



Глава Администрации г.Обнинска Шапша Владислав Валерьевич

#### Стратегическая цель





Развитие **ядерных и радиационных технологий,** в т.ч. технологий **неэнергетического применения** 

#### Кластерное развитие:

образование, фармацевтика и медицина, новые материалы

> Обнинск – город удобный для жизни

# 1. Развитие ядерных и радиационных технологий, в т.ч. технологий неэнергетического применения

	Наименования разделов, подразделов мероприятии	Основные участники	Сроки реализации	Ожидаемый результат
1.1	Создание центра нейтронной терапии	МРНЦ, ГНЦ РФ ФЭИ	2017-2020	Ввод в эксплуатацию комплекса. Пропускная способность 200 чел/год с перспективой увеличения её до 1 000 чел/год.
1.2	Создание Центра радиационных технологий для сельского хозяйства	ВНИИРАЭ	2017-2020	Разработаны промышленные образцы установок, национальные стандарты и технологические регламенты радиационной обработки в сельском хозяйстве и пищевой промышленности.
1.3	Развитие Центра протонно- ионной терапии	МРНЦ, ЗАО «Протом»	2017-2020	Ввод в эксплуатацию комплекса, подготовка медицинских кадров для эксплуатации аналогичных комплексов в других городах. Пропускная способность 200-300 человек в год с перспективой увеличения ее до 1 500 пациентов в год на один синхротрон.

## **2.1. Создание и развитие** образовательного кластера

	Наименования разделов, подразделов мероприятии	Основные участники	Сроки реализации	Ожидаемый результат
2.1.1	Создание Детского технопарка	Администраци я г.Обнинска, организации НПК города	2017-2020	Ввод в эксплуатацию образовательного учреждения площадью 2000 м2 для дополнительного внешкольного научно-технического обучения 3500 чел./год.
2.1.2	Строительство Обнинского конгресс-холла (офисно-выставочного делового центра)	Администрация г.Обнинска	2018-2022	Ввод в эксплуатацию специализированного центра для проведения симпозиумов и конференций (в т.ч. международных) общей площадью 15000 м2
2.1.3	Строительство детских дошкольных учреждений	Администрация г.Обнинска	2017-2018	Ввод в эксплуатацию ДДУ на 80 и 150 мест в районе д. Белкино и мкр. «Солнечная долина»
2.1.4	Строительство общеобразовательных школ	Администрация г.Обнинска	2018-2022	Ввод в эксплуатацию школы на 1000 и 825 мест в мкр. 52 и мкр.55

#### 2.2. Развитие кластера: «Фармацевтика, биотехнологии и биомедицина»

	Наименования разделов, подразделов мероприятии	Основные участники	Сроки реализации	Ожидаемый результат
2.2.1	Создание Клинического центра «Медицина высоких технологий»	Парк активных молекул, АИРКО, предприятия НПК города	2017-2025	Ввод в эксплуатацию клинического центра, рассчитанного на проведение до 8500 процедур радионуклидной терапии
2.2.2	Создание лаборатории по моделированию производства радиофармпрепаратов	НИЯУ МИФИ, АИРКО,	2017-2019	Ввод в эксплуатацию лаб. для выпуска специалистов по магистерской программе «Фарм. и радиофарм. материаловедение»
2.2.3	Развитие Инженерно- физического института биомедицины НИЯУ МИФИ.	НИЯУ МИФИ	2017-2020	Выпуск востребованных специалистов; сокращение разрыва между образованием и практ.медициной; создание Центра трансляционной медицины
2.2.4	Проведение международного форума Фармэволюция	Участники КФК- кластера	2018-2025	Обмен информацией о новых технологиях; приток новых инвестиций; повышение инвест. привлекательности отрасли.

