

БЮДЖЕТНА ПРОПОЗИЦІЯ НА 2020-2022 РОКИ індивідуальна, Форма БП 2020-2

1. Національна академія наук України	654
(найменування головного розпорядника коштів державного бюджету)	
2. Фундаментальні дослідження, прикладні наукові і науково-технічні розробки, виконання робіт за державними цільовими програмами і державним замовленням, підготовка наукових кадрів, фінансова підтримка розвитку наукової інфраструктури та наукових об'єктів, що становлять національне надбання, забезпечення діяльності наукових бібліотек	КВК 6541030
(найменування бюджетної програми)	
	КПКВК

3. Мета та завдання бюджетної програми на 2020-2022 роки

3.1. Мета бюджетної програми, строки її реалізації

Отримання нових та узагальнення наявних знань про природу, людину і суспільство, розроблення наукових основ науково-технічного, соціально-економічного та культурного розвитку країни, всебічне сприяння практичному застосуванню результатів наукових досліджень, підготовка висококваліфікованих наукових кадрів, формування наукового світогляду в суспільстві.

3.2. Завдання бюджетної програми

Організація та виконання фундаментальних та прикладних наукових досліджень з пріоритетних напрямів науки і техніки, впровадження їх результатів в

інноваційний розвиток економіки, освіти і культури в Україні

Сприяння творчому зростанню молодих науковців

Підготовка наукових кадрів вищої кваліфікації

Проведення видавничої діяльності

Створення умов для творчої і продуктивної праці наукових працівників НАН України

Сприяння інтеграції вітчизняного інтелектуального потенціалу у світовий науковий простір, участь у роботі міжнародних наукових організацій

Збереження рукописів вчених і діячів культури, архівних та інших матеріалів, що мають наукову, культурну та історичну цінність

Здійснення пропаганди досягнень науки і техніки шляхом участі у конференціях, виставках, семінарах

Розвиток наукової інфраструктури та утримання майнового комплексу НАН України

Здійснення наукових досліджень проблем бібліотекознавства, бібліографознавства, книтознавства, джерелознавства, документознавства, архівознавства, біографістики, соціальних комунікацій, збереження, консервації і реставрації документів

Науково-видавнича діяльність бібліотек відповідно до напрямів роботи та наукової проблематики

Забезпечення бібліотечного обслуговування користувачів (у т.ч. дистантних), підприємств і організацій документами на всіх носіях інформації, забезпечення оперативного доступу користувачів до інформаційних ресурсів

3.3. Підстави реалізації бюджетної програми

- Закон України від 26.11.2015 №848- VIII "Про наукову і науково-технічну діяльність"

- Закон України від 07.02.2002 №3065 "Про особливості правового режиму діяльності Національної академії наук України, галузевих академій наук та статусу їх майнового комплексу".

- Указ Президента України від 22.03.1994 № 100 "Про державну підтримку наукової діяльності Академії наук України"

- Указ Президента України від 10.03.2000 № 456 "Про додаткові заходи щодо державної підтримки Національної академії наук України".

- Указ Президента України від 11.09.2008 № 827 "Про додаткові заходи щодо розвитку наукової і науково-технічної діяльності Національної академії наук України".

- Постанова Верховної Ради України від 16.06.2004 №1786 "Про дотримання законодавства щодо розвитку науково-технічного потенціалу та інноваційної діяльності в Україні".

- Постанова Кабінету Міністрів України від 12.07.2004 №882 "Питання стипендіального забезпечення".

- Постанова Кабінету Міністрів України від 28.12.2016 №1050 "Деякі питання стипендіального забезпечення".

- Постанова Кабінету Міністрів України від 23.03.2016 №261 "Про затвердження Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах)".

- Постанова Кабінету Міністрів України від 19.12.2001 № 1709 "Про затвердження переліку наукових об'єктів, що становлять національне надбання та внесення змін до Положення, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 18 лютого 1997 року №174".

- Постанова Кабінету Міністрів України від 22.09.2004 №1241 "Про віднесення наукових об'єктів до таких, що становлять національне надбання".

- Постанова Кабінету Міністрів України від 22.06.2005 №495 "Про внесення зміни до переліку наукових об'єктів, що становлять національне надбання".

- Розпорядження Кабінету Міністрів України від 21.12.2001 №591-р "Про заходи щодо зміцнення матеріально-технічної бази наукових установ та вищих навчальних закладів".

- Розпорядження Кабінету Міністрів України від 19.08.2002 №472-р, від 11.02.2004 №73-р, від 31.05.2006 №299-р, від 27.12.2006 №665-р, від 05.12.2007 №1103-р, від 22.10.2008 №1345-р, від 03.09.2009 №1038-р, від 28.08.2013 №650-р "Про віднесення наукових об'єктів до таких, що становлять національне надбання".

- Статут Національної академії наук України, зареєстрований наказом Міністерства юстиції України від 27.07.2016 № 2331/5.

4. Надходження для виконання бюджетної програми

4.1. Надходження для виконання бюджетної програми у 2018-2020 роках

Код	Найменування	2018 рік (звіт)			2019 рік (затверджено)			2020 рік (план)			(тис. грн.)
		загальний фонд	спеціальний фонд	разом (3+4)	загальний фонд	спеціальний фонд	разом (6+7)	загальний фонд	спеціальний фонд	разом (9+10)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Надходження із загального фонду бюджету											
250101	Плата за послуги, що надаються бюджетними установами згідно з їх основною діяльністю	X	496 382,0	496 382,0	X	483 405,4	483 405,4	X	669 274,3	669 274,3	
250102	Надходження бюджетних установ від доплаткової (господарської) діяльності	X	126 409,8	126 409,8	X	56 264,5	56 264,5	X	68 463,1	68 463,1	
250103	Плата за оренду майна бюджетних установ	X	204 628,9	204 628,9	X	246 743,6	246 743,6	X	270 532,5	270 532,5	
250104	Надходження бюджетних установ від реалізації в установленому порядку майна (крім нерухомого майна)	X	3 017,5	3 017,5	X	2 088,3	2 088,3	X	2 745,9	2 745,9	
250201	Благодійні внески, гранти та дарунки	X	45 500,5	45 500,5	X	15 681,5	15 681,5	X	18 264,2	18 264,2	
250202	Кошти, що отримують бюджетні установи від підприємств, організацій, фізичних осіб та від інших бюджетних установ для виконання цільових заходів, у тому числі заходів з відчуження для суспільних потреб земельних ділянок та розміщених на них інших об'єктів нерухомого майна, що перебувають у приватній власності фізичних або юридичних осіб	X	18 340,1	18 340,1	X	15 408,2	15 408,2	X	23 133,5	23 133,5	
602100	На початок періоду	X	303 792,3	303 792,3	X			X			

5.3. Видатки за кодами економічної класифікації видатків бюджету у 2021 і 2022 роках

КЕКВ	Найменування	2021 рік (план)			2022 рік (план)		
		загальний фонд	спеціальний фонд	разом (3+4)	загальний фонд	спеціальний фонд	разом (6+7)
1	2	3	4	5	6	7	8
2281	Дослідження і розробки, окремі заходи розвитку по реалізації державних (регіональних) програм	3 756 727,4	916 913,3	4 673 640,7	4 054 900,3	916 913,3	4 971 813,6
3210	Капітальні трансферти підприємствам (установам, організаціям)		135 500,2	135 500,2		135 500,2	135 500,2
	ВСЬОГО	3 756 727,4	1 052 413,5	4 809 140,9	4 054 900,3	1 052 413,5	5 107 313,8

