



Поточна організація:



Поточна роль:



I. Державна тематика

I-21-20	<p>Астрофізичні Релятивістські Галактичні Об'єкти (АРГО): життєвий шлях активних ядер</p> <p>Рішення Наукової ради НФД України від 16.09.2020 № 21</p> <p>№ держ. реєстрації 0120U105011</p> <p>Договір від 05.11.2020 № 185/02.2020</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.10.5. Фізика зір, галактик і міжзоряного середовища</p> <p>Конкурс НФДУ «Підтримка досліджень провідних та молодих учених»</p>	<p>Берцик П.П. д.ф.-м.н., с.н.с., заступник директора з наукової роботи</p>	<p>01.11.2020 31.12.2022</p>	<p>11305,241</p>	<p><u>1699,900</u></p>	
I-22-20	<p>Виявлення та аналіз кометної активності в позасонячних планетних системах (шифр: 434-I)</p> <p>Рішення Наукової ради НФД України від 16.09.2020 № 21</p> <p>№ держ. реєстрації 0120U105012</p> <p>Договір від 04.11.2020 № 157/02.2020</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.10.3. Фізика планетних систем</p> <p>Конкурс НФДУ «Підтримка досліджень провідних та молодих учених»</p>	<p>Павленко Я.В. д.ф.-м.н., с.н.с., завідувач відділу</p>	<p>01.11.2020 31.12.2022</p>	<p>3628,736</p>	<p><u>545,133</u></p>	

II. Програмно-цільова та конкурсна тематика НАН України

<p align="center">II-98-18</p>	<p>Інформаційно-сфемеридний сервіс та інформаційний сервіс спостережень штучних супутників Землі і малих небесних тіл (шифр: ІСС ШСЗ МНТ) Розпорядження Президії НАН України від 31.01.2020 № 83 № держ. реєстрації 0119U000675 Договір від 03.02.2020 № 5/20</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук 1.4.10.2. Фізика близького космосу, Сонячна система Цільова комплексна програма НАН України з наукових космічних досліджень на 2018-2022 рр.</p>	<p>Романюк Я.О. к.т.н., с.н.с., старший науковий співробітник</p>	<p>08.02.2018 28.12.2022</p>	<p>1755,000</p>	<p><u>280,000</u></p>	<p>280,000 6541030 (фундаментальні дослідження)</p>
<p align="center">II-99-18</p>	<p>Розробка програмно-апаратного комплексу для калібрування інструментів, збору та обробки даних космічної місії Аерозоль-УА (шифр: 1.4.9.7/1.2-395Кт) Розпорядження Президії НАН України від 31.01.2020 № 83 № держ. реєстрації 0119U000674 Договір від 03.09.2018 № 13/18</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук 1.2.10.5 Планування космічних експериментів, розробка приладів та систем Цільова комплексна програма НАН України з наукових космічних досліджень на 2018-2022 рр.</p>	<p>Міліневський Г.П. д.ф.-м.н. , головний науковий співробітник</p>	<p>08.02.2018 31.12.2022</p>	<p>1330,000</p>	<p><u>280,000</u></p>	<p>280,000 6541030 (фундаментальні дослідження)</p>

П-100-18	<p>Новітні методи та нові знання про будову матерії у Всесвіті: опрацювання та наповнення бази даних рентгенівських космічних місій (шифр: GALAXRAY) Розпорядження Президії НАН України від 31.01.2020 № 83 № держ. реєстрації 0118U004071 Договір від 03.02.2020 № 7/20</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук 1.4.10.6. Космологія та астрофізика Цільова комплексна програма НАН України з наукових космічних досліджень на 2018-2022 рр.</p>	Василенко А.А. к.ф.-м.н. , старший науковий співробітник	19.02.2018 31.12.2022	1040,000	<u>240,000</u>	240,000 6541030 (фундаментальні дослідження)
П-106-19	<p>Аналіз характеристик галактик цифрового огляду неба MaNGA DR15 Розпорядження Президії НАН України від 24.02.2020 № 124 № держ. реєстрації 0119U102399 Договір від 02.03.2020 № 22-04/02-2020</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук 1.2.6.7. Розроблення та створення розподілених обчислювально-комунікаційних мереж – Grid-мереж, Cloud-системи 1.4.10.5. Фізика зір, галактик і міжзоряного середовища Науково-дослідні роботи молодих учених НАН України 2019-2020 рр.</p>	Іщенко М.В. к.ф.-м.н. , старший науковий співробітник	01.07.2019 31.12.2020	150,000	<u>100,000</u>	100,000 6541030 (фундаментальні дослідження)