#### 2.3. Развитие кластера: «Авиационнокосмических технологий полимерных композиционных материалов и конструкций»

	Наименования разделов, подразделов мероприятии	Основные участники	Сроки реализации	Ожидаемый результат
2.3.1	Создание Калужского керамического центра	ЗАО «ЭКОН», Участники АКОТЕХ	2017-2018	Ввод в эксплуатацию здания площадью 500 м <sup>2</sup> . Создание 20-30 новых технологий изготовления изделий из различных керам. материалов
2.3.2	Развитие Регионального выставочного центра продукции из композиционных материалов	НПП «Полет», Участники АКОТЕХ	2017-2018	Обмен информацией о новых технологиях; Повышение инвестиционной привлекательности отрасли.
2.3.3	Организация НОЦ «Технологии материалов фотоники и композитов»	НИЯУ МИФИ, участники кластера АКОТЕХ	2017	Выпуск 20 специалистов в год, начиная с 2017 года. Развитие методик исслед. и разработок композитов широкого назначения.
2.3.4	Организация системы подготовки спец. кадров по полимерным композиционным материалам и керамике для предпр. АКОТЕХ	АКОТЕХ, ИАТЭ НИЯУ МИФИ, филиал МГТУ им.Н.Э.Баумана	2018-2025	Выпуск 5 специалистов в год, начиная с 2019 года

### 2.4. Создание и развитие инфраструктуры для инновационного бизнеса

	Наименования разделов, подразделов мероприятии	Основные участники	Сроки реализации	Ожидаемый результат
2.4	Создание Бизнес-инкубатора 1 Технопарка в сфере высоких технологий	АИРКО, Технопарк	2017-2018	Ввод в эксплуатацию здания площадью 7500 м <sup>2</sup> . Создание 300 новых рабочих мест, размещ. до 50 МИП.
2.4	Создание Научно- технологического делового центра «Инновационные медицинские разработки»	Парк активных молекул, АИРКО	2017-2025	Размещ. к 2020 году не менее 50 МИП. Выведение на рынок не менее 2 препаратов/год. Создание вивария. Создание до 700 раб. мест к 2020 году.
2.4	Развитие деятельности регион. инжинирингового центра	Участники КФК кластера	2017-2020	Реализация 24 проектов по созданию лекарственных средств; Созд. 10 МИП.
2.4	Развитие Обнинского индустриального парка	Предприятия НПК города	2018-2025	Ввод в эксплуатацию промышленной «гостиницы для предприятий». Ввод 10 новых площадок с объёмом инвестиций 10 млрд.руб.
2.4	5 Развитие Зоны инновационного развития по ул. Красных Зорь	Предприятия НПК города	2017-2020	Размещение в Зоне 10 новых МИП с общим объёмом инвестиций 1 млрд. руб.

### 3.1. Обнинск – умный город

	Наименования разделов, подразделов мероприятии	Основные участники	Сроки реализации	Ожидаемый результат
3.1.1	Создание Аппаратно— программного комплекса «Городская информационная система»	ООО Обнинск — Телеком», ИКТ-кластер; Администрация г. Обнинска; ПО Домофон; НП ГИЦ «Безопасный город».	2017-2018	Оснащение зданий города сетевыми комплексами контроля доступа, охраны, диспетчеризации, оповещения. Внедрение проекта «Универсальная электронная карта горожанина». Создание на базе АПК ГИС, ЕДДС и Службы 112 единой системы «Безопасный город».
3.1.2	Обнинск – город цифровой персонализированной медицины	Парк активных молекул, Предприятия НПК города	2017-2025	Создание «электронной поликлиники», работающей через сеть Интернет, с возможностью персональных врачебных консультаций не менее 10 000 пациентов/год. Предоставление пациентам доступа к «картам здоровья». «Электронный рецепт».