5.4. Надання кредитів за кодами класифікації кредитування бюджету у 2021 і 2022 роках

ККК	Найменування	2021 рік (план)			2022 рік (план)		
		загальний фонд	спеціальний фонд	разом (3+4)	загальний фонд	спеціальний фонд	разом (6+7)
1	2	3	4	5	6	7	8
	ВСЬОГО						

6. Видатки/надання кредитів за напрямками використання бюджетних коштів

6.1. Видатки/надання кредитів за напрямками використання бюджетних коштів у 2018-2020 роках

№ з/п	Напрями використання бюджетних коштів	2018 рік (звіт)			2019 рік (затверджено)			2020 рік (план)		
		загальний фонд	спеціальний фонд	разом (3+4)	загальний фонд	спеціальний фонд	разом (3+4)	загальний фонд	спеціальний фонд	разом (3+4)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Фундаментальні дослідження у галузі природничих, технічних і соціогуманітарних наук за пріоритетними напрямками розвитку науки і техніки	2 066 545,6	319 863,0	2 386 408,6	2 266 238,0	315 883,8	2 582 121,8	2 500 008,0	355 310,8	2 855 318,8
2	Фінансування молодих учених-стипендіатів НАН України	5 928,8		5 928,8	6 833,0		6 833,0	14 992,5		14 992,5
3	Прикладні наукові та науково-технічні розробки за пріоритетними напрямками розвитку науки і техніки	482 963,7	172 344,5	655 308,2	530 026,0	185 769,1	715 795,1	584 007,0	327 497,9	911 504,9
4	Дослідно-промислова експлуатація ЯПТУ "Джерело нейтронів"	25 770,0		25 770,0	34 900,0		34 900,0	46 531,0		46 531,0
5	Підготовка наукових кадрів	66 322,5	2 030,3	68 352,8	70 000,0	2 715,2	72 715,2	90 000,0	3 178,1	93 178,1
6	Підготовка і випуск друкованої продукції	16 999,7		16 999,7	18 600,0		18 600,0	20 460,0		20 460,0
7	Підтримка технічного забезпечення наукової бази НАН України	27 399,4		27 399,4	19 500,0		19 500,0	24 000,0		24 000,0

8	Забезпечення збереження та належного функціонування наукових об'єктів НАН України, що мають статус національного надбання	30 986,0	30 986,0	34 000,0	34 000,0	34 000,0	36 500,0	36 500,0
9	Виконання зобов'язань України у сфері міжнародного науково-технічного співробітництва	5 322,7	5 322,7	5 900,0	5 900,0	5 900,0	6 490,0	6 490,0
10	Розвиток наукової інфраструктури	19 423,1	695,9	20 119,0	40 544,0	41 294,0	28 260,0	29 213,0
11	Охорона майнового комплексу НАН України	4 847,7	4 847,7	5 809,0	5 809,0	5 809,0	6 400,0	6 400,0
12	Першочергові ремонтні роботи в установах НАН України	3 149,7	3 149,7	9 200,0	9 200,0	9 200,0	5 000,0	5 000,0
13	Забезпечення діяльності наукових бібліотек НАН України	49 559,5	5 017,7	54 577,2	64 000,0	67 152,0	3 776,5	74 176,5
14	Утримання, облаштування, ремонт, придбання майна	204 624,8	204 624,8	246 743,6	246 743,6	246 743,6	270 532,5	270 532,5
15	Організація долаткової (господарської) діяльності	126 409,7	126 409,7	56 264,5	56 264,5	56 264,5	68 463,1	68 463,1
16	Виплати стипендій Президента України молодим вченим	7 342,2	7 342,2	8 298,8	8 298,8	8 298,8	22 701,6	22 701,6
17	Забезпечення доступу до зарубіжних баз наукової інформації			3 500,0	3 500,0	3 500,0	3 500,0	3 500,0
18	Погашення кредиторської заборгованості, яка зареєстрована в органах Державної казначейської служби України станом на 01.01.2019 (крім заборгованості по АРК та м. Севастополь та Донецької області)	2 116,5	2 116,5	14,5	14,5	14,5		
ВСЬОГО		2 805 218,4	840 444,6	3 645 663,0	3 109 050,0	3 928 641,5	3 436 548,5	4 488 962,0

1	Кількість наукових установ та організацій	од.	Мережа установ НАН України	181,0	163,0	178,0	153,0	179,0	154,0
2	Середньорічна кількість штатних одиниць, всього, у т.ч.:	од.	Внутрішньо-господарський звітність (Форма №3-Наука)	26 810,0	2 650,0	22 910,0	3 000,0	27 000,0	3 000,0
3	дослідники	од.	Форма №3-Наука	16 087,0	750,0	13 331,0	990,0	16 151,0	990,0
4	техніки	од.	Форма №3-Наука	1 605,0	256,0	1 303,0	310,0	1 471,0	310,0
5	допоміжний персонал	од.	Форма №3-Наука	3 218,0	690,0	2 983,0	710,0	3 375,0	710,0
6	інші працівники	од.	Форма №3-Наука	5 900,0	954,0	5 293,0	990,0	6 003,0	990,0
7	Всього штатних одиниць на 01.01.2018/2019/2020	од.	Форма №3-Наука	28 500,0	3 000,0	22 910,0	3 000,0	27 000,0	3 000,0
8	Всього штатних одиниць на 01.01.2019/2020/2021	од.	Форма №3-Наука	22 910,0	2 300,0	22 910,0	3 000,0	27 000,0	3 000,0
9	Кількість наукових об'єктів, що мають статус національного надбання	од.	Постанови КМУ від 19.12.2001 № 1709, від 22.09.2004 № 1241, від 22.06.2005 № 495; Розпорядження КМУ від 19.08.2002 № 472-р, від 11.02.2004 № 73-р, від 31.05.2006 № 299-р, від 27.12.2006 № 665-р, від 05.12.2007 № 1103, від 22.10.2008 № 1345-р, від 03.09.2009 № 1038-р, від 28.08.2013 № 650-р, від 28.01.2015 № 59-р	50,0		50,0		50,0	
10	Кількість установ НАН України, що потребують проведення першочергових ремонтних робіт	од.	Рішення Президії НАН України	16,0		17,0		18,0	
11	Кількість об'єктів охорони запівідного фонду НАН України	од.	Рішення Президії НАН України	15,0		15,0		15,0	
12	Витрати наукових бібліотек на випуск наукової друкованої продукції	тис. грн.	План, Звіти про бібліотечно-бібліографічну та інформаційну діяльність установ НАН України	162,4		143,0		156,0	
13	Кількість фундаментальних досліджень, що виконуються	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	1 726,0	746,0	1 725,0	680,0	1 780,0	648,0
14	Кількість прикладних науково-дослідних робіт, що виконуються	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	706,0	1 817,0	681,0	1 700,0	665,0	1 440,0
15	Середньорічна кількість аспірантів, які навчаються з відривом від виробництва	осіб	Форма Д3-кадри	784,0	53,8	762,0	26,0	1 020,0	61,0
16	Середньорічна кількість докторантів	осіб	Форма Д3-кадри	132,0	12,0	95,0	12,0	100,0	12,0
17	Середньорічна кількість аспірантів, які навчаються без відриву від виробництва	осіб	Форма Д3-кадри	157,0	126,1	69,0	89,0	6,0	101,0
18	Середньорічна кількість молодих учених-стипендіатів НАН України	осіб	Рішення Президії НАН України	313,8		320,0		322,0	
19	Кількість міжнародних організацій, до яких сплачуються внески	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	21,0		22,0		22,0	
1	Опубліковано монографій та видано підручників	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	755,0		500,0		550,0	