П-107-19	<p>Методи машинного навчання бінарній морфологічній класифікації великих масивів галактик (шифр: ML_SDSS) Розпорядження Президії НАН України від 24.02.2020 № 124 № держ. реєстрації 0119U102565 Договір від 02.03.2020 № 21-04/15-2020</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук 1.4.10.6. Космологія та астрофізика Науково-дослідні роботи молодих учених НАН України 2019-2020 рр.</p>	Добричева Д.В. к.ф.-м.н., науковий співробітник	01.07.2019 31.12.2020	150,000	<u>100,000</u>	100,000 6541030 (фундаментальні дослідження)
П-108-20	<p>е-Астрономія: властивості і розподіл галактик за спектральними і фотометричними даними оглядів неба (шифр: е-АСТРОНОМІЯ) Постанова Президії НАН України від 23.12.2020 № 296 № держ. реєстрації 0120U100279 Договір від 16.01.2020 № 4/20</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук 1.4.10.5. Фізика зір, галактик і міжзоряного середовища 1.4.10.6. Космологія та астрофізика 1.4.10.7. Астрокосмічне приладобудування, технології та бази даних Підтримка пріоритетних для держави наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок Відділення фізики і астрономії НАН України</p>	Вавилова І.Б. член-кореспондент НАН України, д.ф.-м.н., проф., завідувач відділу	01.01.2020 31.12.2021	1952,190	<u>918,488</u>	918,488 6541230 (фундаментальні дослідження)

II-109-20	<p>Дослідження еволюції галактик за хімічним складом та динамікою зоряної та газової компоненти (шифр: 06/01-2020)</p> <p>Розпорядження Президії НАН України від 09.01.2020 № 15</p> <p>№ держ. реєстрації 0120U100148</p> <p>Договір від 16.01.2020 № 06/01-2020</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.10.5. Фізика зір, галактик і міжзоряного середовища</p> <p>Гранти НАН України дослідницьким лабораторіям/групам молодих вчених НАН України для проведення досліджень за пріоритетними напрямками розвитку науки і техніки 2020-2021 рр.</p>	<p>Зінченко І.А. к.ф.-м.н., старший науковий співробітник</p>	<p>01.01.2020 31.12.2021</p>	<p>1799,700</p>	<p><u>1000,000</u></p>	<p>1000,000</p> <p>6541230 (фундаментальні дослідження)</p>
II-110-20	<p>Можливий механізм світіння сонячних факелів: спостереження та чисельне моделювання (шифр: 1230)</p> <p>Постанова Президії НАН України від 23.12.2020 № 296</p> <p>№ держ. реєстрації 0120U100278</p> <p>Договір від 16.01.2020 № 3/20</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.10.4. Сонце та геліосфера</p> <p>Підтримка пріоритетних для держави наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок Відділення фізики і астрономії НАН України</p>	<p>Костик Р.І. член-кореспондент НАН України, д.ф.-м.н., с.н.с., головний науковий співробітник</p>	<p>01.01.2020 31.12.2021</p>	<p>1262,304</p>	<p><u>559,780</u></p>	<p>559,780</p> <p>6541230 (фундаментальні дослідження)</p>

П-111-20	<p>Визначення забруднення повітря аерозольними частинками in situ і за супутниковими даними для інформування населення</p> <p>Розпорядження Президії НАН України від 16.01.2020 № 36</p> <p>№ держ. реєстрації 0120U100277</p> <p>Договір від 03.02.2020 № 2/22</p>	<p>Інформаційні та комунікаційні технології</p> <p>Інтелектуальні інформаційні та інформаційно-аналітичні технології. Інтегровані системи баз даних та знань.</p> <p>Національні інформаційні ресурси</p> <p>Раціональне природокористування</p> <p>Технології сталого використання, збереження і збагачення біоресурсів та покращення їх якості і безпечності, збереження біорізноманіття</p> <p>Цільова програма НАН України «Аерокосмічні спостереження довкілля в інтересах сталого розвитку та безпеки як національний сегмент проекту Горизонт-2020 ERA-PLANET» (ERA-PLANET-UA)</p>	<p>Сосонкін М.Г. к.т.н., с.н.с., провідний науковий співробітник</p>	<p>03.02.2020 28.12.2020</p>	<p>200,000</p>	<p><u>200,000</u></p>	<p>200,000</p> <p>6541030 (прикладні наукові і науково-технічні розробки)</p>
П-112-20	<p>Створення інформаційного комплексу для обробки та асиміляції даних супутникового та наземного моніторингу атмосфери</p> <p>Розпорядження Президії НАН України від 30.01.2020 № 68</p> <p>№ держ. реєстрації 0120U101510</p> <p>Договір від 01.02.2020 № 01-01-20</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.2.10.2. Методи обробки супутникових даних</p> <p>Наукові проекти за результатами спільного конкурсу НАН України та НАН Білорусі 2020 р.</p>	<p>Бовчалюк А.П. к.ф.-м.н. , науковий співробітник</p>	<p>01.02.2020 31.12.2021</p>	<p>405,000</p>	<p><u>180,000</u></p>	<p>180,000</p> <p>6541230 (фундаментальні дослідження)</p>

