

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**ГОРОДСКОГО ОКРУГА ТРОИЦК В ГОРОДЕ МОСКВЕ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| От | 26.06.2016 | № | 616 |

Об утверждении Плана мероприятий по реализации

Стратегии социально-экономического

развития городского округа Троицк в городе Москве

на период до 2032 года

В соответствии с Федеральным законом от 07.04 1999 № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации», Федеральным законом от 28.06.2014 № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», постановлением администрации городского округа Троицк от 06.11.2015 № 1166 «О разработке стратегии социально-экономического развития городского округа Троицк в городе Москве», постановлением администрации городского округа Троицк от 30.11.2015 № 1273 «Об утверждении порядка разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля реализации стратегии социально-экономического развития городского округа Троицк в городе Москве», решением Совета Депутатов городского округа Троицк в городе Москве от 23.06.2016 №433/80

П О С Т А Н О В Л Я Ю:

1. Утвердить План мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития городского округа Троицк в городе Москве на период до 2032года (приложение).

2. Отделу развития наукограда, инноваций и международных отношений управления экономики, торговли и муниципальных закупок администрации городского округа Троицк осуществить государственную регистрацию Стратегии социально-экономического развития городского округа Троицк в городе Москве на период до 2032года и Плана мероприятий по ее реализации в федеральном государственном реестре документов стратегического планирования в порядке и сроки, установленные Правительством Российской Федерации.

3. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в еженедельной газете городского округа Троицк в городе Москве «Городской ритм», в бюллетене «Московский муниципальный вестник» и размещению на официальном сайте городского округа Троицк.

4. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на Главу городского округа Троицк В.Е. Дудочкина.

