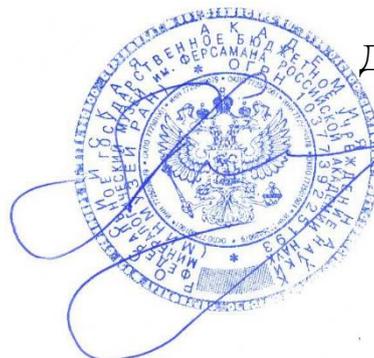


**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  
**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки**  
**Минералогический музей им. А.Е.Ферсмана Российской академии наук**

УТВЕРЖДЕНО

15.01.2025



Директор Минмузея РАН

Профессор РАН

докт. геол.-мин. наук

П.Ю. Плечов

**Программа развития**  
**Федерального государственного бюджетного учреждения науки**  
**Минералогического музея им. А.Е.Ферсмана Российской академии наук**  
**на 2025–2028 годы**

г. Москва

2025

## ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ

**Федерального государственного бюджетного учреждения науки Минералогического музея им. А.Е.Ферсмана Российской академии наук на 2025–2028 гг.**

### РАЗДЕЛ 1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Информация о научной организации	
Полное наименование	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Минералогический музей им. А.Е.Ферсмана Российской академии наук
Сокращенное наименование	Минмузей РАН
Фактический (почтовый) адрес	119071, г. Москва, Ленинский проспект, д. 18, корп. 2
Существующие научно-организационные особенности организации	
Профиль организации	«1. Генератор знаний»
Категория организации	Первая
Основные научные направления деятельности	Программа фундаментальных научных исследований РФ на 2021–2030 годы, подпрограмма 2 "Фундаментальные и поисковые научные исследования"; раздел 1.5.3. Минералогия и петрология.

### РАЗДЕЛ 2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ

#### 2.1. Цель Программы развития

Цель программы развития – создание научно-исследовательского Музея XXI века, как основного центра минералогических исследований в России и в мире. Развитие минералогической коллекции, научно-исследовательская работа с образцами, систематизация накопленных знаний и максимально широкое их представление в учебных и просветительских целях являются главными направлениями деятельности музея.

#### 2.2. Задачи Программы развития

У научно-исследовательского минералогического музея есть три главных задачи:

- сохранение минералов как уникальных природных объектов., что включает в себя осуществление научных исследований и разработок в области научного хранения минералов, совершенствование методов, создание новых методик их изучения, развития, пополнения наиболее полной в стране базы данных по минеральным видам – натурной и виртуальной, с данными по минералам, необходимой для приоритетных областей научно-технологического развития, связанных с веществом.
- Систематическое изучение минерального разнообразия. Сотрудники небольшого коллектива музея являются авторами открытий новых минеральных видов (57 за 2022–2024 гг.), подтвержденных международными сертификатами. Полученные данные являются вкладом в фундаментальное научное знание о веществе природы. Задачей развития является расширение круга объектов исследования, систематическая научная ревизия огромных фондов коллекций Минмузея РАН (более 150 тысяч образцов), повышение международного авторитета исследователей музея как специалистов по самым тонким и

точным анализам вещества. Кроме непосредственного изучения вещества планируется совершенствование методов аналитических исследований, использование современных наработок и современного оборудования.

- Расширение образовательной и популяризаторской деятельности. Основной акцент программы направлен на развитие компьютерных технологий хранения и систематизации минералогической информации, с предоставлением доступа к информации максимально широкой аудитории средствами Интернет-технологий.

### РАЗДЕЛ 3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ПРОГРАММА

Осуществляется в рамках двух тем НИР (2025-2027)

Тема 1: Видовое и химическое разнообразие минералов и их парагенезисов в земных объектах и в метеоритном веществе (рег. номер 1024031900273-2). Ключевые слова: минералы, новые минералы, породообразующие минералы, минералогия метеоритов, редкоземельные элементы, новые материалы, микронзондовый анализ, рамановская спектроскопия, прикладная минералогия, минералогия техногенеза, включения в минералах

Коллектив Минералогического музея им. А.Е. Ферсмана РАН на протяжении многих лет занимает ведущие позиции в мире в области минералогии. Ежегодно с участием сотрудников Музея открывалось более 20 новых минералов. Это стало возможным благодаря высокому профессионализму сотрудников и постоянному развитию аналитической лаборатории Музея, где основной акцент уделяется локальному анализу вещества и анализу из микронавесок. Для минералогических исследований доступна коллекция Музея (одна из самых представительных в мире), включающая более 150 тысяч образцов около 4 тысяч минеральных видов.