2	Кількість публікацій в наукових виданнях	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	18 466,0	18 000,0	18 400,0
3	Кількість фундаментальних досліджень, що завершені	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	434,0	501,0	580,0
4	Кількість створеної науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, сортів рослин, методів, теорій та інше) за фундаментальними дослідженнями	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	1 806,0	1 772,0	1 603,0
5	Кількість впровадженої науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, матеріалів, сортів рослин, методів, теорій та інше) за фундаментальними дослідженнями	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	568,0	209,0	205,0
6	Кількість прикладних науково-дослідних робіт, що завершені	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	322,0	1 590,0	1 460,0
7	Кількість створеної науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, матеріалів, сортів рослин, методів, теорій та інше) за прикладними науково-дослідними роботами	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	659,0	816,0	545,0
8	Кількість впровадженої науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, матеріалів, сортів рослин, методів, теорій та інше) за прикладними науково-дослідними роботами	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	405,0	392,0	394,0
9	Кількість заявок на видачу охоронних документів, поданих до патентних відомств, всього, в т.ч.:	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	470,0	70,0	516,0
10	отриманих у патентних відомствах охоронних документів	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	512,0	68,0	473,0
11	Прийом до аспірантури на навчання з відривом від виробництва	осіб	Форма ДЗ-кадри	282,0	13,0	335,0
12	Прийом в докторантуру	осіб	Форма ДЗ-кадри	49,0	8,0	50,0
13	Випуск аспірантів, які навчалися з відривом від виробництва, всього, у т.ч.:	осіб	Форма ДЗ-кадри	337,0	19,0	9,0
14	які закінчили навчання та захистили дисертації	осіб	Форма ДЗ-кадри	27,0	1,0	9,0
15	Випуск докторантів, всього, у т.ч.:	осіб	Форма ДЗ-кадри	104,0	9,0	44,0
16	які закінчили навчання та захистили дисертації	осіб	Форма ДЗ-кадри	14,0	1,0	5,0
17	Випуск аспірантів, які навчалися без відриву від виробництва, всього, в т.ч.:	осіб	Форма ДЗ-кадри	86,0	8,0	82,0
18	які закінчили навчання та захистили дисертації	осіб	Форма ДЗ-кадри	2,0	3,0	9,0
19	Кількість енциклопедій, підготовлених до друку	од.	Рішення Президії НАН України	1,0	1,0	1,0
20	Випуск наукових та енциклопедичних видань, тираж	шт.	Рішення Президії НАН України	61 110,0	40 390,0	60 000,0
21	Кількість найменувань придбаних матеріалів для забезпечення наукової бази НАН України	од.	Заявки установ НАН України, Акт звіряння	330,0	300,0	300,0
22	Кількість відвідувачів наукових бібліотек протягом року	чол.	Звіти про бібліотечно-бібліографічну та інформаційну діяльність установ НАН України	232 197,0	70 000,0	56 000,0
23	Кількість найменувань друкованої продукції, що випущена бібліотеками	од.	План випуску видань установ НАН України, Щорічний звіт	10,0	12,0	8,0
24	Кількість молодих вчених, які отримали стипендію Президента України	осіб	Рішення Президії НАН України	298,0	300,0	300,0
25	Кількість проведених заходів з підтримки розвитку наукової інфраструктури	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	8,0	1,0	6,0

26	Кількість зарубіжних баз наукової інформації, до яких забезпечено доступ	од.	Розпорядження Президії НАН України від 12.07.2017 №431	5,0	2,0
27	Кількість реконструйованих та побудованих об'єктів на території Національного дендрологічного парку "Софіївка"	од.	Проектно-кошторисна документація	24,0	
ефективності					
1	Середні витрати на виконання 1 фундаментального дослідження	тис. грн.	Управлінський облік	1 197,3	428,8
2	Середні витрати на стипендіальне забезпечення 1 молодого ученого НАН України	грн.	Розпорядження Президії НАН України № 636 від 05.10.2016, Управлінський облік	18 893,6	21 299,9
3	Середня вартість виконання 1 прикладної науково-дослідної роботи	тис. грн.	Управлінський облік	684,1	94,9
4	Середні витрати на підготовку 1 аспіранта, який навчається з відривом від виробництва	грн.	Управлінський облік	67 162,2	10 080,0
5	Середні витрати на підготовку 1 аспіранта, який навчається без відриву від виробництва	грн.	Управлінський облік	10 346,5	10 080,0
6	Середні витрати на підготовку 1 докторанта	грн.	Управлінський облік	91 234,1	18 075,0
7	Середня вартість випуску 1 примірника наукового та енциклопедичного видання	грн.	Управлінський облік	278,2	460,5
8	Середні витрати на охорону одного об'єкту заповідного фонду та інших об'єктів	тис. грн.	Управлінський облік	323,2	387,3
9	Середні витрати на проведення ремонтних робіт на одну установу	тис. грн.	Управлінський облік	196,9	541,2
10	Середня вартість обслуговування науковими бібліотеками 1 читача	грн.	Управлінський облік	213,4	69,4
11	Середня вартість випуску 1 найменування наукової друкованої продукції науковими бібліотеками	тис. грн.	Управлінський облік	16,2	11,9
12	Середні витрати на проведення одного заходу з підтримки розвитку наукової інфраструктури	тис. грн.	Управлінський облік	2 427,9	695,9
13	Середні витрати на виплату стипендії Президенту України на 1 молодого вченого	грн.	Управлінський облік	24 638,3	27 662,7
14	Середні витрати на забезпечення належного функціонування 1 наукового об'єкту, що має статус національного надбання	тис. грн.	Управлінський облік	619,7	680,0
15	Середні витрати на сплату внесків до 1 міжнародної організації	тис. грн.	Управлінський облік	253,5	268,2
16	Середня вартість доступу до 1 зарубіжної бази наукової інформації	тис. грн.	Управлінський облік	700,0	1 750,0
якості					
1	Частка завершених фундаментальних досліджень у їх загальній кількості	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	25,1	87,0
2	Частка випрошеної науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, матеріалів, сортів рослин, методів, теорій та інше) у загальній кількості створеної за фундаментальними дослідженнями	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	31,5	45,2
3	Рівень стипендіального забезпечення молодих учених НАН України	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	100,0	100,0

