

**ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ  
ФГБУН Палеонтологического института им. А.А. Борисяка РАН  
(кандидат на должность директора ПИН РАН д.б.н. П.Ю. Пархаев)**

**1. Миссия, позиционирование научной организации, стратегические цели и задачи**

Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка РАН (далее ПИН РАН) – единственное в Российской Федерации и одно из немногих в мире специализированное научное учреждение, проводящее фундаментальные, поисковые и прикладные исследования, направленные на получение и применение новых знаний в области палеонтологии и смежных дисциплин геологического и биологического профиля. Предметом деятельности ПИН РАН является научно-исследовательская, научно-экспертная, образовательная, научно-просветительская и музейно-выставочная работа в области палеонтологии и смежных дисциплин геологического и биологического профиля.

**2. Исследовательская программа**

Основные направления исследований Института в ближайшие 5-10 лет:

- эволюционная морфология, филогения и система ископаемых организмов;
- теория эволюции и видообразования, эволюционная биология развития;
- эволюция экосистем и развитие биосферных процессов;
- бактериальная палеонтология и проблемы астробиологии;
- древнейшие этапы развития жизни на Земле, становление скелетных организмов и проблемы биоминерализации;
- историческая биогеография, формирование современной фауны и флоры;
- биостратиграфия;
- тафономия и палеоэкология;
- палеобиоразнообразие, его инвентаризация и музеефикация

**3. Кооперация с российскими и международными организациями**

- Организация новых и развитие сложившихся совместных исследований с ведущими зарубежными научными и научно-образовательными организациями Европы, Северной Америки, Азии, Австралии и ЮАР;

- Организация новых и развитие сложившихся совместных исследований с ведущими научными и научно-образовательными учреждениями Российской Федерации.

#### **4. Кадровое развитие и образовательная деятельность**

- Сложившаяся форма обеспечения кадрами ПИН РАН отвечает актуальным проблемам и задачам, стоящим перед организацией;
- Развитие образовательных структура ПИН РАН (аспирантура, Научно-образовательный центр палеонтологии и биостратиграфии, Палеонтологический кружок).

#### **5. Развитие инфраструктуры исследований и разработок**

- Продвижение идеи по созданию и материально-техническому оборудованию современного хранилища и препараторских мастерских для научных фондов и музейных образцов;
- Активное участие ПИН РАН в федеральных и ведомственных программах по модернизации материально-технической базы научных исследований;

#### **6. Бюджет программы развития**

- Увеличение объема работ, финансируемых из средств, полученных от приносящей доход деятельности, до 50% от общего бюджета ПИН РАН;
- Оптимизация финансового и кадрового обеспечения работ, финансируемых из бюджетных и внебюджетных источников.

#### **7. Совершенствование системы управления организацией и ключевых процессов**

- Сложившаяся структура и форма управления ПИН РАН отвечает актуальным проблемам и задачам, стоящим перед организацией.

25 августа 2017 г.

(дата)

(подпись)

Д.Ю. Пархаев

