**УТВЕРЖДАЮ**

Директор Института

член-корреспондент РАН

|  |  |
| --- | --- |
|  | Л.В.Кравчук |
|  | |

**Положение**

Уникальная научная установка

«**Линейный ускоритель ионов водорода и импульсный источник нейтронов»**

Уникальная научная установка «**Линейный ускоритель ионов водорода и импульсный источник нейтронов»**,именуемая в дальнейшемУНУ,образована на базе структурных подразделений Института:

* Отдел ускорительного комплекса;
* Отдел экспериментальной физики;
* Лаборатория изотопного комплекса;
* Лаборатория нейтронных исследований;
* Лаборатория медицинской физики.

1. Местонахождение и почтовый адрес:

Местонахождение: г. Москва, г. Троицк.

Почтовый адрес: 117312 Москва, проспект 60-летия Октября, д. 7а.

1. УНУ руководствуется в своей деятельности действующим законодательством Российской Федерации, Уставом и нормативными правовыми актами ИЯИ РАН.
2. Основными направлением деятельности УНУ является обеспечение на имеющемся оборудовании проведения исследований, а также оказание услуг исследователям и научным коллективам как ИЯИ РАН, так и иным заинтересованным пользователям.
3. Целями и задачами УНУ являются:

* обеспечение на современном уровне проведения исследований, а также оказание услуг (измерений, исследований и испытаний) на имеющемся научном оборудовании заинтересованным пользователям;
* повышение эффективности и уровня загрузки научного оборудования УНУ;
* обеспечение единства и достоверности измерений при проведении научных исследований на оборудовании УНУ;
* сотрудничество с университетами и высшими учебными заведениями по вопросам проведения научных исследований и подготовки специалистов высшей квалификации (студентов, аспирантов, докторантов) на базе современного научного оборудования УНУ;
* реализация мероприятий программы развития УНУ.

1. Научные направления деятельности УНУ:

* физика атомного ядра, динамика ядерных и фотоядерных реакций, физика радионуклидов и тяжёлых ионов;
* нейтронная физика, технология интенсивных источников нейтронов, исследование конденсированных сред, радиационное материаловедение;
* физика и техника сильноточных ускорителей нового поколения;
* прикладная ядерная физика, радиоизотопные исследования, безопасная ядерная энергетика, ядерная медицина.
* проведение исследований в соответствии с перечнем приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации и перечнем критических технологий развития науки, технологий и техники (утверждены Указом Президента Российской Федерации от 7 июля 2011 г. № 899).

1. Структура УНУ.

В УНУ входят структурные научно-исследовательские подразделения ИЯИ РАН:

* Отдел ускорительного комплекса;
* Отдел экспериментальной физики;
* Лаборатория изотопного комплекса;
* Лаборатория нейтронных исследований;
* Лаборатория медицинской физики.

1. Оборудование УНУ: состав научного оборудования УНУ формируется научным руководителем УНУ и утверждается директором Института.

Перечень научного оборудования, закрепленного за УНУ для обеспечения своей деятельности, оформляется и уточняется ежегодно в соответствии с Программой научных исследований ИЯИ РАН.

1. Финансирование деятельности УНУ осуществляется Институтом, в том числе в рамках выполнения государственных контрактов, направленных на выполнение работ по развитию УНУ.
2. УНУ использует средства на достижение целей и решение задач, предусмотренных настоящим Положением.
3. Организация деятельности УНУ:

10.1. Руководство деятельностью УНУ осуществляется научным руководителем УНУ, назначаемым приказом директора Института. Руководство подразделениями и службами УНУ осуществляется заведующими лабораториями и руководителями служб. Должностные обязанности и функции научного руководителя УНУ, заместителей научного руководителя УНУ, руководителей научных подразделений в составе УНУ определяются должностными инструкциями, утверждаемыми в установленном порядке.

10.2. Структура УНУ утверждается директором ИЯИ РАН.

1. Порядок обеспечения проведения научных исследований и оказания услуг определяет директор ИЯИ РАН и научный руководитель УНУ в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и Уставом ИЯИ РАН.

11.1. Услуги коллективного пользования научным оборудованием могут предоставляться как на возмездной, так и безвозмездной основе.

11.2. Проведение УНУ научных исследований и оказание услуг на возмездной основе заинтересованным пользователям осуществляется на основе договора между организацией-заказчиком и ИЯИ РАН.

12. Контроль за осуществлением деятельности УНУ осуществляет научный руководитель УНУ.

13. Прекращение деятельности УНУ осуществляется в установленном порядке на основании приказа директора ИЯИ РАН.