4	Частка завершених прикладних науково-дослідних робіт у їх загальній кількості	відс.	Державний статистичний звіт, Форма №1-держзамовлення, Форма №2-держзамовлення	45,6	87,5	32,3	85,9	48,9	93,8
5	Частка впроваджені науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, матеріалів, сортів рослин, методів, теорій та інше) у загальній кількості створеної за прикладними науково-дослідними роботами	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	61,5	48,0	48,8	72,3	49,4	39,7
6	Рівень отриманих у патентних відомствах охоронних документів у загальній кількості поданих заявок	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	108,9	97,1	91,7	91,7	225,0	116,7
7	Питома вага аспірантів з відривом від виробництва, які закінчили навчання та захистили дисертації у загальному випуску	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	8,0	5,3	100,0		10,6	
8	Питома вага аспірантів без відриву від виробництва, які закінчили навчання та захистили дисертації у загальному випуску	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	2,3	37,5	11,0	50,0	100,0	48,0
9	Питома вага докторантів, які закінчили навчання та захистили дисертації у загальному випуску	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	13,5	11,1	11,4	50,0	10,2	42,9
10	Рівень виконання плану підготовки енциклопедій до друку та випуску наукових та енциклопедичних видань	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	100,0		100,0		100,0	
11	Рівень виконання заходів зі збереження та забезпечення належного функціонування наукових об'єктів, що становлять національне надбання	відс.	Заключні звіти установ НАН України про проведення робіт зі збереження та забезпечення належного функціонування наукових об'єктів, що становлять національне надбання	100,0		100,0		100,0	
12	Рівень виконання зобов'язань щодо сплати внесків до міжнародних наукових організацій	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	100,0		100,0		100,0	
13	Рівень забезпечення охорони майнового комплексу НАН України	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	100,0		100,0		100,0	
14	Рівень виконання першочергових ремонтних робіт на кінець року	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	100,0		100,0		100,0	
15	Рівень досягнення фізичних параметрів ЯПУ "Джерело нейтронів" відповідно до проекту	відс.	Звіт дослідно-промислової експлуатації ЯПУ "Джерело нейтронів" відповідно до проекту	45,0		80,0		85,0	
16	Рівень забезпечення запігів читачів науковими бібліотеками	відс.	Звіти про бібліотечно-бібліографічну та інформаційну діяльність установ НАН України	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
17	Рівень виконання заходів з підтримки розвитку наукової інфраструктури	відс.	Щорічні звіти про діяльність НАН України	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
18	Рівень поташення кредиторської заборгованості, яка зареєстрована в органах Державної казначейської служби станом на 01.01.2019 (крім заборгованості по АРК та м. Севастополь та Донецької області)	відс.	Бюджетна звітність		100,0		100,0		

7.2. Результативні показники бюджетної програми у 2021 і 2022 роках

(тис. грн.)

№ з/п	Показники	Одиниця виміру	Джерело інформації	2021 рік (план)		2022 рік (план)	
				загальний фонд	спеціальний фонд	загальний фонд	спеціальний фонд
1	2	3	4	5	6	7	8
заграт							
1	Кількість наукових установ та організацій	од.	Мережа установ НАН України	179,0	154,0	179,0	154,0
2	Середньорічна кількість штатних одиниць, всього, у т.ч.:	од.	Внутрішньо-господарська звітність (Форма №3-Наука)	27000,0	3000,0	27 000,0	3 000,0
3	дослідники	од.	Форма №3-Наука	16151,0	990,0	16 151,0	990,0
4	техніки	од.	Форма №3-Наука	1471,0	310,0	1 471,0	310,0
5	допоміжний персонал	од.	Форма №3-Наука	3375,0	710,0	1 471,0	310,0
6	інші працівники	од.	Форма №3-Наука	6003,0	990,0	6 003,0	990,0
7	Всього штатних одиниць на 01.01.2021/2022	од.	Форма №3-Наука	27000,0	3000,0	27 000,0	3 000,0
8	Кількість наукових об'єктів, що мають статус національного надбання	од.	Постанови КМУ від 19.12.2001 № 1709, від 22.09.2004 №1241, від 22.06.2005 №495; Розпорядження КМУ від 19.08.2002 №472-р, від 11.02.2004 №73-р, від 31.05.2006 №299-р, від 27.12.2006 №665-р, від 05.12.2007 №1103, від 22.10.2008 №1345-р, від 03.09.2009 №1038-р, від 28.08.2013 №650-р, від 28.01.2015 №59-р	55,0			55,0
9	Кількість установ НАН України, що потребують проведення первочергових ремонтних робіт	од.	Рішення Президії НАН України	19,0			21,0
10	Кількість об'єктів охорони заповідного фонду НАН України	од.	Рішення Президії НАН України	15,0		15,0	
11	Витрати наукових бібліотек на випуск наукової друкованої продукції	тис.грн.	План, Звіти про бібліотечно-бібліографічну та інформаційну діяльність установ НАН України		167,0		169,0
12	Кількість фундаментальних досліджень, що виконуються	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	1780,0	648,0	1 760,0	650,0
13	Кількість прикладних науково-дослідних робіт, що виконуються	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	655,0	1440,0	660,0	1 450,0
14	Середньорічна кількість аспірантів, які навчаються з відривомосіб від виробництва	осіб	Форма ДЗ-кадри	1025,0	21,0	1 030,0	16,0
15	Середньорічна кількість докторантів	осіб	Форма ДЗ-кадри	100,0	12,0	100,0	12,0

16	Середньорічна кількість аспірантів, які навчаються без відливу від виробництва	осіб	Форма ДЗ-кадри	2,0	100,0	1,0	100,0
17	Середньорічна кількість молодих учених-стипендіатів НАН України	осіб	Рішення Президії НАН України	322,0		322,0	
18	Кількість міжнародних організацій, до яких сплачуються внески	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	22,0		22,0	
продукту							
1	Опубліковано монографій та видано підручників	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	600,0		650,0	
2	Кількість публікацій в наукових виданнях	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	18800,0		19 000,0	
3	Кількість фундаментальних досліджень, що завершені	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	470,0	546,0	460,0	560,0
4	Кількість створеної науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, матеріалів, сортів рослин, методів, теорій та інше) за фундаментальними дослідженнями	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	1603,0	341,0	1 600,0	350,0
5	Кількість впровадженої науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, матеріалів, сортів рослин, методів, теорій та інше) за фундаментальними дослідженнями	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	594,0	108,0	590,0	110,0
6	Кількість прикладних науково-дослідних робіт, що завершені	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	325,0	1350,0	330,0	1 360,0
7	Кількість створеної науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, матеріалів, сортів рослин, методів, теорій та інше) за прикладними науково-дослідними роботами	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	693,0	689,0	690,0	700,0
8	Кількість впровадженої науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, матеріалів, сортів рослин, методів, теорій та інше) за прикладними науково-дослідними роботами	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	348,0	283,0	340,0	290,0
9	Кількість заявок на видачу охоронних документів, поданих до патентних відомств, всього, в т.ч.:	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	90,0	20,0	90,0	22,0
10	отриманих у патентних відомствах охоронних документів	од.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	70,0	15,0	77,0	15,0
11	Прийом до аспірантури на навчання з відливом від виробництва	осіб	Форма ДЗ-кадри	350,0	16,0	350,0	16,0
12	Прийом в докторантуру	осіб	Форма ДЗ-кадри	55,0	6,0	55,0	6,0
13	Випуск аспірантів, які навчалися з відливом від виробництва, всього, у т.ч.:	осіб	Форма ДЗ-кадри	236,0	10,0	269,0	8,0
14	які закінчили навчання та захистили дисертації	осіб	Форма ДЗ-кадри	24,0	5,0	27,0	4,0
15	Випуск докторантів, всього, у т.ч.:	осіб	Форма ДЗ-кадри	50,0	6,0	55,0	6,0
16	які закінчили навчання та захистили дисертації	осіб	Форма ДЗ-кадри	5,0	3,0	6,0	3,0
17	Випуск аспірантів, які навчалися без відливу від виробництва, всього, в т.ч.:	осіб	Форма ДЗ-кадри	2,0	27,0	1,0	50,0
18	які закінчили навчання та захистили дисертації	осіб	Форма ДЗ-кадри	2,0	13,0	1,0	25,0
19	Кількість енциклопедій, підготовлених до друку	од.	Рішення Президії НАН України	1,0		1,0	
20	Випуск наукових та енциклопедичних видань, тираж	шт.	Рішення Президії НАН України	60000,0		65 000,0	
21	Кількість найменувань придбаних матеріалів для забезпечення наукової бази НАН України	од.	Заявки установ НАН України, Акт зняття	300,0		300,0	