Глава городского округа В.Е. Дудочкин

Приложение

к постановлению администрации

городского округа Троицк

в городе Москве

от 26.06.2016 № 616

План мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития

городского округа Троицк в городе Москве на период до 2032года

Москва

2016г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Программа/Мероприятие** | **Ответственный исполнитель** | | **Срок реализации** | **Бюджет всего, млн. руб.** | **Среднесрочный план** | | | | | **Финансирование (суммы по источникам)** | | | | | **КПЭ: новые рабочие места к 2032г.** |
| **2017** | **2018** | | **2019** | | **Федеральный бюджет** | | **Бюджет Москвы** | **Местный бюджет** | **Внебюджет** |
| **1** | **Программа «Исследования и разработки НПК Троицка»** |  | |  | **24 112** | **3 819** | **5 197** | | **4 829** | | **18 201** | | **575** | **0** | **5 336** | **1 699** |
|  | **ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ:** (в соответствии с Федеральной целевой программой «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы»): | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | 1.      Формирование конкурентоспособного и эффективно функционирующего сектора прикладных научных исследований и разработок | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | 2.      Релизация прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, в том числе межотраслевого характера, направленных на создание продукции и технологий для модернизации отраслей экономики, выполняемых по приоритетам развития научно-технологической сферы с использованием результатов фундаментальных и поисковых исследований; | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | 3.      обеспечение возможности решения сектором исследований и разработок качественно новых по объему и сложности научно-технологических задач, а также повышение результативности выполняемых исследований и разработок. | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | **ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | ­   прирост количества новых рабочих мест на 1699 единиц; | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | ­   снижение среднего возраста исследователей - участников Программы к 2030 году до 43 лет; | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | ­   рост доли исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей - участников Программы до 35 процентов; | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | ­   привлечение внебюджетных средств в размере не менее 5 млрд. рублей; | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **1.1.** | **Подпрограмма: "Научные проекты, исследования и разработки"** | |  |  | **12 603** | **1 585** | | **1 799** | | **1 676** | | **11 075** | **175** | **0** | **1 353** | **538** |
| **1.1.1.** | Эффективные устройства органической оптоэлектроники | | ФГБУН Институт спектроскопии РАН | 2017-2019 | 800 | 200 | | 200 | | 150 | | 400 | 0 | 0 | 400 | 50 |
| **1.1.2.** | Комплекс междисциплинарных исследований в области прикладной ядерной физики | | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерных исследований Российской академии наук (ИЯИ РАН) | 2017-2027 | 10 000 | 1 000 | | 1 000 | | 1 000 | | 10 000 | 0 | 0 | 0 | 300 |
| **1.1.3.** | Проект «Троицк ню масс» | | ИЯИ РАН | 2016-2020 | 30 | 3 | | 10 | | 10 | | 30 | 0 | 0 | 0 | 25 |
| **1.1.4.** | Индустрия наносистем. Источники излучения. | | ООО «ЭУФ Лабс» | 2017-2020 | 200 | 40 | | 80 | | 80 | | 165 | 0 | 0 | 35 | 50 |
| **1.1.5.** | Проект «Аттосекундный источник рентгеновского излучения -АТТОЛ» | | ООО «Авеста» | 2017-2020 | 160 | 60 | | 80 | | 20 | | 80 | 0 | 0 | 80 | 15 |
| **1.1.6.** | Электрохимические конденсаторы системы никель/углерод | | ТОП ФИАН, Бюро электрохимических конденсаторов АО «Энергия» | 2017-2021 | 38 | 12 | | 9 | | 6 | | 0 | 0 | 0 | 38 | 6 |
| **1.1.7.** | Создание Центра сертификации и аттестации инструментальной оснастки из сверхтвердых материалов | | Технопарк ТИСНУМ | 2018-2022 | 175 | 20 | | 20 | | 10 | | 0 | 175 | 0 | 0 | 32 |
| **1.1.8.** | Проект «Новые углеродные материалы» | | ФГБНУ ТИСНУМ | 2017-2019 | 700 | 200 | | 200 | | 200 | | 233 | 0 | 0 | 467 | 30 |
| **1.1.9.** | Проект «Новые материалы для акустоэлектроники» | | ФГБНУ ТИСНУМ | 2017-2020 | 500 | 50 | | 200 | | 200 | | 167 | 0 | 0 | 333 | 30 |
| **1.2.** | **Подпрограмма: "Прикладные исследования"** | |  |  | **8 597** | **1 503** | | **2 566** | | **2 661** | | **6 049** | **0** | **0** | **2 548** | **743** |