II-113-20	ГАО-2020/1 Розпорядження Президії НАН України від 30.03.2020 № 192 № держ. реєстрації 0120U102223	Інформаційні та комунікаційні технології Нові апаратні рішення для перспективних засобів обчислювальної техніки, інформаційних та комунікаційних технологій Цільова науково-технічна програма оборонних досліджень НАН України на 2020-2024 рр.	Яцків Я.С. академік НАН України, д.ф.-м.н., с.н.с., головний науковий співробітник	01.04.2020 31.12.2021	1650,000	<u>700,000</u>	700,000 6541030 (прикладні наукові і науково-технічні розробки)
-----------	---	---	--	--------------------------	----------	----------------	---

III. Відомча тематика

III-45-16	Астрометрія малих тіл Сонячної системи і надхолодних карликів в епоху GAIA та створення спеціальних астрометричних каталогів Постанова Бюро ВФА НАН України від 12.05.2015 № 4 № держ. реєстрації 0115U006893 Рішення Експертної ради з питань оцінювання тем фундаментальних науково-дослідних робіт при НАН України від 03.06.2015 № 2	Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук 1.4.9.1 Фундаментальна астрономія	Лазоренко П.Ф. к.ф.-м.н., с.н.с., завідувач лабораторії	01.01.2016 31.12.2020	2526,383	<u>559,725</u>	559,725 6541030 (фундаментальні дослідження)
III-46-17	Дослідження фундаментальних фізичних та астрономічних процесів обраних об'єктів Всесвіту та перспективи практичного застосування астроінформації Постанова Бюро ВФА НАН України від 08.11.2016 № 8 № держ. реєстрації 0117U004025 Рішення Експертної ради з питань оцінювання тем фундаментальних науково-дослідних робіт при НАН України від 07.12.2016 № 5	Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук 1.4.9 Астрофізика, астрономія, радіоастрономія Цільова програма наукових досліджень Відділення фізики і астрономії НАН України «Вивчення фундаментальних фізичних і астрономічних процесів та перспективи їхнього практичного застосування»	Яцків Я.С. академік НАН України, д.ф.-м.н., с.н.с., головний науковий співробітник	01.01.2017 31.12.2021	11668,373	<u>2443,334</u>	2443,334 6541030 (фундаментальні дослідження)

III-47-18	<p>Вплив стохастичних магнітних полів на формування просторово-енергетичного розподілу космічних частинок</p> <p>Постанова Бюро ВФА НАН України від 06.06.2017 № 4 № держ. реєстрації 0118U002076</p> <p>Рішення Експертної ради з питань оцінювання тем фундаментальних науково-дослідних робіт при НАН України від 14.06.2017 № 4</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.9.5 Фізика зір, галактик і міжзоряного середовища</p>	Шахов Б.О. к.ф.-м.н., с.н.с., завідувач лабораторії	01.01.2018 31.12.2022	5030,576	<u>742,631</u>	742,631 6541030 (фундаментальні дослідження)
III-48-18	<p>Наземні дослідження аерозолію в атмосфері для забезпечення супроводження аерозольних космічних місій і визначення радіаційного форсингу.</p> <p>Постанова Бюро ВФА НАН України від 06.06.2017 № 4 № держ. реєстрації 0118U002075</p>	<p>Раціональне природокористування</p> <p>Технології моделювання та прогнозування стану навколишнього природного середовища та змін клімату</p>	Сосонкін М.Г. к.т.н., с.н.с., провідний науковий співробітник	01.01.2018 31.12.2020	2857,140	<u>1032,680</u>	1032,680 6541030 (прикладні наукові і науково-технічні розробки)
III-49-18	<p>Дослідження світових тенденцій і розробка методів та засобів поширення і популяризації астрономічних знань в Україні.</p> <p>Постанова Бюро ВФА НАН України від 06.06.2017 № 4 № держ. реєстрації 0118U003090</p> <p>Рішення Експертної ради з питань оцінювання тем фундаментальних науково-дослідних робіт при НАН України від 14.06.2017 № 4</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.9 Астрофізика, астрономія, радіоастрономія</p>	Кравчук С.Г. к.ф.-м.н. , заступник директора з наукової роботи	01.01.2018 31.12.2020	6877,599	<u>2271,992</u>	2271,992 6541030 (фундаментальні дослідження)