Коллекция включает многолетние минералогические сборы таких ключевых минералогических объектов, как Хибинский и Ловозерский щелочной массивы, вулканические объекты Камчатки, месторождения Норильского рудного узла, пегматиты Памира, щелочные комплексы Сибири, Урала, Средней Азии и многие другие уникальные месторождения, которые планируется детально изучать в ходе выполнения данной темы. В 2018–2023 годах Минералогическим музеем были организованы экспедиции на fumarольные поля Толбачинского Дола (Камчатка), в результате которых был собран уникальный минералогический материал. Его изучение уже позволило выявить несколько новых и потенциально новых минералов. Изучение минералов-индикаторов также успешно проводится в Музее в течение многих лет.

Были выявлены особенности состава шпинелидов, пироксенов, гранатов, оливина, плагиоклаза различных комплексов, что позволило расширить знания о природных процессах и применить их при оценке месторождений полезных ископаемых. Предполагается продолжить работу по систематизации составов породообразующих и рудных минералов по наиболее актуальным направлениям, связанным как с поиском новых видов минерального сырья, так и с более глубоким пониманием процессов минералообразования. По предлагаемой теме коллектив ежегодно публикует не менее 15 статей в международных рецензируемых журналах, что отражает высокий уровень проводимых исследований.

Аннотация темы: Выявление минерального разнообразия природных и техногенных объектов с целью получения новых знаний об окружающем мире и поиска новых материалов, потенциально полезных для высокотехнологичного производства. Новые результаты направлены на решение фундаментальных и прикладных задач в области минералогии, геохимии и рудного потенциала широкого круга природных объектов (щелочно-карбонатитовых комплексов, вулканов, месторождений стратегических металлов и др.). Детальное исследование свойств новых минералов и слабоизученных минеральных видов с оценкой возможности их применения в высокотехнологичном производстве. Изучение минералогии цезия, лития, бора, редкоземельных элементов. Развитие локальных методов исследования вещества в минералогии для укрепления лидирующих позиций России в минералогии и создания научно-исследовательского музея XXI века.

Актуальность темы: а сегодняшний день известно более 6000 минералов, и их число растет на 100-120 в год. Примерно 20% новых минералов открывается с участием сотрудников Минералогического музея им. А.Е. Ферсмана РАН. Многие минералы являются концентраторами ценных металлов и добываются в качестве полезных ископаемых. С развитием высоких технологий становится все больше минералов, которые добываются и непосредственно применяются из-за своих оптических и физико-химических свойств (цеолиты, глинистые минералы, пьезоминералы). Открытие новых минералов и детальное изучение свойств ранее открытых минералов уже дало много примеров их активного использования в новых технологиях (графен, молибденит, барит, галлуазит, урусовит и многие другие). Даже редкие минералы, обнаруженные в природе в единичных зернах могут быть использованы для изучения их необычных свойств и развития природоподобных технологий. Развитие методов локального анализа (в том числе изотопного) необходимо для расширения знаний о природных объектах и приведет к появлению новых возможностей при интерпретации минералов-индикаторов при решении геологических задач. Изучение минерального разнообразия природных объектов является одним из ключевых вопросов для понимания процессов переноса и концентрации рудного вещества при образовании месторождений. Детальное изучение минералогии вкупе с изучением включений минералообразующих сред в минералах является основным методом изучения природных физико-химических процессов, что определяет актуальность этой информации практически для всех разделов геологии.

