составе внутренних затрат на исследования и разработки» (приложение № 8 к настоящему распоряжению).

2. Признать утратившими силу распоряжения Минобрнауки России от 2 июня 2021 г. № 179-р, от 22 июня 2021 г. № 228-р.



А.М. Медведев



УТВЕРЖДЕНА

распоряжением Министерства
науки и высшего образования
Российской Федерации
от «1» ноября 2021 г. № 419-р

**Методика
расчета показателя «Количество созданных отечественных технологий с
использованием результатов исследований и разработок,
востребованных реальным сектором экономики и отраслями
социальной сферы»**

I. Общие положения

1. Методика разработана с целью расчета показателя «Количество созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы» федерального проекта «Развитие масштабных научных и научно-исследовательских проектов по приоритетным исследовательским направлениям» национального проекта «Наука и университеты».

2. Показатель «Количество созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы» рассчитывается на федеральном уровне в целом по Российской Федерации на ежемесячной и ежегодной основе.

3. Субъектом официального статистического учета, ответственным за формирование и предоставление данных по показателю, является Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (далее – Минобрнауки России). Срок предоставления данных ежемесячно до 5-го числа месяца, следующего за отчетным, уточненных годовых данных – 18 апреля года, следующего за отчетным.



II. Основные понятия и определения

4. Технологии¹ – технологические процессы (включая необходимое для их реализации оборудование и программное обеспечение), управляемые с помощью компьютера, основанные на микроэлектронике и/или использовании цифровых технологий, и используемые при проектировании, производстве или обработке продукции (товаров и услуг), включая организацию соответствующих процессов. Перечень технологий соответствует перечню групп передовых производственных технологий, указанных в приложении к форме федерального статистического наблюдения № 1-технология «Сведения о разработке и (или) использовании передовых производственных технологий», утвержденной приказом Росстата от 30 июля 2021 г. № 453 (далее – форма ФСН № 1-технология).

5. Востребованные технологии¹ – это технологии, которые пользуются высоким спросом.

6. Под используемыми передовыми производственными технологиями¹ – следует понимать ее внедрение и производственную эксплуатацию. Технология считается используемой лишь при производственной эксплуатации, результатом которой является выпуск товаров, выполнение работ или оказание услуг.

7. Административные данные² – используемая при формировании официальной статистической информации документированная информация, получаемая федеральными органами государственной власти, иными федеральными государственными органами, органами государственной власти субъектов Российской Федерации, иными государственными органами субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, государственными организациями в связи с осуществлением ими разрешительных, регистрационных, контрольно-надзорных и других административных функций, а также иными организациями, на которые осуществление указанных функций возложено законодательством Российской Федерации.

¹ Понятие приведено в целях настоящей Методики расчета показателя.

² п. 6 ст. 2 Федерального закона от 29 ноября 2007 г. № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации»



III. Источники информации

8. Источником информации для определения показателя «Количество созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы» являются административные данные Минобрнауки России (ежемесячные расчеты на основе данных мониторинга, проводимого с помощью информационно-аналитической системы «Мониторинг»). Верификация сведений проходит на основе данных формы ФСН № 1-технология.

IV. Алгоритм расчета показателя

9. Показатель «Количество созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы» рассчитывается за период с 1-го по последнее число отчетного месяца нарастающим итогом с начала года по формуле:

$$Q_t = (T_{тоо} + T_{тср}) * k,$$

где:

Q_t - число созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы за отчетный период, единица;

$T_{тоо}$ – число используемых передовых производственных технологий, разработанных в отчитывающихся организациях за отчетный период, единица;

$T_{тср}$ – число используемых передовых производственных технологий, приобретенных в России за отчетный период, единица;



k – коэффициент досчета количества созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы до полного круга организаций, предоставивших сведения по форме ФСН № 1-технология за предыдущий год.

9. Показатель «Количество созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы» рассчитывается с 1-го по последнее число отчетного года (при расчете годового значения) по формуле:

$$Q_t = T_{тоо} + T_{тср},$$

где:

Q_t - число созданных отечественных технологий с использованием результатов исследований и разработок, востребованных реальным сектором экономики и отраслями социальной сферы за отчетный период, единица;

$T_{тоо}$ – число используемых передовых производственных технологий, разработанных в отчитывающихся организациях за отчетный период, единица;

$T_{тср}$ – число используемых передовых производственных технологий, приобретенных в России за отчетный период, единица.