| **1.2.1.** | Разработка автоматического многоволнового Рамановского лидара предназначенного для оперативного мониторинга микрофизических параметров атмосферного аэрозоля | | ЦФП ИОФ РАН | 2016-2019 | 130 | 50 | | 50 | | 30 | | 100 | 0 | 0 | 30 | 15 |
| **1.2.2.** | Аэрокосмический лидар для глобальной диагностики атмосферы | | ЦФП ИОФ РАН | 2016-2020 | 450 | 150 | | 150 | | 75 | | 450 | 0 | 0 | 0 | 50 |
| **1.2.3.** | Эксимерный лазер для оптической литографии с разрешением менее 90 нм | | ЦФП ИОФ РАН | 2016-2020 | 600 | 200 | | 200 | | 100 | | 300 | 0 | 0 | 300 | 100 |
| **1.2.4.** | Создание маломагнитного исследовательского судна | | ИЗМИРАН | 2017-2021 | 4 000 | 300 | | 1 200 | | 1 500 | | 4 000 | 0 | 0 | 0 | 10 |
| **1.2.5.** | Проект «IAXO» | | ЦЕРН, ИЯИ РАН | 2017-2027 | 300 | 0 | | 100 | | 100 | | 300 | 0 | 0 | 0 | 50 |
| **1.2.6.** | Создание оборудования для синтеза изделий из порошков металлов и неметаллов, смесей на их основе методом горячего прессования и искрового плазменного спекания | | ООО Научно-Инженерный Центр «Вятич», резидент технопарка ФИАН им.П.Н. Лебедева, г.Москва | 2016-2020 | 400 | 100 | | 100 | | 100 | | 0 | 0 | 0 | 400 | 50 |
| **1.2.7.** | Фемтосекундный технологический лазер нового поколения | | ООО «Авеста-Проект» | 2017-2020 | 420 | 160 | | 130 | | 130 | | 120 | 0 | 0 | 300 | 40 |
| **1.2.8.** | «Центр компьютерного проектирования и прототипирования систем, узлов и агрегатов на основе редкоземельных постоянных магнитов» | | «Перспективные магнитные технологии и консультации» | 2016-2018 | 180 | 120 | | 20 | | 0 | | 90 | 0 | 0 | 90 | 150 |
| **1.2.9.** | Электрохимические конденсаторы АО «Энергия» | | ТОП ФИАН, Бюро электрохимических конденса-торов АО «Энергия» | 2017-2021 | 70 | 12 | | 9 | | 22 | | 49 | 0 | 0 | 21 | 10 |
| **1.2.10.** | Разработка твёрдотельного электрохимического конденсатора (НИР) | | ТОП ФИАН, Бюро электрохимических конденса-торов АО «Энергия» | 2017-2019 | 19 | 8 | | 7 | | 4 | | 0 | 0 | 0 | 19 | 5 |
| **1.2.11.** | Разработка ЭК на основе новой электрохимической системы с низкой ценой запасаемой энергии для крупных систем накопления энергии | | ТОП ФИАН, Бюро электрохимических конденса-торов АО «Энергия» | 2017-2018 | 13 | 9 | | 5 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 13 | 3 |
| **1.2.12.** | Развитие технологий очистки теплоносителя первого и второго контура АЭС от органических соединений, а также очистки сбросов АЭС от экологически опасных органических соединений | | ООО «ИТЦ Комплексные исследования» | 2017-2019 | 120 | 20 | | 50 | | 50 | | 0 | 0 | 0 | 120 | 0 |
| **1.2.13.** | Непосредственная печать проводящих структур на основе лазерно-индуцированного переноса материала | | ООО «РнД-ИСАН» | 2017-2020 | 150 | 10 | | 80 | | 40 | | 140 | 0 | 0 | 10 | 20 |
| **1.2.14.** | Проект «Комплексный глубоководный электромагнитный мониторинг для диагностики крупномасштабных проектов и прогноза природных катастроф (землетрясений, цунами, возмущений космической погоды и других)» | | Центр геоэлектромагнитных исследований ИФЗ РАН | 2016-2020 | 300 | 100 | | 100 | | 60 | | 300 | 0 | 0 | 0 | 30 |
| **1.2.15.** | Проект «Приборостроение для исследования материалов на наноуровне и аттестации алмазного сырья» | | ФГБНУ ТИСНУМ | 2017-2020 | 600 | 50 | | 50 | | 250 | | 200 | 0 | 0 | 400 | 100 |
| **1.2.16.** | Проект «Модуль деструкции органических соединений на основе эффективных процессов окисления и мембранных биореакторов» | | ООО «ИТЦ Комплексные исследования» | 2016-2018 | 45 | 15 | | 15 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 45 | 10 |
| **1.2.17.** | Проект «Буровой и обрабатывающий инструмент для целей импортозамещения» | | Технопарк ТИСНУМ | 2017-2020 | 800 | 200 | | 300 | | 200 | | 0 | 0 | 0 | 800 | 100 |
| **1.3.** | **Подпрограмма: "Проекты по Медицинскому центру"** | |  |  | **2 912** | **731** | | **832** | | **492** | | **1 077** | **400** | **0** | **1 435** | **418** |
| **1.3.1.** | Фемтосекундный лазер для лечения катаракты | | ООО «Оптосистемы» | 2014-2019 | 300 | 100 | | 100 | | 60 | | 150 | 0 | 0 | 150 | 30 |
| **1.3.2.** | Создание комплекса производства источников для брахитерапии | | ИЯИ РАН, ООО «Делиз», ИФВД РАН, Больница РАН в г. Троицке | 2016-2020 | 1 000 | 270 | | 300 | | 300 | | 500 | 400 | 0 | 100 | 200 |