[illegible]

1	Частка завершених фундаментальних досліджень у їх загальній кількості	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	26,4	84,3	26,1	86,2
2	Частка впроваджені науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, матеріалів, сортів рослин, методів, теорій та інше) у загальній кількості створеної за фундаментальними дослідженнями	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	37,1	31,7	36,9	31,4
3	Рівень стипендіального забезпечення молодих учених НАН України	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	100,0		100,0	
4	Частка завершених прикладних науково-дослідних робіт у їх загальній кількості	відс.	Державний статистичний звіт, Форма №1-держзамовлення, Форма №2-держзамовлення	49,6	93,8	50,0	93,8
5	Частка впроваджені науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, матеріалів, сортів рослин, методів, теорій та інше) у загальній кількості створеної за прикладними науково-дослідними роботами	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	50,2	41,1	49,3	41,4
6	Рівень отриманих у патентних відомствах охоронних документів у загальній кількості поданих заявок	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	77,8	75,0	85,6	68,2
7	Питома вага аспірантів з відбором від виробництва, які закінчили навчання та захистили дисертації у загальному випуску	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	10,2	50,0	10,0	50,0
8	Питома вага аспірантів без відриву від виробництва, які закінчили навчання та захистили дисертації у загальному випуску	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	100,0	48,1	100,0	50,0
9	Питома вага докторантів, які закінчили навчання та захистили дисертації у загальному випуску	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	10,0	50,0	10,9	50,0
10	Рівень виконання плану підготовки енциклопедій до друку та випуску наукових та енциклопедичних видань	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	100,0		100,0	
11	Рівень виконання заходів зі збереження та забезпечення належного функціонування наукових об'єктів, що становлять національне надбання	відс.	Заключні звіти установ НАН України про проведення робіт зі збереження та забезпечення належного функціонування наукових об'єктів, що становлять національне надбання	100,0		100,0	
12	Рівень виконання зобов'язань щодо сплати внесків до міжнародних наукових організацій	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	100,0		100,0	
13	Рівень забезпечення охорони майнового комплексу НАН України	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	100,0		100,0	
14	Рівень виконання першочергових ремонтних робіт на кінець року	відс.	План, Щорічні звіти про діяльність НАН України	100,0		100,0	
15	Рівень досягнення фізичних параметрів ЯПУ "Джерело нейтронів" відповідно до проекту	відс.	Звіт дослідно-промислової експлуатації ЯПУ "Джерело нейтронів" відповідно до проекту	90,0		100,0	
16	Рівень забезпечення зшиттів читачів науковими бібліотеками	відс.	Звіти про бібліотечно-бібліографічну та інформаційну діяльність установ НАН України	100,0	100,0	100,0	100,0

10.2. Державні цільові програми, які виконуються в межах бюджетної програми у 2021 і 2022 роках

(тис. грн.)

№ з/п	Код програми	Назва	Копії та яким документом затверджена	Короткий зміст заходів за програмою	2021 рік (план)		2022 рік (план)	
					загальний фонд	спеціальний фонд	загальний фонд	спеціальний фонд
1	2	3	4	5	6	7	8	9

11. Аналіз результатів, досягнутих внаслідок використання коштів загального фонду бюджету у 2018 році, очікувані результати у 2019 році, обґрунтування необхідності передбачення видатків/надання кредитів на 2020-2022 роки

Аналіз результатів, досягнутих унаслідок використання коштів загального фонду державного бюджету у 2018 році показав, що Академією забезпечено виконання запланованих значень практично всіх груп показників.

Так, при виконанні науково-дослідних робіт у 2018 році були заліані 181 наукова установа НАН України, в яких працювало 26810 співробітників, у тому числі: 16087 - дослідників, 1605 - техніків, 3218 - допоміжного персоналу та 5900 - інших працівників.

Протягом 2018 року виконувалось 8 комплексних програм фундаментальних досліджень НАН України, сформованих на конкурсних засадах, а саме:

"Фундаментальні проблеми створення нових наноматеріалів і нанотехнологій", "Цільова комплексна програма НАН України з космічних досліджень на 2018-2022 роки", "Нові функціональні речовини і матеріали хімічного виробництва", "Молекулярні та клітинні біотехнології для потреб медицини,

промисловості та сільського господарства", Цільова комплексна програма наукових досліджень "Перспективні дослідження з фізики плазми, керованого термоядерного синтезу та плазмових технологій", "Розвиток вітчизняної радіоастрономії та її інтеграція у сучасні світові мережі радіодосліджень Всесвіту",

"Фундаментальні дослідження з фізики високих енергій та ядерної фізики (міжнародна співпраця)", "Фундаментальні аспекти відновлювано-водневої енергетики і паливно-комірчанних технологій".

У 2018 році за рахунок коштів загального фонду бюджету було забезпечено виконання 1726 тем фундаментальних досліджень, з яких 25,1% було завершено. Середні витрати на фінансування 1-ї теми фундаментальних досліджень становили 1197,3 тис. грн.

У звітному році виконувались також сформовані на конкурсних засадах комплексні програми прикладних досліджень: Цільова комплексна програма наукових досліджень "Грид-інфраструктура і грид-технології для наукових і науково-прикладних застосувань", "Надійність і довговічність матеріалів, конструкцій, обладнання та споруд" (Ресурс-2), "Науково-технічні основи енергетичного співробітництва між Україною та Європейським Союзом" (Об'єднання-3),

"Мінерально-сировинна база України як основа безпеки держави", "Наукове забезпечення розвитку ядерно-енергетичного комплексу та перспективних ядерних технологій", Цільова комплексна міждисциплінарна програма наукових досліджень НАН України з розробки наукових засад раціонального використання

природно-ресурсного потенціалу та сталого розвитку. "Реконструкція економіки України: історичні виклики та модерні проекти", "Економічна ефективність vs соціальна справедливність: пріоритети розвитку України на етапі подолання кризи", "Інтеграція Донбасу і Криму в політико-правовий і соціокультурний простір

України: історичний досвід, сучасні виклики, перспективи", "Національний консенсус в Україні: історичний імператив, сучасні параметри, прогностична модель", "Матеріали для медицини і медичної техніки та технології їх отримання і використання"; науковий проект Геофізичні дослідження літосфери

центрального та північного регіонів України для оцінки перспектив нафтогазоносності ("TESZ"), цільовий науковий проект "Економічні, техніко-технологічні та екологічні імперативи цільового розвитку енергетики України", дослідницькі проекти установ НАН України у галузі соціогуманітарних наук.

