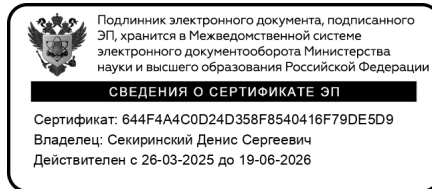


УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Министра  
науки и высшего образования  
Российской Федерации



Д.С. Секиринский

**Справка**  
**об оценке соответствия показателей научно-производственных комплексов наукоградов Российской Федерации требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 г. № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации», и достижения результатов, предусмотренных планами мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития наукоградов Российской Федерации в 2024 году**

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Критерии присвоения муниципальному образованию статуса наукограда и сохранения такого статуса .....	3
2. Анализ результатов мониторинга осуществления мероприятий, включенных в планы мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития наукоградов, и показателей деятельности организаций и обособленных подразделений научно-производственных комплексов наукоградов Российской Федерации	
2.1. Бийск.....	9
2.2. Дубна .....	18
2.3. Жуковский .....	23
2.4. Кольцово .....	27
2.5. Королев.....	32
2.6. Мичуринск .....	36
2.7. Обнинск.....	43
2.8 Реутов .....	49
2.9. Серпухов .....	52
2.10. Троицк .....	60
2.11. Фрязино .....	70
2.12. Черноголовка .....	74
3. Оценка соответствия показателей научно-производственного комплекса наукоградов Российской Федерации установленным требованиям и достижения результатов, предусмотренных планами мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития в 2024 году.....	78
Заключение .....	87

## 1. Критерии присвоения муниципальному образованию статуса наукограда и сохранения такого статуса

На 31 декабря 2024 года статус наукограда присвоен 12 муниципальным образованиям, расположенным в 6 субъектах Российской Федерации (таблица 1).

Таблица 1 - Территориальное расположение наукоградов

№ п.п.	Субъект РФ	Наукоград
1	Алтайский край	Бийск
2	Калужская область	Обнинск
3	Московская область	Дубна
		Жуковский
		Королев
		Реутов
		Серпухов
		Фрязино
		Черноголовка
4	Москва	Троицк
5	Тамбовская область	Мичуринск
6	Новосибирская область	Кольцово

Статус наукограда в соответствии с пунктом 1 статьи 3 **Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации»** (в редакции Федерального закона от 20 апреля 2015 г. № 100) (далее - Федеральный закон № 70-ФЗ) присваивается муниципальному образованию Правительством Российской Федерации на пятнадцатилетний срок, если научно-производственный комплекс (далее - НПК) данного муниципального образования соответствует требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 настоящего Федерального закона:

*1) «среднесписочная численность работников организаций и обособленных подразделений научно-производственного комплекса наукограда составляет не менее чем 20 процентов среднесписочной численности работников всех индивидуальных предпринимателей, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг), а также всех организаций, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенных на территории данного муниципального образования, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда»;*

*2) «численность научных работников (исследователей) и лиц из числа профессорско-преподавательского состава (включая лиц, работающих по совместительству) организаций и обособленных подразделений научно-производственного комплекса наукограда на конец отчетного периода составляет не менее чем 20 процентов среднесписочной численности работников организаций и обособленных подразделений научно-производственного комплекса наукограда»;*

*3) «общий объем произведенных организациями и обособленными подразделениями научно-производственного комплекса наукограда товаров (выполненных работ, оказанных услуг) и их затраты на инвестиции в основной капитал и основные средства, необходимые для производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров (выполнения инновационных работ, оказания*

*инновационных услуг) в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации, в стоимостном выражении составляют не менее 50 процентов общего объема произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг), под которыми понимаются такие товары (работы, услуги), произведенные (выполненные, оказанные) всеми индивидуальными предпринимателями, а также всеми организациями, осуществляющими производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенными на территории данного муниципального образования, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда».*

При этом должно выполняться следующее условие: наличие стратегии социально-экономического развития муниципального образования и плана мероприятий по ее реализации. План мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, претендующего на присвоение статуса наукограда или сохранение такого статуса, должен включать в себя мероприятия, способствующие:

- 1) развитию научно-производственного комплекса наукограда, в том числе малых и средних предприятий;
- 2) реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации;
- 3) сохранению и развитию инфраструктуры наукограда.

В соответствии с пунктом 5 статьи 2.1 Федерального закона 70-ФЗ в научно-производственный комплекс наукограда должны входить организации, зарегистрированные в установленном законодательством Российской Федерации порядке на территории данного муниципального образования и являющиеся:

- 1) научными организациями, осуществляющими научную, научно-

техническую, инновационную деятельность в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации, образовательными организациями высшего образования;

2) организациями независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, осуществляющими производство товаров, выполнение работ, оказание услуг (в том числе в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации), при условии, что доля произведенных организацией в течение календарного года высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров (выполненных инновационных работ, оказанных инновационных услуг) в стоимостном выражении составляет не менее чем 50 процентов общего объема произведенных в течение указанного периода товаров (выполненных работ, оказанных услуг);

3) организациями независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, осуществляющими полностью или частично приготовления (в том числе проектно-исследовательские работы, новое строительство, техническое перевооружение, модернизацию основных средств, реконструкцию зданий, приобретение машин, оборудования), необходимые для производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров (выполнения инновационных работ, оказания инновационных услуг) в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации;

4) хозяйственными обществами и хозяйственными партнерствами, которые созданы в установленном федеральными законами порядке указанными в подпункте 1 настоящего пункта научными организациями и образовательными организациями высшего образования и деятельность которых заключается в практическом применении (внедрении) результатов интеллектуальной деятельности, исключительные права на которые

принадлежат указанным организациям (в том числе совместно с другими лицами).