Описание задач:

1. Совершенствование методик локального анализа минералов и включений в минералах с целью поиска новых минеральных видов и определения условий их формирования.
2. Изучение минерального разнообразия уникальных минералогических объектов: Мурунский комплекс, Довыренский массив, массив Тажеран (Прибайкалье), фумарольные поля Толбачинского Дола (Камчатка) и родственные им объекты, щелочной комплекс Дарай-Пиёз (Таджикистан) и другие, включая детальное исследование новых минералов и слабоизученных минеральных видов, в том числе новых для этих объектов. Изучение минералогии и геохимии метеоритного вещества.
3. Изучение типохимизма породообразующих минералов: камасит в различных типах железных метеоритов, гранат щелочных магматических комплексов, сульфиды и сульфосоли рудных месторождений, хромшпинелид подформных хромовых руд Полярного Урала, пироксен и гранат Архангельской и Якутской алмазоносных провинций.

4. Изучение типоморфизма минералов месторождений камнесамоцветного сырья в Российской Федерации (изумруды, сапфиры, чароит и др.).
5. Изучение включений в минералах с целью определения условий их формирования и выявления особенностей формирования геологических объектов: расплавленные включения в кварце и плагиоклазе вулканов Курило-Камчатской островной дуги и других магматических объектов.
6. Изучение закономерностей состава породообразующих минералов магматогенных месторождений меди, хрома, никеля, платины.
7. Составление эталонных коллекций образцов для различных минералогических объектов, систематизация накопленных знаний с помощью современных информационных технологий.

Предполагаются открытия новых минеральных видов, расширяющие наши представления о разнообразии минерального мира. Исходя из продуктивности сотрудников музея в последнее десятилетие ожидается открытие ряда новых минералов в образцах изучаемых минералогических объектов. Будут проведены детальные исследования минералогии многих объектов и для них составлены эталонные коллекции, доступные для дальнейшего изучения. Будут изучены вариации состава ряда породообразующих минералов для выявления их индикаторной роли в различных процессах минералообразования. Совместно с физиками и химиками ведущих институтов РАН будут изучены необычные свойства ряда минералов с перспективой развития природоподобных технологий. Совместно с Гохран РФ будет изучена минералогия ряда месторождений камнесамоцветного сырья с целью развития базы для экспертной оценки. Ожидается публикация нескольких десятков статей в высокоцитируемых российских и международных научных журналах.

Предполагается продолжать продуктивное сотрудничество с научными организациями РФ, а также международное сотрудничество с ведущими минералогами и организациями. Минералогический музей постоянно сотрудничает с геологическим факультетом МГУ как в научном, так и в образовательном направлениях. Это сотрудничество уже привело к появлению молодых сотрудников в Музее и оно будет расширяться. Продолжаются договоры о сотрудничестве с ИЗК СО РАН (Иркутск), ИГиГ УрО РАН (Екатеринбург), Карельским научным центром РАН (Петрозаводск), Национальной академией наук Таджикистана (Душанбе), Национальным музеем "Земля и люди" (София, Болгария).

Тема 2: Разработка комплексного фундаментального научного подхода к работе с фондами и экспозициями минералогического музея (комплектование, исследование и систематизация, хранение, учет, экспонирование, популяризация). Регистрационный номер 1024032700300-0. Ключевые слова: сохранение минерального разнообразия, веб-сайт, база минералогических данных, выставка, музейный фонд, коллекция минералов, минералообразование, минералы.

Крупнейший минералогический музей страны, имеющий более чем 300-летнюю историю, входит в четверку первых минералогических музеев мира, насчитывает более 150 тыс. предметов в своем основном фонде. Последний включает сборы начиная с XVIII века, уникальные образцы современных и уже выработанных месторождений, знаменитые коллекции, как например, П.А. Кочубея, редкие и новые минералы, а также исключительно привлекательные эстетически образцы, в том числе камнерезные изделия прославленных фабрик и фирм, в частности Фаберже. В Музее создана современная база данных по

образцам коллекции и база данных по минералам, банки по эталонным материалам, которые постоянно развиваются. Опытные высокопрофессиональные сотрудники с помощью аналитической лаборатории Музея проводят постоянную диагностическую и ревизионную работу с образцами фондов и вновь поступающими, оказывают научную помощь по обращениям научно-исследовательских организаций. Музей традиционно собирает специалистов и любителей камня для обсуждения вопросов минералогии с показом каменного материала, проводит занятия со школьниками и студентами, участвует в проведении геологических олимпиад и других мероприятий. С целью атрибуции исторических экспонатов и другой музееведческой работы поддерживаются многолетние выставочные и иные контакты с рядом культурологических учреждений, в том числе Музеями Кремля. Экспозиция включает более 20 различных тематических выставок. Ежегодно создается от одной до четырех новых постоянных выставок и до 10 временных, в том числе выездных, производится модернизация экспозиций на основе новейших научных данных и новых поступлений. Ежегодно квалифицированные сотрудники проводят более 500 экскурсий, число посетителей достигает более чем 25 тысяч человек.

