

НАУКА ТЕХНОЛОГИИ ИННОВАЦИИ



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт статистических исследований
и экономики знаний

Дата выпуска
18.02.2021

Финансирование российской науки в рамках государственных программ в 2021 году

Институт статистических исследований и экономики знаний (ИСИЭЗ) НИУ ВШЭ представляет данные об объеме и структуре ассигнований на гражданскую науку из средств федерального бюджета в рамках государственных программ.

Федеральным законом от 08.12.2020 № 385-ФЗ «О федеральном бюджете на 2021 год и на плановый период 2022 и 2023 годов» на реализацию государственных программ в 2021 году предполагается выделить 14 272.4 млрд руб.

Ассигнования на гражданскую науку предусмотрены в составе 35 госпрограмм, их общий объем составит 563.5 млрд руб. (3.9%) (табл. 1).

На проведение научных исследований в большей степени нацелены госпрограммы «Развитие электронной и радиоэлектронной промышленности» и «Развитие авиационной промышленности», в рамках которых на науку приходится 91.4 и 47.5% общего финансирования соответственно.

Таблица 1. Ассигнования из средств федерального бюджета на финансовое обеспечение реализации государственных программ: 2021

Наименование государственной программы	Расходы федерального бюджета на финансовое обеспечение реализации государственных программ, млн руб.	из них на гражданскую науку, млн руб.	Удельный вес расходов на гражданскую науку в расходах на финансовое обеспечение реализации государственной программы, %
Всего	14 272 429.9	563 521.5	3.9
Развитие здравоохранения	965 077.2	42 608.6	4.4
Развитие образования	383 767.1	336.5	0.1
Социальная поддержка граждан	2 004 241.7	141.1	0.0
Доступная среда	58 890.9	–	–
Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан Российской Федерации	255 119.5	550.7	0.2
Содействие занятости населения	135 624.9	543.0	0.4
Обеспечение общественного порядка и противодействие преступности	739 314.6	15.7	0.0
Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах	203 437.0	220.7	0.1
Развитие культуры	130 026.7	525.4	0.4
Охрана окружающей среды	78 216.8	1 734.6	2.2
Развитие физической культуры и спорта	64 701.8	442.7	0.7
Экономическое развитие и инновационная экономика	625 977.7	7 119.3	1.1
Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности	468 056.6	7 553.1	1.6
Развитие авиационной промышленности	77 746.9	36 898.5	47.5
Развитие судостроения и техники для освоения шельфовых месторождений	25 001.4	3 594.6	14.4
Развитие электронной и радиоэлектронной промышленности	85 728.7	78 340.5	91.4
Развитие фармацевтической и медицинской промышленности	9 977.1	3 672.5	36.8
Космическая деятельность России	203 882.6	82 250.2	40.3
Развитие атомного энергопромышленного комплекса	135 404.8	26 146.2	19.3
Информационное общество	278 715.7	1 691.1	0.6
Развитие транспортной системы	1 042 385.7	365.9	0.0
Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия	256 174.9	1 902.1	0.7
Развитие рыбохозяйственного комплекса	13 781.2	4 356.5	31.6
Развитие внешнеэкономической деятельности	85 444.1	27.0	0.0

Наименование государственной программы	Расходы федерального бюджета на финансовое обеспечение реализации государственных программ, млн руб.	из них на гражданскую науку, млн руб.	Удельный вес расходов на гражданскую науку в расходах на финансовое обеспечение реализации государственной программы, %
Воспроизводство и использование природных ресурсов	52 487.6	44.0	0.1
Развитие лесного хозяйства	46 790.3	518.3	1.1
Развитие энергетики	15 242.2	2 044.7	13.4
Обеспечение обороноспособности страны	1 468 724.6	7.2	0.0
Обеспечение государственной безопасности	2 072.6	–	–
Социально-экономическое развитие Дальневосточного федерального округа	41 662.0	164.1	0.4
Развитие Северо-Кавказского федерального округа	17 459.4	–	–
Развитие федеративных отношений и создание условий для эффективного и ответственного управления региональными и муниципальными финансами	1 006 644.4	–	–
Социально-экономическое развитие Калининградской области	61 083.1	–	–
Управление государственными финансами и регулирование финансовых рынков	1 596 879.7	10.2	0.0
Внешнеполитическая деятельность	125 384.0	157.6	0.1
Юстиция	311 335.9	–	–
Социально-экономическое развитие Арктической зоны Российской Федерации	3 427.6	42.7	1.2
Развитие оборонно-промышленного комплекса	9 079.1	–	–
Социально-экономическое развитие Республики Крым и г. Севастополя	76 120.2	701.0	0.9
Реализация государственной национальной политики	2 615.4	–	–
Научно-технологическое развитие Российской Федерации	806 147.8	258 552.5	32.1
Комплексное развитие сельских территорий	30 943.0	122.0	0.4
Управление государственным материальным резервом	12 759.5	120.6	0.9
Обеспечение защиты личности, общества и государства	255 267.2	–	–
Обеспечение химической и биологической безопасности Российской Федерации	3 608.6	–	–

Значительный объем ассигнований на гражданскую науку аккумулируется в госпрограмме «Научно-технологическое развитие Российской Федерации» (258.6 млрд руб., или 45.9%) (рис. 1).

На втором и третьем местах – государственные программы «Космическая деятельность России» (82.3 млрд руб., или 14.6%) и «Развитие электронной и радиоэлектронной промышленности» (78.3 млрд руб., или 13.9%).