Крім того, розуміючи виклики сьогодення, Національна академія наук України у 2018 році продовжила виконання цільової науково-технічної програми НАН України "Дослідження і розробки з проблем підвищення обороноздатності і безпеки держави", спрямувавши на її виконання 39,0 млн. грн. за рахунок скорочення фінансування інших загальноакадемічних програм та проектів. Науково-дослідні та дослідно-конструкторські роботи, які виконувались за цією програмою, погоджені з Міністерством оборони України і підприємствами оборонно-промислового комплексу України.

Загалом у 2018 році Академією за рахунок коштів загального фонду державного бюджету забезпечено виконання 706 прикладних розробок у сфері розвитку галузей економіки з пріоритетних напрямів розвитку науки і техніки, з яких завершено 45,6%. Середні витрати на фінансування 1-ї теми прикладної науково-дослідної роботи склали 684,1 тис. грн.

За звітний період установами Академії за результатами фундаментальних і прикладних досліджень (загальний фонд бюджету) створено 2465 од.

науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, матеріалів, сортів рослин, методів, теорій та інше), з яких було впроваджено 973 од.

Співробітниками НАН України у звітному році видано 755 монографій та підручників, опубліковано 18466 наукових статей.

у 2018 році установами НАН України за рахунок коштів загального і спеціального фондів державного бюджету подано 540 заявок на винаходи і корисні моделі, одержано 580 патентів.

НАН України забезпечене 100% збереження 50 об'єктів, що становлять національне надбання. Середні витрати на забезпечення належного функціонування таких об'єктів становили 619,7 тис. грн.

У 2018 році в установах Академії здійснювалася підготовка наукових кадрів. Впродовж звітного року було прийнято 49 осіб до докторантури та 282 особи до аспірантури з відривом від виробництва. Середньорічна кількість докторантів і аспірантів, що навчаються з відривом і без відриву від виробництва, становили 132 і 784 особи відповідно. Закінчили аспірантуру 423 особи (з них 337 - з відривом від виробництва), докторантуру - 104 осіб. Середні витрати на підготовку 1-го аспіранта становили 67162,2 грн., відповідний показник у розрахунку на 1-го докторанта складав 91234,1 грн.

Установами НАН України у 2018 році сплачено щорічні членські внески до 21 міжнародних наукових федерацій, асоціацій, союзів, товариств тощо. Середні витрати на сплату внесків до 1-ї міжнародної організації становили 253,5 тис. грн.

На жаль, через відсутність фінансування у 2018 році НАН України, не здійснювала централізовані закупівлі новітніх імпорتنних наукових приладів.

Протягом звітного року в 16 наукових установах Академії проведено першочергові ремонтні та будівельні роботи. Середні витрати на проведення аварійних ремонтних робіт з придбанням обладнання і матеріалів для цих робіт на одну установу становили 196,9 тис. грн.

У 2019 році науково-дослідні роботи виконуються в 178 наукових установах НАН України, в яких працює 22910 співробітників, у тому числі: 13331 - дослідник, 1303 - техніки, 2983 - допоміжного персоналу та 5293 - інших працівників.

Протягом поточного року виконуються сформовані на конкурсних засадах комплексні програми фундаментальних досліджень НАН України: "Фундаментальні проблеми створення нових наноматеріалів і нанотехнологій", "Цільова комплексна програма НАН України з космічних досліджень на 2018-2022 роки", "Нові функціональні речовини і матеріали хімічного виробництва", "Молекулярні та клітинні біотехнології для потреб медицини, промисловості та сільського господарства", "Цільова комплексна програма наукових досліджень "Перспективні дослідження з фізики плазми, керованого термоядерного синтезу та плазмових технологій", "Розвиток вітчизняної радіоастрономії та її інтеграція у сучасні світові мережі радіодосліджень Всесвіту", "Фундаментальні дослідження з фізики високих енергій та ядерної фізики (міжнародна співпраця)", "Фундаментальні аспекти відновлювано-водневої енергетики і паливно-комірчанних технологій".

У 2019 році за рахунок коштів загального фонду бюджету забезпечується виконання 1725 тем фундаментальних досліджень. Середні витрати на фінансування 1-ї теми фундаментальних досліджень становитимуть 1313,8 тис. грн.

У поточному році виконуються також сформовані на конкурсних засадах комплексні програми прикладних досліджень: "Надійність і довговічність матеріалів, конструкцій, обладнання та споруд" (Ресурс-2), "Інтелектуальна екологічно безпечна енергетика з традиційними та відновлюваними джерелами енергії ("Нова енергетика")", "Мінерально-сировинна база України як основа безпеки держави", "Ядерні та радіаційні технології для енергетичного сектору і суспільних потреб", "Цільова комплексна міждисциплінарна програма наукових досліджень НАН України з розробки наукових засад раціонального використання природно-ресурсного потенціалу та сталого розвитку, "Соціально-економічний розвиток України в умовах глобальної нестабільності", "Становлення нової якості життя", "Соціокультурний простір України у формуванні національної стратегії: територіальні ідентичності, ідентифікаційні символи, ментальні практики", "Суспільний ідеал і політичні інтереси в Україні", "Матеріали для медицини і медичної техніки та технології їх отримання і використання", цільова науково-технічна програма НАН України "Дослідження і розробки з проблем підвищення обороноздатності і безпеки держави", науковий проект "Геофізичні дослідження літосфери центрального та північного регіонів України для оцінки перспектив нафтогазоносності ("TESZ")", цільовий науковий проект "Економічні, техніко-технологічні та екологічні імперативи цільового розвитку енергетики України", дослідницькі проекти установ НАН України у галузі соціогуманітарних наук.

Загалом у 2019 році Академією за рахунок коштів загального фонду державного бюджету забезпечується виконання 681 прикладних розробок у сфері розвитку галузей економіки з пріоритетних напрямів розвитку науки і техніки. Середні витрати на фінансування 1-ї теми прикладної науково-дослідної роботи становитимуть 778,3 тис. грн.

За затвердженим планом установами Академії за результатами фундаментальних та прикладних досліджень (загальний фонд бюджету) буде створено 2414 од. науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, матеріалів, сортів рослин, методів, теорій та інше), з яких 34,1% або 824 од. буде впроваджено протягом поточного року.

За результатами досліджень установами НАН України буде видано 500 монографій та підручників. Науковцями Академії буде опубліковано 18 тис. наукових

статей.

У 2018 році установами НАН України за кошти загального фонду державного бюджету планується подати 516 заявок на винаходи і корисні моделі та одержати 473 патентів.

Академією також буде забезпечено 100% збереження 50 наукових об'єктів, що становлять національне надбання. Середні витрати на фінансування таких об'єктів за планом становитимуть 680,0 тис. грн.

У 2019 році відповідно до затвердженого плану буде прийнято 50 осіб до докторантури та 335 осіб до аспірантури з відривом від виробництва. Закінчать докторантуру 44 особи, аспірантуру - 9 осіб. Середні витрати на підготовку 1-го аспіранта за планом становитимуть 79034,8 грн., відповідний показник у розрахунку на 1-го докторанта складатиме 94828,4 грн.

