
**О ПРОГРАММЕ РАЗВИТИЯ ЯДЕРНО-
ИННОВАЦИОННОГО КЛАСТЕРА г.ДИМИТРОВГРАДА
УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ
(2012-2017 ГОДЫ)**

19.04.2012

3-е заседание Совета Ядерно-инновационного кластера

В течении 2010-2011 годов был произведен первый шаг создания ядерно-инновационного кластера в Димитровграде

Проектный (нулевой) этап

29 июня 2010
Совещание по вопросу
кадрового
обеспечения кластера.
Подписание
соглашение о
создании филиала
НИЯУ МИФИ в
Димитровграде

12 октября 2010
Заседание рабочей группы
Ядерные технологии
Комиссии при Президенте
РФ по модернизации и
технологическому
развитию экономики
России

Организационный этап

1 апреля 2011 года
Первое заседание Совета
кластера инновационных
технологий

Подписание
Соглашения о
партнерстве между
инновационным
кластером и
Фондом Сколково

11 ноября 2011 Доклад
к заседанию
президиума Госсовета
по вопросу
повышения роли
регионов в
модернизации
экономики

16 декабря 2011
года
Второе заседание
Совета кластера
инновационных
технологий

Июнь

Октябрь

Ноябрь

Апрель

Июль

Сентябрь

Ноябрь

Декабрь

4 июня 2010
Рабочее совещание
по созданию в
Ульяновской области
ядерного кластера

15 ноября 2010
Рабочее совещание
Правительства Ульяновской
области по вопросам
реализации проекта ЯИК с
участием представителей
федеральных ведомств

28 июля 2011 года
Совещание по вопросам
развития ядерно-
инновационного кластера в
Димитровграде

26 сентября 2011 года
Двадцать шестое заседание
Комиссии при Президенте РФ
по модернизации и
технологическому развитию
экономики России

В соответствии с решением Совета ЯИК (от 16.12.2011) была разработана программа развития ЯИК до 2017 года

Программа включает в себя три основных блока проектов

Блок проектов, закрывающих существующие дефициты (инфраструктурные проекты, реализуемые администрацией Ульяновской области и г. Димитровграда). Блок реализуется в логике воспроизводства

Проблемы, решаемые блоком проектов:

- Недостаточная транспортная связность
- Недостаточное качество городской среды
- Инфраструктурные ограничения

Блок проектов, связанных с планами развития участников (совместные исследовательские и производственные проекты)

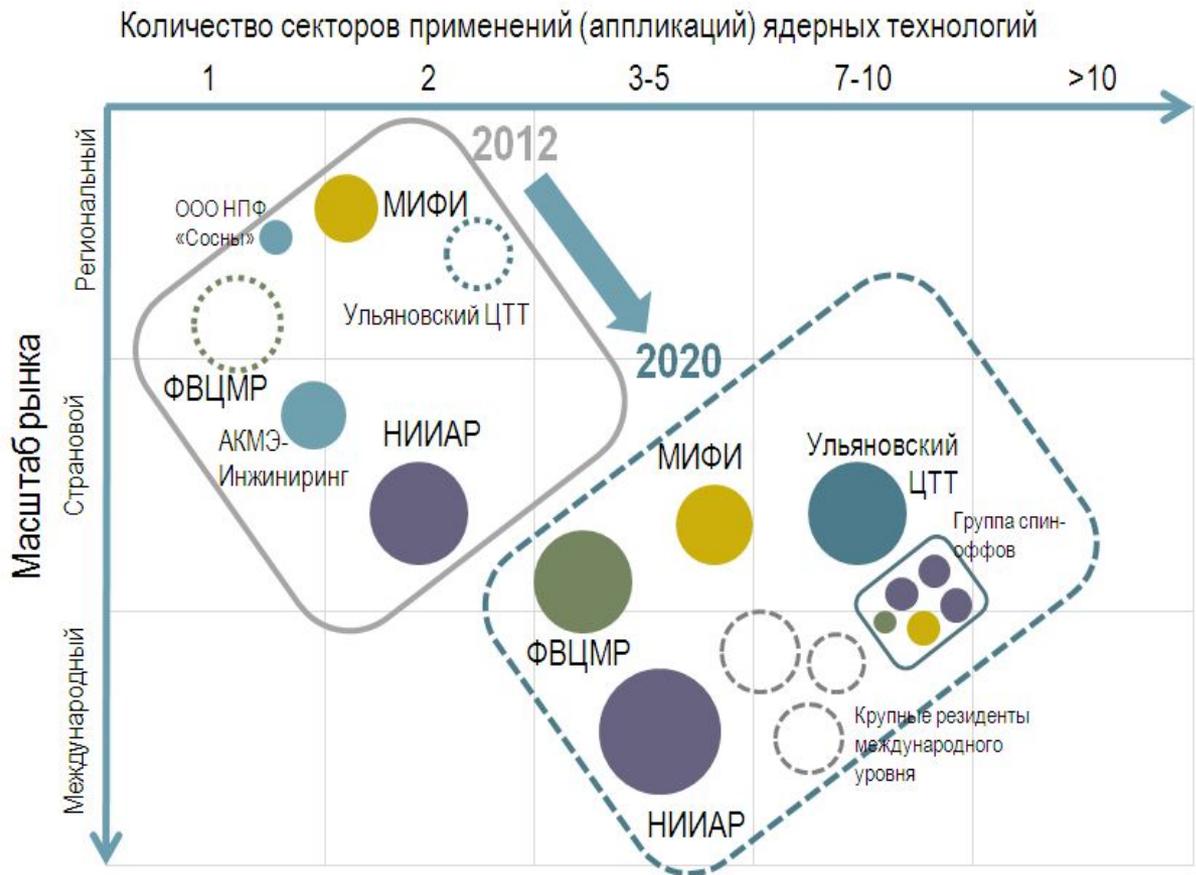
Проблемы, решаемые блоком проектов:

- Фундаментальные исследования в различных областях
- R&D в области ядерной энергетики
- R&D в медицине

Блок проектов по развитию кластера как организационной структуры, оформляющей «инновационную экосистему». Блок реализуется в логике опережающего развития в соответствии с требованиями индустриального кластера

Основная цель **проектов третьего блока** – обеспечение движения по стратегической схеме развития кластера. Именно они могут субсидироваться Минэкономразвития.

Предложенная в Программе стратегическая схема развития Ядерно-инновационного кластера определяет основные цели и задачи развития на ближайшие 5 лет



Расширение зон применения существующих технологических компетенций (новые технологические рынки)

Географическое расширение влияния и «целевой аудитории» кластера (международный рынок – международный центр)

Разворачивание инфраструктуры ГК «Росатом», соответствующей международной деятельности.

Обеспечение развития инновационной деятельности.

Для решения задач развития Ядерно-инновационного кластера сформировано предложение по поводу проектов

Расширение зон применения существующих технологических компетенций (новые технологические рынки)

Географическое расширение влияния и «целевой аудитории» кластера (международный рынок – международный центр)

Разворачивание инфраструктуры ГК «Росатом», соответствующей международной деятельности.

Обеспечение развития инновационной деятельности.

Создание современного Центра технологического компетенций в новых материалах

Создание Технопарка

Создание Международного исследовательского центра

Разработка и реализация блока совместных кадровых программ

Проект создания завода (производства) радиофармпрепаратов

Мероприятия по развитию международно-технического сотрудничества

Организационное развитие кластера

Ориентировочная стоимость реализации проектов

Проекты	Общий объем финансир-я, млн. руб.	Объем необходимых инвестиций, млн. руб.				
		2012	2013	2014	2015	2016
Создание современного Центра технологического компетенций в новых материалах	555,90		10,00	15,90	300,00	230,00
Создание Технопарка	698,2			10,00	30,00	658,20
Создание Международного исследовательского центра	- (после 2018 года)					
Разработка и реализация блока совместных кадровых программ	78,85	3,60	24,85	17,20	17,20	16,00
Проект создания завода (производства) радиофармпрепаратов	229,00		12,00	57,00	160,00	
Мероприятия по развитию международно-технического сотрудничества	12,60		3,15	3,15	3,15	3,15
Организационное развитие кластера	40,00	20,00	20,00			
ВСЕГО на субсидирование, в том числе:	1614,55	23,60	70,00	103,25	510,35	907,35
Из федерального бюджета	807,28	11,80	35,00	51,63	255,18	453,68
Из регионального бюджета	403,64	5,90	17,5	25,81	127,59	226,84
Из внебюджетных источников	403,64	5,90	17,5	25,81	127,59	226,84

Основные эффекты реализации проектов развития Ядерно-инновационного кластера

Показатель	Ед. измерения	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Минимальный объем заказов на НИР и НИОКР в кластере (ежегодно)	млн.руб.	x	1800	2000	2200	2400	2600
Количество спин-оффов по итогам деятельности Центра технологических компетенций (ежегодно)	шт.	x	x	2	2	3	4
Количество исследований и разработок, связанных с созданием РФП	шт.	x	2	4	9	15	23
Количество созданных бизнес-планов и предложений по созданию бизнеса (ежегодно)	шт.	x	x	5	6	10	17
Количество заявок на патенты/полученных патентов в рамках Центра технологических компетенций (ежегодно)	шт.	x	3	4	7	12	18
Число пациентов, прошедших лечение в ФВЦМР	тыс.чел.	30	35	35	35	35	35
Минимальный объем выпуска РФП	млн.руб.	x	30	45	70	95	120
Объем производства радионуклидной продукции, в т.ч. Mo-99	млн.руб.	400	450	500	550	600	650

Целевая структура Ядерно-инновационного кластера - 2020