| **1.3.3.** | Синтез допированных наноразмерных алмазов и других форм углерода для квантовых информационных технологий и биомедицинских применений | | ИФВД РАН | 2018-2020 | 4 | 0 | | 2 | | 2 | | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| **1.3.4.** | Разработка и создание многофункциональных мобильных лазерных технологических комплексов | | ГК «Росатом» (ТРИНИТИ) | 2016-2018 | 258 | 131 | | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 258 | 30 |
| **1.3.5.** | Технология создания композиционных материалов и твердых сплавов для изделий спецтехники, в том числе в рамках гособоронзаказа | | ИФВД РАН | 2016-2020 | 50 | 10 | | 10 | | 10 | | 25 | 0 | 0 | 25 | 5 |
| **1.3.6.** | Проект «Алмазные материалы для экстремальной электроники и рентгеновской оптики» | | ФГБНУ ТИСНУМ | 2017-2019 | 800 | 200 | | 400 | | 100 | | 250 | 0 | 0 | 550 | 50 |
| **1.3.7.** | Проект «Архитектура новых углеродных материалов» | | ФГБНУ ТИСНУМ | 2017-2025 | 500 | 20 | | 20 | | 20 | | 150 | 0 | 0 | 350 | 100 |
| **2.** | **Программа: «Инновационному городу - инновационная инфраструктура»** | |  |  | **20 122** | **3 508** | | **4 610** | | **4 737** | | **769** | **1 240** | **0** | **18 113** | **3 665** |
|  | **ЦЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Создание современной инфраструктуры для обеспечения научной и инновационной деятельности с целью повышения эффективности процесса трансфера технологий, привлечения в город лучших специалистов и инновационных компаний по компетенциям троицкого инновационного кластера. | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **2.1.** | **Подпрограмма: «Строительство новых и развитие существующих объектов специализированной индустриальной недвижимости для науки и инноваций»»** |  | |  | **13 763** | **2 181** | | **2 630** | | **3 022** | | **0** | **500** | **0** | **13 263** | **3 165** |
|  | **ЦЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Развитие на территории города существующих и планируемых к реализации проектов специализированной недвижимости для науки и инноваций, включая бизнес-инкубаторы, технопарки, индустриальные парки и т.д. | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | **ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Число создаваемых рабочих мест: 3165 | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Объем инвестиций: 13, 7 млрд рублей | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **2.1.1.** | «Стартап-Сити» - Комплексный инвестиционный проект развития Троицкого инновационного кластера | Троицкий инновационный кластер | | 2017-2025 | 500 | 30 | | 100 | | 200 | | 0 | 500 | 0 | 0 | 15 |
| **2.1.2.** | Развитие технопарка «Техноспарк» | ООО "Центр Развития Бизнеса" | | 2017-2018 | 300 | 150 | | 150 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 300 | 300 |
| **2.1.3.** | Развитие технопарка ТИСНУМ | ООО "Индустриальные углеродные технологии | | 2017-2022 | 1 200 | 300 | | 400 | | 500 | | 0 | 0 | 0 | 1 200 | 300 |
| **2.1.4.** | Развитие индустриального парка РТ-Управление активами | ООО "РТ- Управление активами" | | 2017-2022 | 2 000 | 40 | | 150 | | 250 | | 0 | 0 | 0 | 2 000 | 1 000 |
| **2.1.5.** | Развитие бизнес-парка «Аспирант» | ООО "Троицкая Строительная Компания" | | 2016-2026 | 6 400 | 1 000 | | 1 000 | | 2 000 | | 0 | 0 | 0 | 6 400 | 1 000 |
| **2.1.6.** | Строительство бизнес-инкубатора «Кластер-Центр «Троицк» по модели ГЧП | Троицкий инновационный кластер | | 2017-2019 | 80 | 20 | | 40 | | 20 | | 0 | 0 | 0 | 80 | 50 |
| **2.1.7.** | Строительство конгресс-центра с киноконцертным залом и гостиничным комплексом | Администрация Троицка, Троицкий научный центр | | 2020-2025 | 1 500 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 1 500 | 350 |
| **2.1.8.** | Строительство производственного корпуса (1490 кв.м) на базе ФГБНУ ТИСНУМ. Основное назначение объекта – выпуск высокочистых и легированных монокристаллов сверхтвердых материалов и изделий на их основе. | ФГБНУ ТИСНУМ | | 2016-2018 | 800 | 200 | | 300 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 800 | 50 |
| **2.1.9.** | Административно-деловой центр с технопарком | ООО «Автотур» | | 2017-2019 | 633 | 291 | | 290 | | 52 | | 0 | 0 | 0 | 633 | 50 |
| **2.1.10.** | Строительство бизнес-инкубатора на ул. Пушковых | ООО "СМП-1" | | 2016-2017 | 350 | 150 | | 200 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 350 | 50 |