В соответствии со статьей 3 Федерального закона № 70-ФЗ ежегодно в порядке, установленном Постановлением Правительства Российской Федерации от 1 июля 2016 года № 620, был проведен мониторинг осуществления мероприятий, включенных в планы мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития наукоградов, и показателей деятельности организаций и обособленных подразделений научно-производственных комплексов наукоградов в 2024 году.

Выполнение критериев проверялось на основании данных федерального статистического наблюдения и представляемых наукоградами отчетов об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития, а также сведений о показателях деятельности НПК за отчетный период.

Стратегии социально-экономического развития и планы их реализации опубликованы на официальных сайтах муниципальных образований (таблица 2) и включают мероприятия, способствующие (в соответствии со статьей 2.1 п.4 Федерального закона № 70-ФЗ):

- 1) развитию НПК наукограда, в том числе малых и средних предприятий;
- 2) реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации;
- 3) сохранению и развитию инфраструктуры наукограда.

Таблица 2 - Интернет-адреса размещения текстов Стратегий наукоградов

Наукоград	Интернет-адрес текста стратегии
Бийск	<a href="https://biysk22.ru/city/economies/strategy/?bitrix_include_areas=Y">https://biysk22.ru/city/economies/strategy/?bitrix_include_areas=Y</a>
Дубна	<a href="https://naukograd-dubna.ru/activities/science?tab=tab9518">https://naukograd-dubna.ru/activities/science?tab=tab9518</a>
Жуковский	<a href="https://zhukovskiy.ru/нормативные-документы/">https://zhukovskiy.ru/нормативные-документы/</a>
Кольцово	<a href="https://kolcovo.ru/Naukograd/pravo.php">https://kolcovo.ru/Naukograd/pravo.php</a>
Королев	<a href="https://korolev.ru/dokumenty">https://korolev.ru/dokumenty</a>
Мичуринск	<a href="https://мичуринск-наукоград.пф/local/administration/structure/10/20/strateg">https://мичуринск-наукоград.пф/local/administration/structure/10/20/strateg</a>
Обнинск	<a href="http://www.admobninsk.ru/obninsk/economic-development/strategia-plan/strategy2025-40/">http://www.admobninsk.ru/obninsk/economic-development/strategia-plan/strategy2025-40/</a>
Реутов	<a href="https://reutov.net/docs/doc/strategiya-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-gorodskogo-okruga-reutov-moskovskoj-oblasti-kak-naukogr-124435">https://reutov.net/docs/doc/strategiya-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-gorodskogo-okruga-reutov-moskovskoj-oblasti-kak-naukogr-124435</a>
Серпухов	<a href="https://serpuhov.ru/docs/detail.php?ID=64141&amp;sphrase_id=6602">https://serpuhov.ru/docs/detail.php?ID=64141&amp;sphrase_id=6602</a>
Троицк	<a href="https://admтроitsk.ru/troitsk/troiczsk-segodnya.html">https://admтроitsk.ru/troitsk/troiczsk-segodnya.html</a>
Фрязино	<a href="https://fryazino.org/science_town/strategy">https://fryazino.org/science_town/strategy</a>
Черноголовка	<a href="http://www.chgcity.ru/documents">http://www.chgcity.ru/documents</a>

## **2. Анализ результатов мониторинга осуществления мероприятий, включенных в планы мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития наукоградов, и показателей деятельности организаций и обособленных подразделений научно-производственных комплексов наукоградов Российской Федерации**

### **2.1 Бийск**

В 2024 году в состав научно-производственного комплекса наукограда Бийск входило 10 организаций, в том числе высших учебных заведений - 2:

1. Акционерное общество «Федеральный научно-производственный центр «Алтай»;

2. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем химико-энергетических технологий Сибирского отделения Российской академии наук;

3. Закрытое акционерное общество «Эвалар»;

4. Акционерное общество «Алтайвитамины»;

5. Общество с ограниченной ответственностью «Производственно-коммерческая фирма «Две линии»;

6. Акционерное общество «Источник плюс»;

7. Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Алтайспецпродукт»;

8. Закрытое акционерное общество «Производственное объединение «Спецавтоматика»;

9. Бийский технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»;

10. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Бийский филиал им. В.М. Шукшина» Алтайского государственного гуманитарно-педагогического университета.

Все организации соответствуют пункту 5 статьи 2.1 Федерального

закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».

В соответствии с отчетом об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития наукограда в 2024 году было реализовано 55 мероприятий, в том числе способствующих:

**а) развитию НПК наукограда, в том числе малых и средних предприятий:**

1. Участие в научно-практических конференциях, выставках, форумах. Проведение информационных кампаний в средствах массовой информации для предприятий, являющихся участниками Некоммерческого партнерства «Алтайский биофармацевтический кластер». Организация конференций, форумов, конгрессов по тематике указанного кластера. Издание книг, научно-технической и информационной литературы по его основным направлениям.

**б) реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации:**

1. Формирование и реализация проектов, объединение усилий с соседними регионами, содействие включению городских инвестиционных проектов в реестр приоритетных инвестиционных проектов Алтайского края.