### 3.2. Обнинск – чистый и уютный город

	Наименования разделов, подразделов мероприятии	Основные участники	Сроки реализации	Ожидаемый результат
3.2.1	Комплекс мероприятий по улучшению архитектурного облика города	Администрация г.Обнинска	2020-2025	Организация Главной пешеход. улицы на пр. Маркса; Превращение зоны «Старого города» в рекреационную; Внедрение программы «Двор без машин»; Организация сети автомоек самообслуживания.
3.2.2	Реализация проекта «Курс на чистый Обнинск»	Администрация г.Обнинска	2017-2022	План по своевременной уборке лесных зон города. Карта перспективного озеленения города. Внедрение системы разд. сбора мусора.
3.2.3	Разработка технологической платформы для создания территориальных систем экологического мониторинга	НПО «Тайфун», ВНИИРАЭ, ВНИИСХМ, ВНИИГМИ МЦД	2018-2022	Ввод в экспл. системы наблюдения за загрязнением воздуха и р. Протва. Готовая технологическая платформа системы экологического мониторинга для распространения в других муниципальных образованиях.

### 3.3. Обнинск — город с развитой инфраструктурой

	Наименования разделов, подразделов мероприятии	Основные участники	Сроки реализации	Ожидаемый результат
3.3.1	Строительство сервисной инфраструктуры	Инвесторы	2017-2025	Ввод гостиницы на 1000 мест в Спорткомплексе Олимп; Ввод в эксплуатацию ТРЦ в районе Белкинских прудов.
3.3.2	Строительство инфраструктуры для технопарка «Обнинск»	Фед. бюджет, бюджет области	2017-2019	Ввод в экспл. инженерных сетей и трансп. коммуникаций пл. № 1 технопарка «Обнинск»;
3.3.3	Строительство жилья	Инвесторы	2017-2025	Ввод в эксплуатацию не менее 900000 м <sup>2</sup> к концу 2025 года.
3.3.4	Строительство городского хозфекального коллектора	Администрация г.Обнинска	2017-2025	Ввод в эксплуатацию магистрального хоз. коллектора II и III этап.
3.3.5	Строительство муниципальной магистральной улицы	Администрация г.Обнинска	2017-2025	Ввод в эксплуатацию улицы в продолжение просп. Ленина в мкр. «Заовражье».
3.3.6	Строительство объектов коммунальной инфраструктуры	Администрация г.Обнинска	2017-2025	Ввод в эксплуатацию продолжения улицы в зоне инновационного развития по ул. Красных Зорь.

### 3.4. Обнинск — город общего культурного и социального пространства

	Наименования разделов, подразделов мероприятии	Основные участники	Сроки реализации	Ожидаемый результат
3.4.1	Создание общественно-культурных центров	Администрация г.Обнинска	2017-2025	Ввод в эксплуатацию филиала ГДК «Дом офицеров». Реконструкция и ввод в эксплуатацию краеведческого музея «Дача Морозовой». Организация общественного центра «Стекляшка».
3.4.2	Формирование общественных групп, включая влияние на систему управления городом	Активные горожане, Администрация г.Обнинска	2017-2020	Развитие клуба «Обнинская инициатива». Создание Агентства городского развития. Создание «Городского молодёжного арт-кластера».

### Прогноз развития Обнинска на 2017-2025 годы

Показатели	Еденица измерен.	<b>2016,</b> оценка	I этап: 2019, прогноз	II этап: 2022, прогноз	III этап: 2025, прогно 3
Численность населения на конец года	тыс. чел.	114,0	119,8	124,5	129,0
Доходы бюджета на душу населения	тыс.руб.	29,0	29,3	48,2	75,0
Среднемесячная заработная плата	рублей	35 854	40 345	60 000	90 000
Годовой объем отгруженной продукции (услуг)	млрд. руб.	123 583	155 226	270 000	380 000
в том числе по НПК	млрд. руб.	33 769	42 454	69 000	97 000
Ввод жилья в эксплуатацию, всего (2017-2025 нарастающим итогом)	тыс.кв.м	96 233	305 789	550 000	900 000
Инвестиции в основной капитал (2017-2025 нарастающим итогом)	млн. руб.	8 241	21 369	45 000	70 000
Доля выручки МП	%	47,0	47,7	50,0	55,0