Далее следуют госпрограммы «Развитие здравоохранения», «Развитие авиационной промышленности» и «Развитие атомного энергопромышленного комплекса»: на них планируется выделить 42.6, 36.9 и 26.1 млрд руб. соответственно (7.6, 6.5 и 4.6%).

На остальные программы суммарно приходится 6.9% ассигнований на гражданскую науку.

Рис. 1. Распределение ассигнований на гражданскую науку из средств федерального бюджета по государственным программам: 2021 (%)



Государственная программа «Научно-технологическое развитие Российской Федерации» нацелена, прежде всего, на поддержку фундаментальных исследований в рамках подпрограммы «Фундаментальные научные исследования для долгосрочного развития и обеспечения конкурентоспособности общества и государства» (158.4 млрд руб., или 61.3% ассигнований на гражданскую науку) (рис. 2).

На реализацию подпрограммы «Инфраструктура научной, научно-технической и инновационной деятельности» будет направлено 38.6 млрд руб. (14.9%); 27.5 млрд руб. (10.6%) составят ассигнования в рамках подпрограммы «Формирование и реализация комплексных научно-технических программ по приоритетам Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, а также научное, технологическое и инновационное развитие по широкому спектру направлений»; 25.9 млрд руб. (10%) – подпрограммы «Обеспечение глобальной конкурентоспособности российского высшего образования».

Три четверти общего объема ассигнований программы (74.7%, или 193.2 млрд руб.) получит Министерство науки и высшего образования Российской Федерации; 21.4 млрд руб. (8.3%) – Российский фонд фундаментальных исследований; 20.2 млрд руб. (7.8%) – Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт».

Рис. 2. Распределение ассигнований на гражданскую науку из средств федерального бюджета, выделенных на финансовое обеспечение реализации государственной программы «Научно-технологическое развитие Российской Федерации», по подпрограммам: 2021 (%)



Основным получателем бюджетных средств в рамках государственной программы «Космическая деятельность России» выступит Роскосмос (82.3 млрд руб., или 99.9%); 0.04 млрд руб. (0.1%) получит Федеральное медико-биологическое агентство.

Ассигнования будут направлены преимущественно на финансовое обеспечение Федеральной космической программы России на 2016–2025 годы (73.8 млрд руб., или 89.7%); 7.4 млрд руб. (9%) – на реализацию федеральной целевой программы «Развитие космодромов на период 2017–2025 годов в обеспечение космической деятельности Российской Федерации» (рис. 3).

Рис. 3. Распределение ассигнований на гражданскую науку из средств федерального бюджета, выделенных на финансовое обеспечение реализации государственной программы «Космическая деятельность России», по подпрограммам: 2021 (%)



В государственной программе «Развитие электронной и радиоэлектронной промышленности» более половины бюджетных ассигнований (44.8 млрд руб., или 57.2%) будет направлено на финансирование подпрограммы «Обеспечение эффективного развития российской электронной и радиоэлектронной промышленности»; 13.3 млрд руб. (17%) и 8.8 млрд руб. (11.3%) соответственно составят ассигнования подпрограмм «Развитие производства специального технологического оборудования» и «Развитие производства систем интеллектуального управления» (рис. 4).

Главным получателем ассигнований на гражданскую науку, запланированных к выделению в 2021 г., выступит Министерство промышленности и торговли Российской Федерации (76.3 млрд руб., или 97.4%). Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере получит 2 млрд руб. (2.6%).

Рис. 4. Распределение ассигнований на гражданскую науку из средств федерального бюджета, выделенных на финансовое обеспечение реализации государственной программы «Развитие электронной и радиоэлектронной промышленности», по подпрограммам: 2021 (%)



В 2021 году ассигнования на гражданскую науку по непрограммным направлениям деятельности составят 988.4 млн руб., при этом 618 млн руб. (62.5%) планируется направить на финансирование прикладных научных исследований в области общегосударственных вопросов, 266.2 млн руб. (26.9%) – в области образования; 103.9 млн руб. (10.5%) – на фундаментальные исследования.

Методические комментарии:

Ассигнования на гражданскую науку из средств федерального бюджета – денежные средства, выделенные из федерального бюджета на развитие науки по направлениям, имеющим гражданское назначение.

К данной категории отнесены следующие подразделы бюджетной классификации:

- фундаментальные исследования (код бюджетной классификации – 0110);
- прикладные научные исследования (коды бюджетной классификации – 0112, 0411, 0504, 0604, 0708, 0803, 0908, 1005, 1104, 1203).



Источники:

Расчеты ИСИЭЗ НИУ ВШЭ по данным Федерального закона от 08.12.2020 № 385-ФЗ; результаты проекта «Анализ динамики и структуры государственных расходов на науку в Российской Федерации в сопоставлении с зарубежными странами» тематического плана научно-исследовательских работ, предусмотренных Государственным заданием НИУ ВШЭ.

■ Материал подготовили **С.В. Мартынова, И.И. Тарасенко**

Данный материал НИУ ВШЭ может быть воспроизведен (скопирован) или распространен в полном объеме только при получении предварительного согласия со стороны НИУ ВШЭ (обращаться issek@hse.ru).

Допускается использование частей (фрагментов) материала при указании источника и активной ссылки на интернет-сайт ИСИЭЗ НИУ ВШЭ (issek.hse.ru), а также на авторов материала. Использование материала за пределами допустимых способов и/или указанных условий приведет к нарушению авторских прав.