2. Ремонт зданий и помещений в Муниципальном бюджетном учреждении «Бийский бизнес-инкубатор» по ул. Социалистической, д. 98, ул. Кутузова, д. 9/1.

**в) сохранению и развитию инфраструктуры наукограда:**

1. Придание территории исторического центра города особого статуса.

2. Разработка проектно-сметной документации, проведение государственной экспертизы и определение достоверности сметной стоимости по объекту: «Муниципальное бюджетное учреждение «Городской Дворец культуры», ул. Горно-Алтайская, д. 56. Противопожарная защита здания». Обновление проектно-сметной документации.

3. Проведение ремонтных работ, изготовление технической документации, установка и обслуживание охранно-пожарной сигнализации в муниципальных учреждениях культуры (Драмтеатр, Городской Дворец культуры, Выставочный зал и др.).

4. Реставрация объектов культурного наследия регионального значения (памятники истории и архитектуры). Изготовление проектно-сметной документации.

5. Ремонт (в т.ч. капитальный ремонт) зданий (включая крыши, фасады, системы инженерной инфраструктуры и т.п.) школ, детских садов и других муниципальных бюджетных учреждений города Бийска.

6. Капитальный ремонт здания Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Основная общеобразовательная школа № 19», ул. Севастопольская, д. 39.

7. Развитие материально-спортивной базы физической культуры и спорта в городе.

8. Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт, строительство зданий муниципальных бюджетных учреждений спортивной подготовки города.

9. Строительство и ремонт (в т.ч. капитальный ремонт) спортивных объектов муниципальных учреждений города.

10. Приобретение спортивного инвентаря, мебели, спортивного, специального оборудования и техники для муниципальных бюджетных учреждений города.

11. Изготовление проектной документации, осуществление ремонта (в т.ч. капитального ремонта и реконструкции) зданий (включая крыши,

фасады, системы инженерной инфраструктуры и т.п.) спортивных школ, муниципальных бюджетных учреждений, а также приобретение спортивного инвентаря и оборудования.

12. Капитальный ремонт, реконструкция и возведение спортивных и многопрофильных площадок в микрорайонах города.

13. Капитальный ремонт здания, расположенного по ул. Красноармейская, д. 85/1 для размещения объекта социально-бытового назначения.

14. Организация беспрепятственного доступа людей с инвалидностью и маломобильных граждан к объектам социальной, транспортной инфраструктуры и жилого фонда.

15. Приобретение музыкальных инструментов для творческих коллективов города и учреждений дополнительного образования в сфере культуры.

16. Установка системы видеонаблюдения в муниципальных учреждениях культуры.

17. Поддержка участия муниципальных творческих коллективов и исполнителей в значимых краевых, региональных, российских и международных конкурсах, фестивалях, смотрах.

18. Проведение городских массовых мероприятий и развитие фестивального движения.

19. Реализация элементов «Умного города» и аппаратно-программного комплекса «Безопасный город».

20. Проектирование, приобретение, ремонт, монтаж и наладка (установка) автоматической (автоматизированной) системы пожаротушения для зданий муниципальных учреждений города.

21. Ремонт и содержание Коммунального моста через реку Бия в городе Бийске.

22. Проектные и изыскательские работы по строительству и ремонту (в т.ч. капитальному ремонту) объектов улично-дорожной сети города Бийска.

23. Строительство и ремонт (в т.ч. капитальный ремонт) объектов улично-дорожной сети города Бийска.

24. Строительство и ремонт (в т.ч. капитальный ремонт) линий уличного освещения (включая приобретение фонарей уличных на металлической опоре со светильником, стоек, кабеля, щитов управления) в городе Бийске.

25. Проектные и изыскательские работы по объекту: «Реконструкция путепровода по ул. Красноармейская в г. Бийске».

26. Техническое перевооружение (включая приобретение материалов, оборудования и выполнения работ) котельных.

27. Техническое перевооружение муниципальных тепловых (включая приобретение материалов, оборудования и выполнения работ) сетей.

28. Реконструкция тепловых сетей Акционерного общества «Сибирская генерирующая компания-Алтай», филиал «БийскэнергоТеплоТранзит», с увеличением диаметра для обеспечения технической возможности подключения новых потребителей.

29. Изменение вида прокладки тепловых сетей с надземной на подземную по территории детских дошкольных учреждений, школ, средних специальных учебных учреждений, высших учебных заведений и медицинских учреждений.

30. Техническое перевооружение магистральных тепловых сетей Акционерного общества «Сибирская генерирующая компания-Алтай», филиал «БийскэнергоТеплоТранзит».

31. Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей Акционерного общества «Сибирская генерирующая компания-Алтай», филиал «БийскэнергоТеплоТранзит».

32. Замена запорной арматуры и монтаж байпасных линий в тепловых камерах Акционерного общества «Сибирская генерирующая компания-Алтай», филиал «БийскэнергоТеплоТранзит».

33. Модернизация оборудования Акционерного общества «Сибирская генерирующая компания-Алтай», филиал «БийскэнергоТеплоТранзит».

34. Строительство блочно-модульной котельной по ул. Лермонтова, д. 201 (Система теплоснабжения № 16).

35. Строительство блочно-модульной котельной по ул. Тургенева, д. 82/1 (Система теплоснабжения № 10).

36. Строительство централизованных сетей канализации микрорайона «Зеленый», микрорайона «Новый».