Целью темы является формирование истинно научно-исследовательского, просветительского и образовательного музея XXI века, одного из мировых центров хранения лучших и уникальных представителей минерального разнообразия в окружающей нас природе.

Актуальность: В парадигме устойчивого развития общества в балансе с живой и неживой природой все большее значение приобретает сохранение лучших и значимых представителей неживой природы на длительном этапе ее развития, в том числе минералов и минеральных ассоциаций из руд, проявлений и месторождений, доступных для наблюдения и изучения, как в природе, так и в музеях и других учреждениях всеми доступными для человека способами, в том числе и с помощью современных локальных методов изучения вещества. Этот уникальный природный банк данных требует пристального внимания, изучения и комплексного подхода со стороны специалистов, в особенности минералогов. Актуальным на сегодня является не только сохранение лучших представителей минералов из всего разнообразия их в природе, но и всесторонняя и широкая поддержка научно-исследовательских работ в области теоретической и прикладной минералогии, проводимых Минмузеем и другими организациями академического и отраслевого уровня с предоставлением им всех возможностей для использования полученных результатов изучения минералов, минеральных образцов и создания эталонных коллекций минералов в Минмузее РАН. Крайне важным является представление и пропаганда новых данных о минералах и их ассоциациях для образовательных и просветительских целей. Исключительно велико и актуально просветительское, воспитательное и популяризаторское значение Минералогического музея РАН в нашей стране с одной из крупнейших в мире сырьевой базой, учитывая, что наибольшее число среди посетителей составляют школьники, студенты и просто молодежь разного уровня возрастов и знаний, которым архиважно донести принципы сохранения минерального разнообразия, бережного к нему отношения и разумного недропользования на примере высокоэстетичных уникальных и лучших образцов природы в музейных экспонатах.

Описание задач:

1. Пополнение коллекций Минмузея новыми экспонатами собственными сборами музея, посредством агитации среди научного сообщества, коллекционеров и любителей минералов за передачу в дар отдельных экспонатов и коллекций.
2. Регистрация, изучение и первичная научная инвентаризация поступивших образцов и запись их в фонды по различным видам и блокам через экспертную комиссию музея (ЭФЭК).
3. Научная инвентаризация материалов основного фонда, включающая инструментальное определение и переопределение ранее поступивших образцов, вновь поступивших, запись и фотофиксацию предметов хранения.
4. Непрерывное пополнение информационной системы знаний, включающей описание, изображения и аналитическую информацию по образцам основного фонда и базу данных по минеральным видам.
5. Дополнение, расширение и переработка существующих экспозиций на основе новых научных знаний и концепций. Подготовка экспозиционных планов и программ, подбор материала для новых выставок, в том числе выездных.
6. Организация и проведение разнообразных экскурсий в музей, научных семинаров и конференций, просветительского клуба друзей минералогии, образовательных программ, олимпиад, инновационных занятий и других мероприятий для широкого круга молодежи и школьников.
7. Развитие и совершенствования интернет-сайта музея и его дальнейшая популяризация среди специалистов, школьников, молодежи и других слоев населения страны. Пополнение материалами, ориентированными на информационную поддержку образовательных курсов и программ, научно-исследовательских работ школьников в области естественных наук. Создание научно-популярных роликов и видеоэкскурсий с использованием современных компьютерных технологий.

Предполагаемые результаты: Увеличение музейного фонда не менее чем на 500 музейных предметов. Дополнение базы данных по минеральным видам. Формирование как минимум одной новой выставки в музее и/или на других площадках (включая выездные выставки музея по России). Дополнение и обновление существующих экспозиций музея. Проведение экскурсий в музее, заседаний любительского клуба знатоков минералов, научных семинаров и других мероприятий. Увеличение информативности и доступности для пользователей баз данных по минералам через современную информационную систему. Модернизация научных и научно-популярных выставок, популяризация музея и активное привлечение специалистов и широких слоев населения к посещению музея и сайта музея и в целом к минералогическому знанию.