III-51-19	<p>Великомасштабна структура Всесвіту за даними багатохвильових оглядів окремих її складників (шифр: ВСЕСВІТ) Постанова Бюро ВФА НАН України від 22.05.2018 № 4 № держ. реєстрації 0119U000393</p> <p>Рішення Експертної ради з питань оцінювання тем фундаментальних науково-дослідних робіт при НАН України від 30.05.2018 № 4</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.9.6 Космологія та астрофізика високих енергій</p>	<p>Вавилова І.Б. член-кореспондент НАН України, д.ф.-м.н., проф., завідувач відділу</p>	<p>01.01.2019 31.12.2023</p>	<p>12011,495</p>	<p><u>1075,400</u></p>	<p>1075,400</p> <p>6541030 (фундаментальні дослідження)</p>
III-52-19	<p>Чисельне моделювання динамічної еволюції злиття галактик, галактичних підсистем та надмасивних чорних дір із використанням пост-ньютонівської динаміки Постанова Бюро ВФА НАН України від 22.05.2018 № 4 № держ. реєстрації 0119U000084</p> <p>Рішення Експертної ради з питань оцінювання тем фундаментальних науково-дослідних робіт при НАН України від 30.05.2018 № 4</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.10.6. Космологія та астрофізика</p>	<p>Берцик П.П. д.ф.-м.н., с.н.с., заступник директора з наукової роботи Велесь О.А. к.ф.-м.н., в.о. завідувача центру</p>	<p>01.01.2019 31.12.2023</p>	<p>8373,631</p>	<p><u>1706,353</u></p>	<p>1706,353</p> <p>6541030 (фундаментальні дослідження)</p>
III-53-19	<p>Комплексні дослідження фізичних властивостей планетних систем та ультрахолодних карликів. Постанова Бюро ВФА НАН України від 22.05.2018 № 4 № держ. реєстрації 0118U002408</p> <p>Рішення Експертної ради з питань оцінювання тем фундаментальних науково-дослідних робіт при НАН України від 30.05.2018 № 4</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.9.3 Фізика планетних систем</p>	<p>Павленко Я.В. д.ф.-м.н., с.н.с., завідувач відділу</p>	<p>01.01.2019 31.12.2023</p>	<p>11057,007</p>	<p><u>1243,778</u></p>	<p>1243,778</p> <p>6541030 (фундаментальні дослідження)</p>

III-54-19	<p>Активність малих тіл Сонячної системи за результатами спостережень у широкому діапазоні геліоцентричних відстаней та чисельного моделювання.</p> <p>Постанова Бюро ВФА НАН України від 22.05.2018 № 4</p> <p>№ держ. реєстрації 0119U000156</p> <p>Рішення Експертної ради з питань оцінювання тем фундаментальних науково-дослідних робіт при НАН України від 30.05.2018 № 4</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.9.3 Фізика планетних систем</p>	Корсун П.П. д.ф.-м.н., с.н.с., завідувач лабораторії	01.01.2019 31.12.2023	7195,435	<u>790,921</u>	790,921 6541030 (фундаментальні дослідження)
III-55-20	<p>Динамічна і хімічна еволюція галактик та галактичних структур</p> <p>Постанова Бюро ВФА НАН України від 18.06.2019 № 6</p> <p>№ держ. реєстрації 0120U100162</p> <p>Рішення Експертної ради з питань оцінювання тем фундаментальних науково-дослідних робіт при НАН України від 11.09.2019 № 6</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.10.5. Фізика зір, галактик і міжзоряного середовища</p> <p>1.4.10.6. Космологія та астрофізика</p>	Берцик П.П. д.ф.-м.н., с.н.с., заступник директора з наукової роботи	01.01.2020 31.12.2024	8182,113	<u>843,526</u>	843,526 6541030 (фундаментальні дослідження)
III-56-20	<p>Моніторингові астрокосмічні спостереження, створення відповідних баз даних та визначення на їх основі кінематичних параметрів небесних об'єктів та Землі</p> <p>Постанова Бюро ВФА НАН України від 18.06.2019 № 6</p> <p>№ держ. реєстрації 0120U100151</p> <p>Рішення Експертної ради з питань оцінювання тем фундаментальних науково-дослідних робіт при НАН України від 11.09.2019 № 6</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.10.1. Фундаментальна астрономія</p>	Медведський М.М. к.ф.-м.н. , в.о. завідувача відділу	01.01.2020 31.12.2024	8005,867	<u>907,010</u>	907,010 6541030 (фундаментальні дослідження)