37. Проектные и изыскательные работы на строительство объекта «Обводная дорога по телу дамбы и улице Советской в г. Бийске Алтайского края, Ливневый коллектор, локальные очистные сооружения. 3 этап».

38. Приобретение техники, машин, оборудования и (или) других компонентов для обеспечения работоспособности систем холодного и горячего водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения в г. Бийске.

39. Модернизация станций обезжелезивания на локальных скважинах в с. Фоминское, с. Одинцовка, ул. Малоугреневская, ул. Мостостроителей, пос. Новый, ул. Урожайная, пер. Прямой.

40. Разработка проектно-сметной документации, проведение государственной экспертизы и определение достоверности сметной стоимости муниципальных объектов инженерной инфраструктуры.

41. Приобретение насосов, насосного оборудования (включая блоки и панели управления) для оснащения канализационных насосных станций муниципальных сетей водоотведения.

42. Проектирование, создание, реконструкция, ввод в эксплуатацию муниципальных объектов теплоснабжения.

43. Развитие деятельности наземного электротранспорта (строительство новых трамвайных путей, обновление подвижного состава и путевого хозяйства).

44. Приобретение, монтаж и эксплуатационно-техническое обслуживание элементов системы оповещения города.

45. Планово-предупредительные ремонты строительных конструкций и технических средств защитных сооружений гражданской обороны.

46. Оснащение и содержание учебно-материальной базы Курсов гражданской обороны города и Учебно-консультационных пунктов обучения неработающего населения.

47. Оперативное реагирование дежурной смены Единой дежурно-диспетчерской службы города на аварии, происшествия, угрозу возникновения или возникновение чрезвычайных ситуаций. Организация взаимодействия между силами и средствами, привлекаемыми для совместных действий при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.

48. Переоснащение объектов техническими средствами оповещения и пожаротушения.

49. Содержание и ремонт улично-дорожной сети и объектов благоустройства, включая все путепроводы и дорожные развязки, в том числе проведение проектных и изыскательских работ по объектам.

50. Повышение безопасности дорожного движения.

51. Приобретение аппаратного обеспечения, в том числе вычислительной техники, комплектующих и расходных материалов к вычислительной технике, оборудования инженерной инфраструктуры и их обслуживание.

52. Проведение мероприятий по модернизации информационно-вычислительного центра и парка офисной техники Администрации города Бийска и ее структурных подразделений.

**Согласно представленному отчету об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации, наукоград Бийск выполнил работы, способствующие реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации.**

Деятельность НПК наукограда Бийск в 2024 году характеризуется следующими показателями:

- среднесписочная численность работников всех организаций НПК наукограда 4 453,2 чел.,
- численность всех научных работников (исследователей) организаций НПК наукограда 749 чел.,
- численность ППС наукограда 194 чел.,
- общий объем произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) НПК 44 709 285,05 тыс. руб.,
- затраты на инвестиции в основной капитал и основные средства 2 509 455,32 тыс. руб.,

а также следующими дополнительными сведениями:

- среднесписочная численность работников всех индивидуальных предпринимателей, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг), а также всех организаций, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенных на территории городского округа Бийск,

за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 22 052 чел.;

- общий объем произведенных товаров (выполнение работ, оказание услуг), под которыми понимаются такие товары (работы, услуги), произведенные (выполненные, оказанные) всеми индивидуальными предпринимателями, а также всеми организациями, осуществляющими производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенными на территории городского округа Бийск, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 84 540 200,00 тыс. руб.

В 2024 г. показатели НПК наукограда Бийск достигли следующих значений показателей:

$I1 = 20,19\%$ ;  $I2 = 21,18\%$ ;  $I3 = 55,85\%$ .

Значения показателей  $I1$  -  $I2$  близки к минимально допустимому значению. Наукограду рекомендуется обратить внимание на необходимость привлечения в организации НПК высококвалифицированных специалистов, в том числе исследователей.

**Значения показателей  $I1$ ,  $I2$  и  $I3$  НПК наукограда Бийск соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».**

## 2.2 Дубна

В 2024 году в состав научно-производственного комплекса наукограда Дубна входило 32 организации, в том числе высших учебных заведений - 1:

1. Акционерное общество «АЛТЕГРА»;
2. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-технологический испытательный центр АпАТЭК-Дубна»;
3. Акционерное общество «Научно-производственный центр «Аспект» им. Ю.К. Недачина»;
4. Акционерное общество «Опытно-конструкторское бюро «Аэрокосмические системы»;
5. Акционерное общество «ВНИТЭП»;
6. Общество с ограниченной ответственностью «ВНИТЭП-Дубна»;
7. Акционерное общество «Государственное машиностроительное конструкторское бюро «Радуга» имени А.Я. Березняка»;
8. Акционерное общество «Научно-производственный комплекс «Дедал»;
9. Акционерное общество «Дубненский машиностроительный завод имени Н.П. Фёдорова»;
10. Акционерное общество «Институт физико-технических проблем»;
11. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное объединение «Атом»;
12. Акционерное Общество «Научно-производственное объединение «КРИПТЕН»;
13. Общество с ограниченной ответственностью «Энкор»;
14. Международная межправительственная научно - исследовательская организация Объединенный институт ядерных исследований;
15. Общество с ограниченной ответственностью «ВестМедГрупп»;