У поточному році установи НАН України сплачуватимуть щорічні членські внески до 22 міжнародних наукових федерацій, асоціацій, союзів, товариств тощо. Середні витрати на сплату внесків до 1-ї міжнародної організації за 1 рік становитимуть 268,2 тис. грн.

Щонайменше 17 наукових установ Академії у поточному році потребують проведення першочергових ремонтних та будівельних робіт. Середні витрати на проведення аварійних ремонтних робіт з придбанням обладнання і матеріалів для цих робіт на одну установу за планом становитимуть 541,2 тис. грн.

У 2020 році Національна академія наук України зосередить свою діяльність на подальшій активізації наукових досліджень, участі творчих колективів у вирішенні актуальних проблем розвитку держави.

З метою реалізації пріоритетного напрямку розвитку науки і техніки "Фундаментальні дослідження з найважливіших проблем природничих, суспільних і гуманітарних наук" у 14 відділеннях НАН України сформовані на конкурсних засадах цільові наукові програми НАН України, зокрема: 8 програм у галузі фізико-технічних і математичних наук - "Розробка та дослідження сучасних математичних моделей фізико-технічних та медико-біологічних наук", "Фундаментальні основи створення високоєфективних інформаційно-комунікаційних технологій та обчислювальних систем", "Розвиток фундаментальних досліджень в галузі механіки суцільного середовища та механіки машин", "Вивчення фундаментальних фізичних і астрономічних процесів та перспективи їхнього практичного застосування", "Розвиток геологічних, геофізичних наук, технологій і нарошування ресурсів корисних копалин в Україні та вивчення, прогнозування і мінімізація надзвичайних ситуацій", "Перспективні конструкторські та функціональні матеріали з тривалим терміном експлуатації, фундаментальні основи їх одержання, з'єднання та обробки", "Фундаментальні дослідження процесів перетворення та використання енергії", "Фундаментальні проблеми фізики ядра, радіаційної безпеки, ядерного матеріалознавства та енергетики"; 3 програми в галузі хімічних і біологічних наук - "Фундаментальні дослідження за пріоритетними напрямками хімії", "Молекулярно-генетичні і біохімічні механізми регуляції клітинних та системних взаємодій за фізіологічних та патологічних станів", "Фундаментальні засади прогнозування та упередження негативного впливу змін кліматичних умов на біотичні системи України"; 3 програми в галузі суспільних і гуманітарних наук - "Трасекторія сталого розвитку України до 2030 року", "Розвиток інтелектуального потенціалу - стратегія забезпечення майбутнього України", "Культурно-мовні чинники гуманітарного розвитку України та їх роль у консолідації українського суспільства", які виконуватимуться протягом 2020 та наступних років.

У 2020 році за рахунок коштів загального фонду бюджету буде забезпечено виконання 1780 тем фундаментальних досліджень. Середні витрати на фінансування 1-ї теми фундаментальних досліджень становитимуть 1404,5 тис. грн.

Значна увага буде приділятися посиленню впливу результатів наукової діяльності на інноваційний розвиток держави. У 2020 році Академією за рахунок коштів загального фонду державного бюджету буде забезпечено виконання 665 прикладних науково-дослідних робіт у сфері розвитку галузей економіки з пріоритетних напрямків розвитку науки і техніки. Середні витрати на фінансування 1-ї теми прикладної науково-дослідної роботи будуть становити 878,2 тис. грн.

Установами Академії в 2020 році за результатами фундаментальних і прикладних досліджень (загальний фонд бюджету) буде створено 2316 од.

науково-технічної продукції (нових видів виробів, технологій, матеріалів, сортів рослин, методів, теорій та інше), з яких 946 од. буде впроваджено.

За результатами досліджень установами НАН України буде видано 550 монографій та підручників. Науковці НАН України опублікують 18400 наукових статей.

У 2020 році установами НАН України за рахунок коштів загального фонду державного бюджету буде подано 80 заявок на винаходи і корисні моделі, буде

одержано 180 патентів.

Академією буде забезпечено збереження 50 наукових об'єктів, що становлять національне надбання, середні витрати на фінансування таких об'єктів становитимуть 730,0 тис. грн.

Впродовж 2020 року буде прийнято 55 осіб до докторантури та 350 осіб до аспірантури з відривом від виробництва. Середньорічна кількість докторантів і аспірантів, що навчаються з відривом та без відриву від виробництва, буде становити 100 і 1026 осіб відповідно.

Установи НАН України у 2020 році будуть сплачувати щорічні членські внески до 22 міжнародних наукових федерацій, асоціацій, союзів, товариств.

Щонайменше 18 наукових установ Академії у 2020 році потребуватимуть проведення першочергових ремонтних та будівельних робіт.

У 2021-2022 роках передбачається загальом зберегти основні результативні показники бюджетної програми досягнуті у попередній період.

Слід також зазначити, що основні результативні показники виконання бюджетної програми у 2018-2020 роках сформовані з урахуванням Плану заходів з реалізації завдань і заходів Концепції розвитку Національної академії наук України на 2014-2023 роки, затвердженого постановою Президії НАН України від 07.05.2014 №107 (зі змінами).

12. Бюджетні зобов'язання у 2018-2019 роках

12.1. Кредиторська заборгованість загального фонду державного бюджету у 2018 році

(тис. грн.)

КЕКВ/ ККК	Найменування	Затверджено з урахуванням змін	Касові видатки/ надання кредитів	Кредиторська заборгованість на 01.01.2018	Кредиторська заборгованість на 01.01.2019	Зміна кредиторської заборгованості (6-5)	Погашено кредиторську заборгованість за			Бюджетні зобов'язання (4+6)
							загального фонду	рахунок коштів	спеціального фонду	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2281	Дослідження і розробки, окремі заходи розвитку по реалізації державних (регіональних) програм	2 786 209,2	2 784 726,6							2 784 726,6
3210	Капітальні трансферти підприємствам (установам, організаціям)	95 517,8	95 491,8							95 491,8
	ВСЬОГО	2 881 727,0	2880218,4							2880218,4

12.2. Кредиторська заборгованість за загальним фондом державного бюджету у 2019 - 2020 роках

(тис. грн.)

КЕКВ/ ККК	Найменування	2019 рік						2020 рік				
		затвержені призначення	кредиторська заборгованість на 01.01.2019	планується погасити кредиторську заборгованість за рахунок коштів		опікуваний обсяг взяття поточних зобов'язань (3-5)	орієнтовний граничний показник	можлива кредиторська заборгованість на 01.01.2020 (4-5-6)	заборгованість за рахунок коштів		опікуваний обсяг взяття поточних зобов'язань (8-10)	
				загального фонду	спеціального фонду				загального фонду	спеціального фонду		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
2281	Дослідження і розробки, окремі заходи розвитку по реалізації державних (регіональних) програм	3 067 597,2				3 067 597,2	3 436 548,5					3 436 548,5
3210	Капітальні трансферти підприємствам (установам, організаціям)	41 452,8				41 452,8						
	ВСЬОГО	3 109 050,0				3 109 050,0	3 436 548,5					3 436 548,5