| **2.2.** | **Подпрограмма: «Мягкая инфраструктура»** |  | |  | **6 359** | **1 327** | | **1 980** | | **1 715** | | **769** | **740** | **0** | **4 850** | **500** |
|  | **ЦЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Развитие специализированной «мягкой» инфраструктуры для обеспечения деятельности участников троицкого инновационного кластера. | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | **ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Число создаваемых рабочих мест: 500 | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Объем инвестиций: 6,3 млрд руб | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **2.2.1.** | Создание центра сертификации Троицкого инновационного кластера | Троицкий инновационный кластер | | 2017-2022 | 293 | 58 | | 65 | | 75 | | 234 | 59 | 0 | 0 | косвенный эффект |
| **2.2.2.** | Развитие наноцентра «Техноспарк» | ООО "НЦ Техноспарк" | | 2016-2021 | 260 | 58 | | 100 | | 60 | | 0 | 0 | 0 | 260 | 200 |
| **2.2.3.** | Развитие алмазного центра | ТИСНУМ | | 2016-2022 | 850 | 50 | | 200 | | 200 | | 0 | 0 | 0 | 850 | 200 |
| **2.2.4.** | Развитие ИТЭР-Центра | Частное Учреждение Росатома "ИТЭР-Центр" | | 2017-2019 | 240 | 40 | | 120 | | 80 | | 0 | 0 | 0 | 240 | 40 |
| **2.2.5.** | Создание и развитие центра прототипирования троицкого инновационного кластера | Троицкий инновационный кластер | | 2017-2021 | 668 | 98 | | 120 | | 150 | | 534 | 134 | 0 | 0 | косвенный эффект |
| **2.2.6.** | Создание центра поддержки экспорта инновационной продукции | Троицкий инновационный кластер | | 2017-2019 | 150 | 50 | | 50 | | 50 | | 0 | 150 | 0 | 0 | 10 |
| **2.2.7.** | Создание «Корпорации развития Новой Москвы» для реализации стратегии наукограда Троицка и стратегии развития Новой Москвы в целом | Префектура ТИНАО | | 2017-2019 | 398 | 23 | | 125 | | 250 | | 0 | 398 | 0 | 0 | косвенный эффект |
| **2.2.8.** | Создание Научно-технического совета Наукограда | Администрация г.о. Троицк в городе Москве | | 2017-2017 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **2.2.9.** | Создание Российского Центра Гибкой Электроники | ООО "Артек Электроник" | | 2016-2020 | 3 500 | 950 | | 1 200 | | 850 | | 0 | 0 | 0 | 3 500 | 50 |
| **3.** | **Программа: «Наукоград – город для бизнеса»** |  | |  | **4** | **2** | | **2** | | **0** | | **0** | **0** | **4** | **0** | **1 300** |
|  | **ЦЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Обеспечение в наукограде благоприятного бизнес-климата для привлечения и развития инновационных компаний и производств с целью создания достаточного количества высококвалифицированных рабочих мест в экономике города. | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | **ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Число создаваемых рабочих мест: 1300 | | | | | | | | | | | | | | |  |
| 3.0.1. | Разработка комплекса мер поддержки и стимулирования инновационной бизнес активности (подпрограммы) | Администрация го Троицк | | 2017-2019 | 0 | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | **0** | **0** | **0** | **1 100** |
| 3.0.2. | Реализация проекта по получению статуса Территории опережающего развития для Троицка | Администрация го Троицк | | 2017-2018 | 4 | **2** | | **2** | | **0** | | **0** | **0** | **4** | **0** | **200** |
| **4.** | **Программа: «Центр новых медицинских и био- технологий»** |  | |  | **17 900** | **690** | | **790** | | **1 770** | | **4 740** | **3 570** | **0** | **9 590** | **1 055** |
|  | **ЦЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Создание в наукограде медицинского кластера по разработке, испытаниям ивнедрению современных медицинских технологий и приборов с соответствующей клинической базой. Превращение наукограда в «Город медицины будущего». | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | **ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Число создаваемых рабочих мест: 1055 | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Объем инвестиций: 17,9 млрд руб | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **4.0.1.** | Создание и функицонирование в Троицке филиала Управляющей компании международного медицинского кластера | Администрация го Троицк, ДНПП г.Москвы, Департамент здравоохранения г.Москвы | | 2017-2032 | 500 | 50 | | 100 | | 100 | | 0 | 500 | 0 | 0 | 15 |
| **4.0.2.** | Центр инновационных медицинских технологий в Троицке (ЦИМТТ) | ИЯИ, ФАНО, ИСАН, ОПЛТ ИПЛИТ РАН, ЦФП ИОФРАН, МО Оптика | | 2017-2023 | 8 000 | 30 | | 100 | | 1 200 | | 4 200 | 3 000 | 0 | 800 | 500 |