16. Общество с ограниченной ответственностью «ПСК Фарма»;
17. Акционерное общество «ПРОМТЕХ-Дубна»;
18. Публичное акционерное общество «Приборный завод «ТЕНЗОР»;
19. Акционерное общество «Межрегиональное производственное объединение технического комплектования «ТЕХНОКОМПЛЕКТ»;
20. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Университет «Дубна»;
21. Федеральное государственное унитарное предприятие «Научно-исследовательский институт прикладной акустики»;
22. Федеральное государственное унитарное предприятие «Космическая связь», филиал Центра космической связи «Дубна»;
23. Общество с ограниченной ответственностью «Радиоэлектронные механико-оптические системы»;
24. Общество с ограниченной ответственностью «Промышленная компания «Экомебель»»;
25. Общество с ограниченной ответственностью «С-Компонент Дубна»;
26. Общество с ограниченной ответственностью «ГЕТМОБИТ»;
27. Общество с ограниченной ответственностью «ТАРИС»;
28. Общество с ограниченной ответственностью «АтоиИнтелМаш»;
29. Общество с ограниченной ответственностью «Завод автомобильных подшипников № 1»;
30. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственная фирма ПРОМРЕССУРС»;
31. Общество с ограниченной ответственностью «Гидростенд»;
32. Общество с ограниченной ответственностью «ВИДЕОИНТЕЛЛЕКТ».

Все организации соответствуют пункту 5 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».

В соответствии с отчетом об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития наукограда Дубна в 2024 году было реализовано 3 мероприятия, в том числе, способствующих:

**а) развитию НПК наукограда, в том числе малых и средних предприятий:**

1. Проведение конференции.

**б) реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации:**

Мероприятия не выполнялись.

**в) сохранению и развитию инфраструктуры наукограда:**

1. Текущий ремонт в муниципальных бюджетных общеобразовательных учреждениях г. Дубны Московской области.

2. Поставка, монтаж (установка, сборка) оборудования вне работ строительства, поставка мебели (в рамках создание классов робототехники и инженерной графики) для Муниципального бюджетного образовательного учреждения г. Дубны Московской области.

**Согласно представленному отчету об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации, наукоград Дубна выполнил работы, способствующие реализации стратегии социально-экономического**

**развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации.**

Деятельность НПК наукограда Дубна в 2024 году характеризуется следующими показателями:

- среднесписочная численность работников всех организаций НПК наукограда - 15 712 чел.,
- численность всех научных работников (исследователей) организаций НПК наукограда - 2 787 чел.,
- численность ППС наукограда - 663 чел.,
- общий объем произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) НПК - 160 476 826,05 тыс. руб.,
- затраты на инвестиции в основной капитал и основные средства - 13 980 296,36 тыс. руб.,

а также следующими дополнительными сведениями:

- среднесписочная численность работников всех индивидуальных предпринимателей, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг), а также всех организаций, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенных на территории городского округа Дубна, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 25 848 чел.;
- общий объем произведенных товаров (выполнение работ, оказание услуг), под которыми понимаются такие товары (работы, услуги), произведенные (выполненные, оказанные) всеми индивидуальными предпринимателями, а также всеми организациями, осуществляющими производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенными на территории городского округа Дубна, за исключением

организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 178 878 632,50 тыс. руб.

В 2024 г. наукоград Дубна достиг следующих значений показателей:

И1 = 60,79%; И2 = 21,96%; И3 = 97,53%.

Значения показателей И1 и И3 за последние 5 лет имеют стабильно высокий уровень, показатель И2 в 2024 году увеличился, но близок к пороговому значению.

**Значения показателей И1, И2 и И3 НПК наукограда Дубна соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».**

### 2.3 Жуковский

В 2024 году в состав научно-производственного комплекса наукограда Жуковский входило 12 организаций, в том числе высших учебных заведений - 0:

1. Федеральное автономное учреждение «Центральный аэрогидродинамический институт им. профессора Н.Е. Жуковского»;
2. Акционерное общество «Летно-исследовательский институт имени М.М. Громова»;
3. Акционерное общество «Научно-исследовательский институт авиационного оборудования»;
4. Филиал Публичного акционерного общества «Ил» - ЭМЗ им. В.М. Мясищева;
5. Акционерное общество «Научно-исследовательский институт приборостроения имени В.В. Тихомирова»;
6. Акционерное общество «Центр научно-технических услуг «Динамика»;
7. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-инженерная компания»;
8. Федеральное государственное бюджетное учреждение Национальный исследовательский центр «Институт имени Н.Е. Жуковского»;
9. Акционерное общество Московский научно-исследовательский институт «Агат»;
10. Общество с ограниченной ответственностью «МОНИТОР СОФТ»;
11. Акционерное общество Научно-производственный комплекс «Альфа-М»;
12. Акционерное общество Научно-технический центр «Альфа-М».

Все организации соответствуют пункту 5 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».

В соответствии с отчетом об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития наукограда в 2024 году было реализовано 20 мероприятий, в том числе способствующих:

**а) развитию НПК наукограда, в том числе малых и средних предприятий:**

1. Создание научного центра мирового уровня.

**б) реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации:**

1. Создание высокотехнологичного производственного центра для комплексной реализации проектов беспилотных авиационных систем.

2. Создание индустриального парка «Жуковский».

3. Развитие международного аэропорта «Жуковский».

4. Брендинг по различным аспектам городской жизни: брендинг образования, научной деятельности, культуры наукограда, спорта и здорового образа жизни;

**в) сохранению и развитию инфраструктуры наукограда:**

1. Укрепление материально-технической базы муниципальных образовательных учреждений дошкольного и общего образования.