Регистрация и запись в основной фонд новых образцов метеоритного вещества. Изучение образцов основного фонда, в том числе и самыми современными методами анализа. Работа с историческими материалами и образцами ученых-минералогов. В результате планируется публикация нескольких научных статей, в том числе и в собственном журнале музей «Новые данные о минералах», входящем в список ВАК, и других рейтинговых изданиях, участие в профильных конференциях, доклады.

Предполагается дальнейшее научное сотрудничество, в том числе в образовательном плане, с геологическим факультетом МГУ им. М.В. Ломоносова, кафедрой минералогии Санкт-Петербургского горного университета им. Екатерины Великой, а также с Таджикским

Национальным университетом (Душанбе). Планируется углубление научного сотрудничества с ИГиГ им. А.Н. Заварицкого УрО РАН, ИМиГ им. В.С. Соболева СО РАН, а также с научными подразделениями ПАО "Алроса". Также предполагается расширение и укрепление научных и просветительских связей с Национальным музеем "Земля и люди" (Болгария, София).

#### РАЗДЕЛ 4. РАЗВИТИЕ КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА ОРГАНИЗАЦИИ

Остро стоит задача увеличения доли исследователей в возрасте до 39 лет. Минмузей РАН планирует эксперимент для профессионального ориентирования и будущего привлечения в число сотрудников молодежи. Планируется профориентационная работа с участниками геологических олимпиад, московской и всероссийской, а также со студентами и аспирантами МГУ им. М.В. Ломоносова и РГГУ имени Серго Орджоникидзе (МГРИ–РГГРУ) также будет способствовать увеличить количества подготовленных высококвалифицированных кадров, доли молодых исследователей, работающих по схеме полной занятости, увеличению доли исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей Минмузея РАН.

#### РАЗДЕЛ 5. РАЗВИТИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ОРГАНИЗАЦИИ

##### 5.1. Краткий анализ соответствия имеющейся научно-исследовательской инфраструктуры организации научно-исследовательской программе

Минмузей РАН обладает крупнейшим в стране, уникальным собранием минералов, которое может рассматриваться как центр коллективного пользования, необходимый для решения огромного количества задач минералогии и смежных наук. При этом, Музей обладает крайне обветшавшим приборным парком, на создание и модернизацию которого не выделялось целевое финансирование в течение последних 43 лет. В частности, работающий комплекс минералогических исследований собран преимущественно усилиями сотрудников из неработающих приборов и запасных частей. Он включает микронзондовый анализатор JXA-8600S Superprobe, сканирующий микроскоп T-100, ИК-спектрометр 75 IR, рентгеновский дифрактометр ДРОН-2.0, оптические микроскопы, оборудование для проведения некоторых видов мокрого химического анализа. В целом, большая часть оборудования морально устарела и требует срочного обновления, и лишь благодаря квалификации работающих на ней сотрудников возможно получение результатов мирового уровня.

##### 5.2. Основные направления и механизмы развития научно-исследовательской инфраструктуры организации (включая центры коллективного пользования и уникальные научные установки).

Будет проведена работа в области развития кадрового потенциала для увеличения доли исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей и доля квалифицированных молодых исследователей.

Планируется также развитие научной и научно-производственной кооперации с заинтересованными пользователями научными базами данных Минмузея РАН, обладающими собственными уникальными научными установками и центрами коллективного пользования, и уникальным оборудованием.