| **4.0.3.** | Создание «Кластер биотехнологий», включая Исследовательский центр и Технологический центр | ОПЛТ ИПЛИТ РАН | | 2020-2025 | 6 000 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 6 000 | 300 |
| **4.0.4.** | Инжиниринговый центр «Медицинские лазерные системы» | Центр физического приборостроения Института общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук (ИОФ РАН) | | 2017-2020 | 300 | 150 | | 100 | | 50 | | 300 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| **4.0.5.** | Создание компании по лазерному разделению радиоактивных изотопов для медицины | ИЯИ РАН, ГНЦ РФ ТРИНИТИ, ИСАН | | 2017-2022 | 300 | 50 | | 50 | | 50 | | 0 | 0 | 0 | 300 | 30 |
| **4.0.6** | Создание производства алмазного медицинского инструмента | ТИСНУМ | | 2017-2022 | 1 800 | 30 | | 150 | | 200 | | 0 | 0 | 0 | 1 800 | 20 |
| **4.0.7.** | Создание производства приборов для забора капиллярной крови и анализаторов на их основе с использованием излучения эрбиевого лазера | ООО «НСЛ» / ООО «Инженерный Центр Новых Технологий» | | 2014-2019 | 200 | 80 | | 40 | | 20 | | 40 | 70 | 0 | 90 | 30 |
| **4.0.8** | Источники питания | ФГБНУ ТИСНУМ | | 2017-2020 | 600 | 150 | | 200 | | 150 | | 200 | 0 | 0 | 400 | 30 |
| **4.0.9.** | Алмазный скальпель | ФГБНУ ТИСНУМ | | 2017-2018 | 200 | 150 | | 50 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 200 | 30 |
| **5.** | **Программа: "Кадры для наукограда XXI века»** |  | |  | **40 298** | **1 208** | | **4 812** | | **6 921** | | **4 990** | **3 007** | **2 273** | **30 028** | **4 811** |
| **5.1.** | **Подпрограмма: «Школьное образование в наукограде «Шаг в науку»»** |  | |  | **13 327** | **208** | | **1 773** | | **3 017** | | **505** | **2 707** | **57** | **10 058** | **1 351** |
|  | **ЦЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Повышение качества школьного образования в области естественных наук и ранняя профориентация школьников для привлечения их к занятиям наукой и инновационным бизнесом. | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | **ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Число создаваемых в рамках Программы рабочих мест: 1351 | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Объем инвестиций: 13 млрд рублей | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **5.1.1.** | «Школа будущего» на 2100 мест | Администрация г.о.Троицк | | 2016-2020 | 2 500 | 100 | | 1 500 | | 900 | | 0 | 2 490 | 10 | 0 | 180 |
| **5.1.2.** | Физический марафон для школьников «Шаг в науку | Администрация г.о. Троицк, Дом ученых ТНЦ РАН | | 2016-2020 | 15 | 3 | | 3 | | 3 | | 0 | 10 | 5 | 0 | 0 |
| **5.1.3.** | Программа «Прикладная экономика» | Школа №2 | | 2016-2020 | 10 | 2 | | 2 | | 2 | | 0 | 0 | 10 | 0 |  |
| **5.1.4.** | Программа дополнительного школьного образования в области цифровых технологий на базе ЦМИТов | Администрация города, НИИ города | | 2016-2019 | 40 | 23 | | 12 | | 5 | | 23 | 12 | 5 | 0 | 12 |
| **5.1.5.** | Создание музейно-образовательного центра науки и технологий | Администрация г.о. Троицк | | 2018-2025 | 10 000 | 0 | | 150 | | 1 850 | | 0 | 0 | 0 | 10 000 | 1 000 |
| **5.1.6.** | Распределенный научный музей – образовательный центр | Дом ученых ТНЦ РАН | | 2018-2022 | 500 | 40 | | 60 | | 200 | | 400 | 100 | 0 | 0 | 100 |
| **5.1.7.** | Международная конференция «Применение информационных технологий в образовании» | Фонд «БАЙТИК» | | 2017-2031 | 45 | 3 | | 3 | | 3 | | 0 | 45 | 0 | 0 | косвенный эффект |
| **5.1.8.** | Фестиваль science-арта «Ускоритель Новой Москвы» | Дом ученых ТНЦ РАН, Администрация Троицка, НИИ города | | 2016-2020 | 140 | 20 | | 30 | | 40 | | 70 | 50 | 15 | 5 | 12 |
| **5.1.9.** | Троицкая школа повышения квалификации преподавателей физики «Актуальные проблемы современной физики и астрономии» ТШПФ-2016 | Администрация г.о.Троицк в г.Москве, Троицкий научный центр РАН, Научные институты Троицка, МГПИ | | 2016-2031 | 24 | 2 | | 2 | | 2 | | 12 | 0 | 12 | 0 | 20 |
| **5.1.10.** | Проект «Молодежный IT-центр» |  | | 2017-2020 | 53 | 16 | | 12 | | 13 | | 0 | 0 | 0 | 53 | 27 |
| **5.2.** | **Подпрограмма: «Наукограду – кадры 21-го века»** |  | |  | **6 905** | **420** | | **1 093** | | **2 308** | | **4 005** | **300** | **0** | **2 600** | **3 280** |