2. Строительство школы инновационного типа в микрорайоне № 5.

3. Укрепление материально-технической базы муниципальных учреждений дополнительного образования детей.

4. Укрепление материально-технической базы муниципальных учреждений культуры.

5. Развитие материально-технической базы здравоохранения.

6. Развитие массовых видов спорта.
7. Внедрение аппаратно-программного комплекса «Безопасный регион».
8. Развитие Многофункционального центра городского округа Жуковский.
9. Развитие микрорайона «Ильинка».
10. Улучшение экологической обстановки.
11. Комплексное благоустройство городских территорий, дворовых территорий, обустройство детских площадок.
12. Модернизация, реконструкция и ремонт городских энергосистем. Внедрение энергосберегающих технологий.
13. Строительство и модернизация водозаборных сооружений.
14. Развитие внешней транспортной инфраструктуры.
15. Содержание и развитие сети автомобильных дорог местного значения.

**Согласно представленному отчету об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации, наукоград Жуковский выполнил работы, способствующие реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации.**

Деятельность НПК наукограда Жуковский в 2024 году характеризуется следующими показателями:

- среднесписочная численность работников всех организаций НПК наукограда 10 905 чел.,
- численность всех научных работников (исследователей) организаций НПК наукограда 3 591 чел.,

- численность ППС наукограда 0 чел.,
- суммарный общий объем произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) НПК 42 360 583,50 тыс. руб.,
- суммарные затраты на инвестиции в основной капитал и основные средства 2 025 024,97 тыс. руб.,

а также следующими дополнительными сведениями:

- среднесписочная численность работников всех индивидуальных предпринимателей, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг), а также всех организаций, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенных на территории городского округа Жуковский, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 36 188 чел.;
- общий объем произведенных товаров (выполнение работ, оказание услуг), под которыми понимаются такие товары (работы, услуги), произведенные (выполненные, оказанные) всеми индивидуальными предпринимателями, а также всеми организациями, осуществляющими производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенными на территории городского округа Жуковский, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 40 411 699,50 тыс. руб.

В 2024 г. наукоград Жуковский достиг следующих значений показателей:

$I1 = 30,13\%$ ;  $I2 = 32,93\%$ ;  $I3 = 109,83\%$ .

Наукоград стабильно на протяжении последних пяти лет показывает высокие значения всех показателей (I1 - I3).

**Значения показателей I1, I2 и I3 НПК наукограда Жуковский соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».**

## 2.4 Кольцово

В 2024 году в состав научно-производственного комплекса наукограда Кольцово входило 6 организаций, при этом высших учебных заведений - 0:

1. Федеральное бюджетное учреждение науки «Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор»;
2. Акционерное общество «Вектор Бест»;
3. Закрытое акционерное общество «Вектор-Медика»;
4. Акционерное общество «Вектор-БиАльгам»;
5. Акционерное общество «Центр финансовых технологий»;
6. Общество с ограниченной ответственностью «Ангиолайн интервенционал девайс».

Все организации соответствуют пункту 5 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».

В соответствии с отчетом об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития наукограда в 2024 году было реализовано 26 мероприятий, в том числе способствующих:

**а) развитию НПК наукограда, в том числе малых и средних предприятий:**

1. Присуждение именных премий наукограда Кольцово имени академика Л.С. Сандахчиева молодым ученым.
2. Присуждение именных стипендий наукограда Кольцово аспирантам Федерального бюджетного учреждения науки «Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор».

**б) реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации:**

1. Строительство и/или приобретение служебного жилья для молодых специалистов, внедрение механизма компенсационных выплат за найм жилья.

2. Сопровождение развития наукограда Кольцово по инновационному сценарию. Реализация функционала проектного офиса. Оказание комплекса услуг и сервисов, стимулирующих развитие инновационной деятельности и привлечение инвестиций в проекты наукограда.

3. Оказание на базе организаций инновационной инфраструктуры наукограда Кольцово комплекса услуг и сервисов субъектам малого и среднего предпринимательства, в т.ч. резидентам бизнес-инкубатора и компаниям научно-производственного комплекса наукограда Кольцово, стимулирующих их развитие.

4. Выплаты одаренным детям за выдающиеся достижения.

5. Обеспечение участия обучающихся в областных, всероссийских, международных конкурсах, конференциях.

6. Поддержка ежегодного комплекса мероприятий в сфере биофармацевтики и биотехнологии наукограда Кольцово «Площадка открытых коммуникаций OpenBio».

**в) сохранению и развитию инфраструктуры наукограда:**

1. Благоустройство парковых объектов и ландшафтных зон на территории наукограда Кольцово.

2. Строительство Конгресс-центра в центральной части наукограда Кольцово.

3. Корректировка Генерального плана рабочего поселка Кольцово.

4. Разработка проектов планировок и межевания линейных объектов.

5. Капитальный и текущий ремонт здания Муниципального бюджетного образовательного учреждения «Кольцовская школа № 5 с углубленным изучением английского языка», рабочий поселок Кольцово, д. 14, офис 2.

6. Капитальный и текущий ремонт здания Муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Егорка», Никольский проспект, д. 1.

7. Капитальный и текущий ремонт здания Муниципального бюджетного дошкольного образовательного учреждения «Детский сад «Радуга».