12.3. Дебіторська заборгованість у 2018-2019 роках

							(тис. грн.)	
КЕКВ/ ККК	Найменування	Затверджено з урахуванням змін	Касові видатки/ надання кредитів	Дебіторська заборгованість на 01.01.2018	Дебіторська заборгованість на 01.01.2019	Очікувана дебіторська заборгованість на 01.01.2020	Причини виникнення заборгованості	Вжиті заходи щодо погашення заборгованості
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2281	Дослідження і розробки, окремі заходи розвитку по реалізації державних (регіональних) програм	2 786 209,2	2 784 726,6	509,2	696,7		36,6 тис. грн. ? авансові платежі видатків на відраження: 3,1 тис. грн. - переплата ЄСВ, помилково перераховані в грудні 2018 року; 581,3 тис. грн. попередня оплата періодичних видань на 2019 рік відповідно до постанови КМ України від 23.04.14 р. №117 "Про здійснення попередньої оплати товарів, робіт і послуг, що закуповуються за бюджетні кошти"; 66,9 тис. грн. ТОВ "НВП "Ідея" заборгувала інститутам НАН України за невиконані умови угод, щодо поставки періодичних видань у другому півріччі 2015 року. Ведеться претензійно -позовна робота; 8,8 тис. грн. - у зв'язку з жорсткою економією енергоносіїв.	
3210	Капітальні трансферти підприємствам (установам, організаціям)	95 517,8	95 491,8	1 298,1	22 723,8		Попередня оплата на 2019 рік капітального будівництва реконструкції та реставрації інших об'єктів відповідно до постанови КМ України від 23.04.14 р. №117 "Про здійснення попередньої оплати товарів, робіт і послуг, що закуповуються за бюджетні кошти"	
ВСЬОГО		2 881 727,0	2 880 218,4	1 807,3	23 420,5			

12.4. Нормативно-правові акти, виконання яких у 2020 році не забезпечено орієнтовним граничним показником видатків/надання кредитів загального фонду

№ з/п	Найменування	Статті (пункти) нормативно-правового акта	Обсяг видатків/надання кредитів, необхідний для виконання статей (пунктів) (тис. грн.)	Обсяг видатків/надання кредитів, врахований у орієнтовному граничному показнику (тис. грн.)	Обсяг видатків/надання кредитів, не забезпечений орієнтовним граничним показником (тис. грн.) (4-5)	Заходи, яких необхідно вжити для забезпечення виконання статей (пунктів) нормативно-правового акта в межах орієнтовного граничного показника
1	2	3	4	5	6	7
1	Закон України від 01.12.1998 № 284 "Про внесення змін до Закону України "Про основи державної політики у сфері науки і науково-технічної діяльності"		3 664 373,1	2 500 008,0	1 164 365,1	Скорочення обсягів фундаментальних досліджень
2	Указ Президента України від 11.09.2008 № 827 "Про додаткові заходи щодо розвитку наукової і науково-технічної діяльності Національної академії наук України"		785 139,3	584 007,0	201 132,3	Переглянути кількість тем НДР прикладних програм
3	Постанова Кабінету Міністрів України від 12.07.2004 №882 "Питання стипендіального забезпечення"		111 276,7	104 992,5	6 284,2	Зменшити чисельність аспірантів і докторантів, через неможливість виплачувати стипендію у повному обсязі
4	Розпорядження КМУ від 21.12.2001 №591-р "Про заходи щодо зміцнення матеріально-технічної бази наукових установ та вищих навчальних закладів"		100 850,2	24 000,0	76 850,2	Переглянути кількість заявок на забезпечення наукових установ продукцією виробничо-технічного призначення
5	Закон України від 22.12.1995 №493 "Про поставки продукції для державних потреб"		39 434,6	20 460,0	18 974,6	Переглянути потребу у випуску друкованої продукції
6	Постанова Кабінету Міністрів України від 22.06.2005 №495 "Про внесення змін до переліку наукових об'єктів, що становлять національне надбання"		61 056,3	36 500,0	24 556,3	Зменшити витрати на підтримку наукових об'єктів, що мають статус національного надбання. Рекомендовані об'єкти для надання статусу національного надбання відповідно до постанови Президії НАН України від 26.12.2012 № 284, постанови Президії НАН України від 29.01.2014 №21, постанови Президії НАН України від 01.04.2015 №88.
7	Закон України від 01.12.1998 № 284 "Про внесення змін до Закону України "Про основи державної політики у сфері науки і науково-технічної діяльності"		8 669,0	6 490,0	2 179,0	Зменшити участь установ НАН України у роботі міжнародних наукових організацій
8	Закон України від 07.02.2002 №3065 "Про особливості правового режиму діяльності Національної академії наук України, галузевих академій наук та статусу їх майнового комплексу"		469 025,6	11 400,0	457 625,6	Переглянути потребу на виконання капітального ремонту, реконструкцію та первочергових ремонтних роботах; зменшити витрати на охорону заповідного фонду та інших об'єктів
9	Указ Президента України від 10.03.2000 № 456 "Про додаткові заходи щодо державної підтримки Національної академії наук України"		159 337,6	74 791,0	84 546,6	Переглянути витрати на забезпечення діяльності суперкомп'ютера та його модернізацію; витрати на забезпечення морських експедицій, ремонт, утримання і використання науково-дослідних суден та гідротехнічної споруди; переглянути потребу коштів на дослідно-промислову експлуатацію ЯПУ "Джерело нейтронів"; переглянути потребу на розвиток академічної мережі; скоротити витрати на забезпечення діяльності та обслуговування НДП "Софіявка"; переглянути потребу коштів на утримання Будинку вчених.
10	Закон України від 27.01.1995 №32 "Про бібліотеки і бібліотечну справу"		147 147,1	73 900,0	73 247,1	Зменшити обсяги надання облігодено-інформаційних послуг та скоротити забезпечення доступу до електронних баз даних іноземних наукових періодичних видань
ВСЬОГО			5 546 309,5	3 436 548,5	2 109 761,0	

12.5. Аналіз управління бюджетними зобов'язаннями та пропозиції щодо упорядкування бюджетних зобов'язань у 2020 році

Кредиторська заборгованість за загальним фондом станом на 01.01.2019 року відсутня.

13. Підстави та обґрунтування видатків спеціального фонду на 2020 рік та на 2021-2022 роки за рахунок надходжень до спеціального фонду, аналіз результатів, досягнутих внаслідок використання коштів спеціального фонду бюджету у 2018 році, та очікувані результати у 2019 році

Підставою для формування дохідної частини спеціального фонду та використання власних надходжень є Бюджетний кодекс України стаття 13, частина 4, Постанова КМУ від 28 лютого 2002 року № 228 "Про затвердження Порядку складання, розгляду, затвердження та основних вимог до виконання кошторисів бюджетних установ" та Постанова КМУ від 28 липня 2003 року № 1180. Бюджетний запит за спеціальним фондом сформований на основі проектів кошторисів наукових установ і організацій НАН України на 2020 рік. Власні надходження установ використовуються на утримання, облаштування, ремонт та придбання майна, господарські потреби бюджетних установ, включаючи оплату комунальних послуг і енергоносіїв, організацію основної діяльності бюджетних установ.

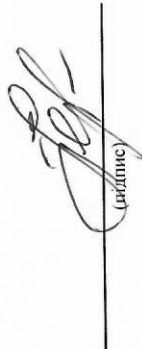
Головний учений секретар НАН України
академік НАН України


(підпис)

Богданов В.Л.

(прізвище та ініціали)

Т.в.о. начальника відділу
фінансово-економічного забезпечення
діяльності НАН України


(підпис)

Перекрестова О.В.

(прізвище та ініціали)