|  | **ЦЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Обеспечение предприятий НПК наукограда высококвалифицированными современными кадрами за счет привлечения лучших ВУЗов страны к подготовке научных и инженерных кадров для наукограда. | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | **ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Число создаваемых рабочих мест: 3280 | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Объем инвестиций: 12.9 млрд рублей | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **5.2.1.** | Создание и развитие межвузовского научно-образовательного центра | ТИСНУМ и институты РАН | | 2017-2020 | 1 400 | 0 | | 0 | | 200 | | 0 | 0 | 0 | 1 400 | 100 |
| **5.2.2.** | Организация центра переподготовки кадров (Объекты административно-делового назначения, комплекс для временного проживания) | ООО «Интеро» | | 2016-2019 | 1 198 | 109 | | 531 | | 546 | | 0 | 0 | 0 | 1 198 | 50 |
| **5.2.3.** | Проект «Развитие колледжа для подготовки профессиональных кадров среднего звена для предприятий НПК » | Администрация г.о.Троицк | | 2017-2021 | 300 | 60 | | 60 | | 60 | | 0 | 300 | 0 | 0 | 30 |
| **5.2.4.** | Строительство университетского кампуса (на "площадке ВШЭ") для обеспечения научными кадрами организаций НПК наукограда и создаваемого медицинского кластера | Администрация г.о.Троицк, научные институты Троицка | | 2018-2025 | 4 000 | 250 | | 500 | | 1 500 | | 4 000 | 0 | 0 | 0 | 3 000 |
| **5.2.5.** | Проект «Объединенная кафедра» | Фонд новых технологий в образовании «Байтик» | | 2017-2020 | 7 | 1 | | 2 | | 2 | | 5 | 0 | 0 | 2 | 100 |
| **5.3.** | **Подпрограмма «Умная миграция»** |  | |  | **20 066** | **580** | | **1 946** | | **1 596** | | **480** | **0** | **2 216** | **17 370** | **180** |
|  | **ЦЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Привлечение на работу в наукоград лучших кадров из Москвы и регионов России. Управление миграционными потоками с целью сохранения качества человеческого капитала в наукограде в условиях неизбежных миграционных потоков. | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | **ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Объем инвестиций: 20 млрд рублей | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **5.3.1.** | Строительство дома для молодых специалистов РАН | ТНЦ РАН | | 2017-2019 | 480 | 30 | | 300 | | 150 | | 480 | 0 | 0 | 0 | косвенный эффект |
| **5.3.2.** | Создание муниципального фонда арендного жилья в рамках соответствующих положений Закона о наукоградах | Администрация го Троицк | | 2017-2022 | 160 | 30 | | 50 | | 50 | | 0 | 0 | 160 | 0 | косвенный эффект |
| **5.3.3.** | Развитие строительства служебного и кооперативного жилья для высококвалифицированных работников НПК и сотрудников других образовательных и научных организаций | Администрация г.о.Троицк | | 2017-2022 | 10 000 | 100 | | 500 | | 500 | | 0 | 0 | 0 | 10 000 | косвенный эффект |
| **5.3.4.** | Программа компенсаций за арендное жилье для студентов и работников организаций НПК | Троицкий инновационный кластер | | 2017-2022 | 1 000 | 20 | | 196 | | 196 | | 0 | 0 | 1 000 | 0 | косвенный эффект |
| **5.3.5.** | Строительство арендного жилья для работников НПКв составе ЖК «Легенда» в составе КИПР «Стартап-Сити» | ООО "ИнвестСтройГрупп" | | 2016-2020 | 5 500 | 300 | | 400 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 5 500 | косвенный эффект |
| **5.3.6.** | «Строительства ФОК, ул. Академика Черенкова» | определяется по результатам конкурса (заказчик Администрация г.о. Троицк) | | 2018-2021 | 1 400 | 0 | | 400 | | 500 | | 0 | 0 | 0 | 1 400 | 80 |
| **5.3.7.** | «Оздоровительный комплекс по адресу: г. Москва, г. Троицк, в районе ул. Заречная» | ООО «Олимп» | | 2017-2020 | 470 | 100 | | 100 | | 100 | | 0 | 0 | 0 | 470 | 100 |
| **5.3.8.** | Строительство муниципальных жилых домов | Администрация го Троицк | | 2019-2021 | 1 056 | 0 | | 0 | | 100 | | 0 | 0 | 1 056 | 0 | косвенный эффект |
| **6.** | **Программа: «Наукоград – город для жизни, инновационная столица Новой Москвы»** |  | |  | **17 449** | **1 813** | | **1 877** | | **2 072** | | **81** | **8 998** | **7 270** | **1 100** | **34** |
|  | **ЦЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Создание имиджа Троицка как места с новым качеством жизни на территории Новой Москвы за счет реализации инновационных проектов во всех отраслях городской жизни, включая ЖКХ, транспорт, социальной сфере. Привлечение Правительства Москвы к реализации пилотных проектов на территории наукограда с последующим тиражированием на всю Москву. | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | **ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:** | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Число создаваемых рабочих мест: 34 | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  | Объем инвестиций: 17,4 млрд руб | | | | | | | | | | | | | | |  |