8. Капитальный и текущий ремонт здания Муниципального бюджетного образовательного учреждения «Биотехнологический лицей № 21», Никольский проспект, д. 1.

9. Капитальный и текущий ремонт здания Муниципального бюджетного образовательного учреждения «Лицей Технополис», Молодёжная улица, д. 7.

10. Проектирование и строительство общеобразовательной школы на 1050 мест в V микрорайоне.

11. Обеспечение современным учебным, учебно-лабораторным, игровым, компьютерным оборудованием муниципальных образовательных организаций.

12. Модернизация материально-технической базы Муниципального бюджетного учреждения «Парк культуры и отдыха «Парк-Кольцово».

13. Капитальный и текущий ремонт здания Муниципального бюджетного учреждения культуры «Дом культуры-КОЛЬЦОВО».

14. Комплекс мер по замене пожарно-охранных систем в бюджетных учреждениях.

15. Реализация мероприятий по построению и развитию аппаратно-программного комплекса «Безопасный город».

16. Создание современной информационно-образовательной среды на территории наукограда Кольцово.

17. Проектирование и строительство подъездов №1 и №2 к Центру коллективного пользования «Сибирский кольцевой источник фотонов».

18. Капитальный ремонт участков тепловой сети:
- от тепловой камеры № 136 до тепловой камеры № 137 2ДУ (диаметр 500 мм общей длиной 135 м в р.п. Кольцово»,
  - от тепловой камеры № 137 до тепловой камеры № 138 2ДУ (диаметр 500 мм общей длиной 160 м в р.п. Кольцово».

**Согласно представленному отчету об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации, наукоград Кольцово выполнил работы, способствующие реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации.**

Деятельность НПК наукограда Кольцово в 2024 году характеризуется следующими показателями:

- среднесписочная численность работников всех организаций НПК наукограда 4 608,6 чел.,
- численность всех научных работников (исследователей) организаций НПК наукограда 1 252 чел.,
- численность ППС наукограда 7 чел.,
- общий объем произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) НПК 23 124 120,30 тыс. руб.,
- затраты на инвестиции в основной капитал и основные средства 3 972 963,00 тыс. руб.,

а также следующими дополнительными сведениями:

- среднесписочная численность работников всех индивидуальных предпринимателей, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг), а также всех организаций, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ,

оказание услуг) и расположенных на территории городского округа Кольцово, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 7 568 чел.;

- общий объем произведенных товаров (выполнение работ, оказание услуг), под которыми понимаются такие товары (работы, услуги), произведенные (выполненные, оказанные) всеми индивидуальными предпринимателями, а также всеми организациями, осуществляющими производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенными на территории городского округа Кольцово, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 34 575 921,50 тыс. руб.

В 2024 г. наукоград Кольцово достиг следующих значений показателей:

$$И1 = 60,90\%; И2 = 27,32\%; И3 = 78,37\%.$$

Значения показателей за последние пять лет существенно выше предельно допустимых значений, но при этом в 2024 году наблюдается снижение значений показателей И1 и И2.

**Значения показателей И1, И2 и И3 НПК наукограда Кольцово соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».**

## 2.5 Королев

В 2024 году в состав научно-производственного комплекса наукограда Королев входило 13 организаций, в том числе высших учебных заведений - 1:

1. Публичное акционерное общество «Ракетно-космическая корпорация «Энергия» имени С.П. Королева»;
2. Акционерное общество «Корпорация «Тактическое ракетное вооружение»;
3. Акционерное общество «Научно-производственное объединение измерительной техники»;
4. Акционерное общество «Композит»;
5. Акционерное общество «Центральный научно-исследовательский институт машиностроения»;
6. Акционерное общество «Конструкторское бюро химического машиностроения им. А.М. Исаева»;
7. «Научно-исследовательский институт космических систем им. А.А. Максимова - филиал Акционерного общества «Государственный космический научно-производственный центр имени М.В. Хруничева»;
8. Федеральное государственное бюджетное учреждение «4 Центральный научно-исследовательский институт Министерства обороны Российской Федерации»;
9. Обособленное подразделение общества с ограниченной ответственностью «Технологии радиосвязи»;
10. Общество с ограниченной ответственностью Научно-технический центр «АПМ»;
11. Акционерное общество «Научно-производственный центр «МЕРА»;
12. Акционерное общество «ЭКА»;

13. Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза, лётчика-космонавта А.А. Леонова».

Все организации соответствуют пункту 5 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».

В соответствии с отчетом об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития наукограда в 2024 году было реализовано 1 мероприятие:

**а) развитию НПК наукограда, в том числе малых и средних предприятий:**

Мероприятия не планировались.

**б) реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации:**

Мероприятия не планировались.

**в) сохранению и развитию инфраструктуры наукограда:**

1. Приобретение (установка) интерактивного, компьютерного лабораторного, специального, телекоммуникационного, технического, образовательного оборудования, в том числе расходных материалов, программного обеспечения и мебели для инженерных классов (мини-кванториумов) в общеобразовательных школах.