III-57-20	<p>Діагностика магнітної, теплової і динамічної структури зовнішньої сонячної атмосфери</p> <p>Постанова Бюро ВФА НАН України від 18.06.2019 № 6</p> <p>№ держ. реєстрації 0120U100280</p> <p>Рішення Експертної ради з питань оцінювання тем фундаментальних науково-дослідних робіт при НАН України від 11.09.2019 № 6</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.10.2. Фізика близького космосу, Сонячна система</p> <p>1.4.10.4. Сонце та геліосфера</p>	Щукіна Н.Г. член-кореспондент НАН України, д.ф.-м.н., завідувач відділу	01.01.2020 31.12.2024	15359,468	<u>1767,078</u>	1767,078 6541030 (фундаментальні дослідження)
III-58-20	<p>Дослідження швидкої змінності і хвильових процесів в небесних тілах</p> <p>Постанова Бюро ВФА НАН України від 18.06.2019 № 6</p> <p>№ держ. реєстрації 0120U100161</p> <p>Рішення Експертної ради з питань оцінювання тем фундаментальних науково-дослідних робіт при НАН України від 11.09.2019 № 6</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.10.5. Фізика зір, галактик і міжзоряного середовища</p>	Жиляєв Б.Ю. д.ф.-м.н., с.н.с., завідувач лабораторії	01.01.2020 31.12.2024	5399,659	<u>523,273</u>	523,273 6541030 (фундаментальні дослідження)

IV. Пошукова тематика

Тематика відсутня

V. Договірна тематика

V-16-19	<p>Дослідження та інтерпретація акустичних коливань на Сонці за даними космічних експериментів КОРОНАС-ДИФОС (Україна), SOHO (США) та наземних спостережень (шифр: 415 Д)</p> <p>№ держ. реєстрації 0119U000676</p> <p>Договір від 18.04.2019 № 1-02/19-1</p> <p>Договір від 01.07.2020 № 2-02/20-1</p>		Осіпов С.М. к.ф.-м.н., с.н.с., старший науковий співробітник	01.02.2019 31.12.2022	516,000	<u>76,000</u>	
---------	---	--	---	--------------------------	---------	---------------	--

V-17-19	<p>Систематизація статей додатків до журналу "Космічна наука і технологія" за 2001-2005 роки у міжнародному форматі (шифр: KNiT)</p> <p>№ держ. реєстрації 0119U001858</p> <p>Договір від 31.05.2019 № 6/19</p> <p>Додаткова угода від 30.07.2020 № 2</p> <p>Додаткова угода від 17.12.2020 № 3</p>	<p>Інформаційні та комунікаційні технології</p> <p>Інтелектуальні інформаційні та інформаційно-аналітичні технології. Інтегровані системи баз даних та знань. Національні інформаційні ресурси</p>	<p>Вавилова І.Б. член-кореспондент НАН України, д.ф.-м.н., проф., завідувач відділу</p>	<p>01.05.2019 30.06.2022</p>	<p>200,000</p>	<p><u>115,000</u></p>	
V-19-20	<p>Розрахунок і розробка конструкції та підготовка пропозицій щодо виготовлення фільт-рів для двоспектральних багатоелементних інфрачервоних фото-приймальних пристроїв</p> <p>№ держ. реєстрації 0120U104143</p> <p>Договір від 17.08.2020 № 48/2-20</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.10.7. Астрокосмічне приладобудування, технології та бази даних</p>	<p>Сосонкін М.Г. к.т.н., с.н.с., провідний науковий співробітник</p>	<p>18.05.2020 28.12.2020</p>	<p>190,000</p>	<p><u>190,000</u></p>	
V-20-20	<p>Оптичні спостереження сонячної атмосфери та дослідження впливу хвильових процесів в ній на конвекцію</p> <p>Договір від 03.09.2020 № 2-20Н</p>	<p>Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави</p> <p>Найважливіші фундаментальні проблеми фізико-математичних і технічних наук</p> <p>1.4.10.4. Сонце та геліосфера</p>	<p>Щукіна Н.Г. член-кореспондент НАН України, д.ф.-м.н., завідувач відділу</p>	<p>01.01.2020 31.12.2020</p>	<p>19,000</p>	<p><u>19,000</u></p>	

Попередження
Будь ласка, виберіть запис