| **6.1.** | **Подпрограмма: "Развитие социальной инфраструктуры** |  | |  | **71** | **35** | | **12** | | **9** | | **26** | **0** | **45** | **0** | **34** |
| 6.1.1. | Строительство плоскостных спортивных сооружений | Администрация г.о. Троицк | | 2018-2022 | 21 | 0 | | 4 | | 4 | | 20 | 0 | 1 | 0 | 10 |
| 6.1.2. | Строительство хоккейной коробки с искусственным льдом | Администрация г.о. Троицк | | 2017-2021 | 35 | 35 | | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 35 | 0 | 20 |
| 6.1.3. | Приобретение спортивного обурудования для муниципальных учреждений физической культуры и спорта | Администрация г.о. Троицк | | 2018-2022 | 8 | 0 | | 3 | | 3 | | 6 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| 6.1.4. | Строительство вспомогательных сооружений на МАУ ФКиС "Городская спортивно-оздоровительная база "Лесная" | Администрация г.о. Троицк | | 2018-2022 | 7 | 0 | | 5 | | 2 | | 0 | 0 | 7 | 0 | 2 |
| **6.2.** | **Подпрограмма: Реконструкция и развитие транспортной инфраструктуры.** |  | |  | **12 600** | **1 560** | | **1 570** | | **1 600** | | **0** | **8 990** | **2 510** | **1 100** | **0** |
| **6.2.1.** | Проект «Развитие транспортного комплекса» | Администрация г.о. Троицк, Правительство | | 2016-2032 | 12 600 | 1 560 | | 1 570 | | 1 600 | | 0 | 8 990 | 2 510 | 1 100 | косвенный |
| **6.3.** | **Подпрограмма: Продвижение бренда Троицка как инновационной столицы Новой Москвы** |  | |  | **23** | **10** | | **8** | | **3** | | **0** | **8** | **15** | **0** | **0** |
| 6.3.1. | Разработка информационного буклета о Троицке, его стратегии и перспективах развития | Администрация го Троицк | | 2017 | 3 | 3 | | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 3 | 0 | косвенный |
| 6.3.2. | Разработка путеводителя по Троицку и мобильного приложения | Администрация го Троицк | | 2017-2020 | 12 | 4 | | 4 | | 2 | | 0 | 0 | 12 | 0 | имиджевый проект |
| 6.3.3. | Разработка информационного портала Троицкого инновационного кластера | Троицкий инновационный кластер | | 2017-2020 | 8 | 3 | | 4 | | 1 | | 0 | 8 | 0 | 0 | косвенный |
| **6.4.** | **Подпрограмма: Реконструкция и развитие инженерной инфраструктуры.** |  | |  | **4 755** | **208** | | **287** | | **460** | | **55** | **0** | **4 700** | **0** | **0** |
| 6.4.1. | «Реконструкция и модернизация водозаборных узлов и централизованного водоснабжения» | Администрация городского округа Троицк | | 2017-2022 | 800 | 100 | | 100 | | 100 | | 0 | 0 | 800 | 0 | 0 |
| 6.4.2. | «Реконструкция котельной «Центральная» (306,6 Гкал/час) и тепловых сетей | Администрация городского округа Троицк | | 2017-2020 | 800 | 100 | | 150 | | 250 | | 0 | 0 | 800 | 0 | 0 |
| 6.4.3. | «Строительство (реконструкция) котельной в районе ФИАН | Администрация городского округа Троицк | | 2020-2022 | 100 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| 6.4.4. | «Строительство городских очистных ливневых сооружений и развитие сетей дождевой канализации» | Администрация городского округа Троицк, Мосводоканал | | 2019-2025 | 3 000 | 0 | | 0 | | 100 | | 0 | 0 | 3 000 | 0 | 0 |
| 6.4.5. | Реконструкция сети 0,4-10 кВ Академической площади г.о. Троицк | МУП «Троицкая электросеть» | | 2017-2018 | 10 | 3 | | 7 | | 0 | | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6.4.6. | Реконструкция сетей 0,4 кВ микрорайона «А» | МУП «Троицкая электросеть» | | 2017-2019 | 45 | 5 | | 30 | | 10 | | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |  |  |  |
|  | **ИТОГО ФИНАНСИРОВАНИЕ ПЛАНА МЕРОПРИЯТИЙ 2017-2019 гг** |  | | **48 656** | **млн руб** | |  | | --- | |  | | |  | |  | |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  | | Бюджеты: | | | | Федеральный | Москвы | Местный | Внебюджет |  |
|  | **ИТОГО ФИНАНСИРОВАНИЕ ПЛАНА МЕРОПРИЯТИЙ 2017-2031 гг** |  | | **119 885** | **млн руб** |  | | **По источникам:** | | | | **28 781** | **17 390** | **9 547** | **64 167** |  |
|  |  |  | |  |  |  | |  | |  | |  |  |  |  |  |
|  | **СОЗДАНИЕ РАБОЧИХ МЕСТ ЗА ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИИ ПЛАНА МЕРОПРИЯТИЙ, *единиц*** | | | | |  | |  | |  | |  |  |  | **12 564** |  |