

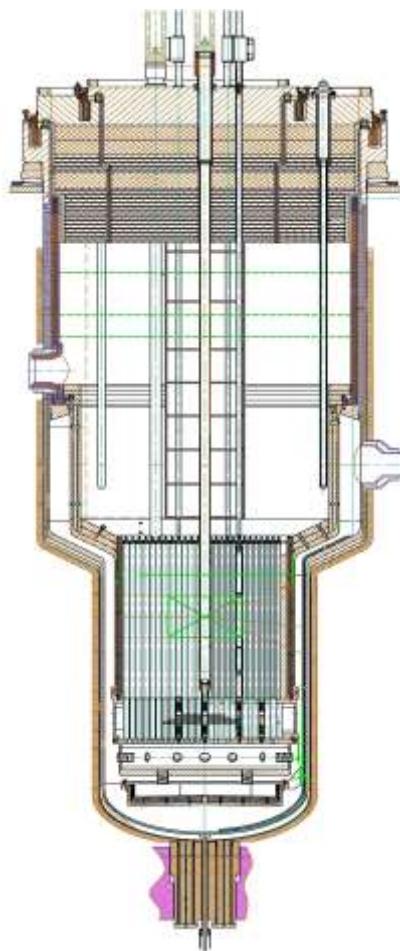


Государственный научный центр –
Научно-исследовательский институт атомных реакторов

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОАО «ГНЦ НИИАР»

Реализация проекта ИЯУ МБИР





Основные этапы реализации проекта МБИР

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»





Основные этапы, выполненные при реализации проекта МБИР

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

2010 г.

- Выпущен концептуальный проект ИЯУ МБИР.
- Разработано и утверждено ТЗ на РУ МБИР.
- Проведены предпроектные инженерные изыскания в обоснование выбора места размещения ИЯУ МБИР.

2011 г.

- Выпущен эскизный проект РУ МБИР.
- На заседании Правительства Ульяновской области рассмотрена и одобрена «Декларация о намерениях инвестирования в строительство МБИР».
- Проведены общественные слушания материалов по оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС) при строительстве и эксплуатации исследовательской ядерной установки Многоцелевой исследовательский реактор на быстрых нейтронах (ИЯУ МБИР).



2012 г.

- Разработаны и утверждены: задание на проектирование ИЯУ МБИР и техническое задание на ИЯУ МБИР.
- Проведены общественные обсуждения материалов обоснования лицензии (МОЛ) на размещение ИЯУ МБИР, выпущен и утвержден 12.11.2012 главой Администрации г. Димитровград протокол подведения итогов общественных обсуждений МОЛ.
- Проведена экспертиза материалов ОБИН ИЯУ МБИР на соответствие Федеральным и отраслевым нормам пожарной безопасности, получено положительное заключение.
- Главным управлением МЧС России по Ульяновской области рассмотрены материалы ОБИН предпроектной документации для размещения ИЯУ МБИР, рекомендовано принять данные материалы за основу при разработке проектной документации.
- ФМБА России рассмотрело и согласовало материалы по инвестиционному этапу проекта (ОБИН, ОВОС).



Основные этапы, выполненные при реализации проекта МБИР

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

2012 г.

- Утвержден и зарегистрирован в установленном порядке градостроительный план земельного участка ИЯУ МБИР.
- Оформлен и утвержден акт выбора земельного участка под строительство ИЯУ МБИР.
- Проведены инженерно-изыскательские работы (инженерно-геодезические, инженерно-геологические, инженерно-экологические изыскания) на площадке ИЯУ МБИР, необходимые для разработки и выпуска проектной документации. Проведен комплексный (сейсмический, экологический) мониторинг окружающей среды.
- Проведены радиологические исследования территории ИЯУ МБИР с целью определения и контроля активности природных и техногенных радионуклидов в грунтах, попадающих в зону разработки котлованов и траншей под здания, сооружения и сети ИЯУ МБИР.



Финансирование проекта МБИР

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

Распределение финансирования по годам (ФЦП «ЯЭНП»)

Объем финансирования, млн. руб.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
ВСЕГО 16 432,00	350,50	503,40	1 120,90	2 246,30	3 779,00	2 962,00	2 646,20	2 136,90	374,60	312,40	–
Федеральный бюджет 14 803,90	118,70	266,00	803,50	1 934,60	3 479,00	2 732,00	2 646,20	2 136,90	374,60	312,40	–
Иные источники 1 628,30	231,80	237,40	317,40	311,70	300,00	230,00	–	–	–	–	–
НИОКР											
Всего 3 645,70	350,50	266,00	803,50	1 117,90	782,90	298,90	26,00	–	–	–	–
Федеральный бюджет 3 413,90	118,70	266,00	803,50	1 117,90	782,90	298,90	26,00	–	–	–	–
Иные источники 231,80	231,80	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Капитальные вложения											
Всего 12 786,50	–	237,40	317,40	311,70	1 996,00	3 363,10	3 120,20	2 436,90	691,30	312,40	–
Федеральный бюджет 11 390,00	–	–	–	0	1 696,00	3 133,10	3 120,20	2 436,90	691,30	312,40	–
Иные источники 1 396,50	–	237,40	317,40	311,70	300,00	230,00	–	–	–	–	–



Создание рабочих мест при реализации проекта МБИР

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

В 2012 году в составе ОАО «ГНЦ НИИАР» создана Дирекция по сооружению ИЯУ МБИР. В настоящий момент численный состав Дирекции – 17 человек. До конца 2013 г. планируется увеличение штата сотрудников Дирекции МБИР до 48 человек.

Для сооружения ИЯУ МБИР необходима численность строительно-монтажного персонала до 1500 человек в пиковый период строительства 2016 - 2018 г.г.

Ориентировочная численность эксплуатационного, научного и обслуживающего персонала для МБИР – 290 человек, из них: 105 специалистов с высшим образованием, 185 специалистов со среднетехническим образованием. Планируемое начало набора персонала – 2 квартал 2014 г.



Потребность в ресурсах при строительстве ИЯУ МБИР

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

Общий объем бетона на сооружение ИЯУ МБИР составит 149 000 куб.м, в том числе: 7 600 куб.м. тяжелого и жаропрочного бетона.

Общее количество арматуры и арматурных изделий составит 14 000 тонн.



Благодарю за внимание!