#### РАЗДЕЛ 6. РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ НАУЧНОЙ КОММУНИКАЦИИ И ПОПУЛЯРИЗАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЙ

В силу своего статуса и исторически Минмузей РАН тесным образом связан с работающими по геологической тематике научно-исследовательскими институтами и вузами: Институтом геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии РАН (ИГЕМ РАН), ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт минерального сырья им. Н.М. Федоровского» (ВИМС), МГУ им. М.В. Ломоносова, геологический факультет, и РГГУ имени Серго Орджоникидзе (МГРИ–РГГРУ) и другими. В рамках сотрудничества с кафедрой минералогии сотрудники музея передают знания непосредственно будущим специалистам. Эта деятельность, как и работа по подбору материалов по запросам учреждений и исследователей, и научная экспертиза с оказанием консультаций и помощи в изучении минералов будет развиваться. Развитие получают связи с музеями, в первую очередь естественнонаучного, геологического профиля, такими как Государственный геологический музей имени В.И. Вернадского РАН, а также художественными, представляющими камнерезные и ювелирные изделия. В рамках развития этих связей планируются совместные выставки, научная работа по атрибуции изделий.

Минмузей, будучи научной организацией Российской академии наук, в то же время открыт для самых широких слоев населения и ввиду своего музейного статуса участвует в просветительских мероприятиях, как и музеи Министерства культуры страны, в российских и городских образовательно-просветительских программах для школьников.

Минмузей РАН расширяет участие в мероприятиях, поддержанных Департаментом образования и правительством Москвы: «Дни исторического и культурного наследия» и «Ночь в музее» в Международный день музеев, ежегодная олимпиада для школьников 1–11 классов «Музеи. Парки. Усадьбы», входит в число организаторов ежегодного Всероссийского фестиваля науки, ежегодной Московской открытой олимпиаде школьников по геологии. Будут разработаны и запущены новые тематические экскурсии для разных категорий школьников, а также мастер-классы «минералогические праздники» и квесты, продолжится Продолжается работа музейного клуба друзей минералогии с докладами по различным вопросам минералогии, по новым музейным поступлениям, выставкам, в том числе зарубежным, с показом любительских фотографий и видеофильмов для всех желающих (любителей камня, коллекционеров, студентов и т.д., сайт <http://geo.web.ru/druza/>). Знания в геолого-минералогической области с акцентом на информации о музее и его коллекциях популяризируются среди самой широкой аудитории СМИ: радио, телевидения, Интернета. Сотрудники участвуют в съемках телесюжетов о музее, музейных коллекциях, выходят и будут выпущены публикации, посвященные настоящему и истории музея, авторам образцов, истории экспонатов. Активно развивается информационная система музея на сайте [www.fmm.ru](http://www.fmm.ru).

## РАЗДЕЛ 7. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ

В рамках указанного периода планируется актуализация внутримузейных правил и обеспечение работы музейных хранителей.

## РАЗДЕЛ 8. СВЕДЕНИЯ О РОЛИ НАУЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В ВЫПОЛНЕНИИ МЕРОПРИЯТИЙ И ДОСТИЖЕНИИ РЕЗУЛЬТАТОВ И ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ НАЦИОНАЛЬНОГО ПРОЕКТА «НАУКА» И ВХОДЯЩИХ В ЕГО СОСТАВ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ

Минмузей РАН осуществляет научные исследования мирового уровня и постоянно усиливает публикационную активность в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития, в изданиях, индексируемых в российских и международных базах данных, в том числе статей в научных изданиях первого и второго кварталей.

Будет проведена работа в области развития кадрового потенциала в сфере исследований и разработок. Увеличена доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, планируется, что вырастет доля молодых исследователей, работающих по схеме полной занятости.

Учреждение планирует развитие передовой инфраструктуры для проведения исследований и разработок и живо заинтересовано в обновлении базы оборудования и приборов, имеет план развития приборной базы. Предполагается развитие научной и научно-производственной кооперации с заинтересованными пользователями научно-исследовательского фонда Минмузея РАН.

#### РАЗДЕЛ 9. ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ

Показатель	Ед. изм. тыс. руб.	Годы программы		
		2025	2026	2027
Общий объем финансового обеспечения Программы развития		72896	69953.9	72.013.3
Субсидия из государственного бюджета на выполнение госзадания в области услуг по показу музейных предметов		14355.1	14355.1	14355.1
Субсидия из государственного бюджета на выполнение госзадания по научно-исследовательской работе		42440.9	38998.8	40558.2
поступления от оказания услуг (выполнения работ) на платной основе и от иной приносящей доход деятельности*		14600	15100	15600
В том числе гранты*		1500	1500	1500

\*Ожидаемое, но документально не подтвержденное финансирование

16 января 2025 года