**Согласно представленному отчету об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации, наукоград Королев выполнил работы, способствующие реализации стратегии социально-экономического**

**развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации.**

Деятельность НПК наукограда Королев в 2024 году характеризуется следующими показателями:

- среднесписочная численность работников всех организаций НПК наукограда - 20 605 чел.,
- численность всех научных работников (исследователей) организаций НПК наукограда - 6 591 чел.,
- численность ППС наукограда - 150 чел.,
- общий объем произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) НПК - 234 812 906,10 тыс. руб.,
- затраты на инвестиции в основной капитал и основные средства - 12 810 610,35 тыс. руб.,

а также следующими дополнительными сведениями:

- среднесписочная численность работников всех индивидуальных предпринимателей, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг), а также всех организаций, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенных на территории городского округа Королев, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 44 543 чел.;
- общий объем произведенных товаров (выполнение работ, оказание услуг), под которыми понимаются такие товары (работы, услуги), произведенные (выполненные, оказанные) всеми индивидуальными предпринимателями, а также всеми организациями, осуществляющими производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенными на территории городского округа Королев, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 294 491 639,40 тыс. руб.

В 2024 г. наукоград Королев достиг следующих значений показателей:  
И1 = 46,26%; И2 = 32,72%; И3 = 84,09%.

Наукоград на протяжении пяти лет показывает стабильный уровень всех показателей И1 – И3.

**Значения показателей И1, И2 и И3 НПК наукограда Королев соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».**

## 2.6 Мичуринск

В 2024 году в состав научно-производственного комплекса наукограда Мичуринск входило 8 организаций, в том числе высших учебных заведений - 1:

1. Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр имени им. И.В. Мичурина»;
2. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет»;
3. Акционерное общество «Мичуринский завод «Прогресс»;
4. Акционерное общество «Мичуринский локомотиворемонтный завод «Милорем»;
5. Общество с ограниченной ответственностью «Нефтемаш-Сервис»;
6. Общество с ограниченной ответственностью «Экспериментальный центр «М-Конс-1»;
7. Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственный центр «Агропищепром»;
8. Общество с ограниченной ответственностью «Научно - производственное предприятие «Наука и серийный выпуск».

Все организации соответствуют пункту 5 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».

В соответствии с отчетом об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития наукограда в 2024 году было реализовано 36 мероприятий, в том числе способствующих:

**а) развитию НПК наукограда, в том числе малых и средних предприятий:**

1. Реализация пилотного проекта по поставке в учреждения социальной сферы города местных продуктов здорового питания

в соответствии с рекомендуемыми нормами потребления для различных возрастных групп населения с последующим мониторингом их здоровья.

2. Создание новых функциональных, специализированных и персонализированных продуктов питания из растительного сырья для различных возрастных групп и категорий граждан.

3. Разработка инновационных биотехнологий получения высококачественного посадочного материала перспективных ягодных и декоративных культур.

4. Разработка инновационных методов получения анализа и отбора отдаленных гибридов рода *Malus Mill* и их сельскохозяйственно-биологическая оценка.

5. Создание и функционирование диагностического центра по мониторингу фитосанитарного состояния плодовых и ягодных растений в средней полосе России с использованием ДНК-технологий индикации латентных патогенов на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр им. И.В. Мичурина».

6. Приобретение высокотехнологичного оборудования по выпуску изделий легкой промышленности и специального назначения, медицинской техники, нефтепромысловой техники, ремонту подвижного состава.

7. Создание Центра по разработке и освоению инновационных технологий хранения и транспортировки плодов, ягод, винограда и овощей.

8. Создание и развитие селекционно-семеноводческого центра Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр им. И.В. Мичурина».

9. Внедрение технологий:

- умное сельское хозяйство;
- современные технологии точного сельского хозяйства;
- интеллектуальные инженерные решения;
- беспилотная авиация;
- использование навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС/GPS.

10. Использование природосберегающих агротехнологий, включая органическое сельское хозяйство, интегрированную защиту от вредителей, водо- и почвосберегающее сельское хозяйство.

11. Создание новых сортов, форм и гибридов сельскохозяйственных культур (первичного и промышленного семеноводства, ускорения освоения новых сортов и гибридов основных сельскохозяйственных культур - зерновых, овощных, плодовых).

12. Создание технологий производства функционального и персонализированного питания нового поколения, в том числе с лечебными, профилактическими и другими свойствами.

13. Создание и развитие инновационного научно-технологического центра.

**б) реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации:**

1. Формирование имиджа города Мичуринска как успешного места для реализации инновационных проектов (PR, работа по выявлению и поддержке проектов, развитие кооперации, привлечение средств для финансирования, формирование сообщества успешных менеджеров и другое).

2. Содействие субъектам малого и среднего предпринимательства в получении государственной поддержки.

3. Поддержка развития инновационного, социального, туристского предпринимательства.

4. Оптимизация объемов выпуска и профилей подготовки специалистов, развитие механизмов целевого обучения специалистов под потребности экономики наукограда.

5. Развитие системы непрерывного агробизнес - образования.

6. Финансовая поддержка обучающихся специалистов.
7. Эффективное использование существующих и разработка новых механизмов вовлечения бизнеса с его инициативным и коммерческим потенциалом в формирование и реализацию научных, научно-технических проектов в сфере садоводства и здорового питания.
8. Проведение мероприятий по популяризации научной и инновационной деятельности.
9. Формирование системы сетевого обучения студентов Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет» совместно с Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Всероссийский научно-исследовательский институт использования техники и нефтепродуктов в сельском хозяйстве» и Федеральным исследовательским центром картофеля им. А.Г. Лорха с прохождением курсовой и дипломной практики, а также научно-исследовательской деятельности на площадках ведущих научных школ России, Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр им. И.В. Мичурина» и экспериментальных производствах.

**в) сохранению и развитию инфраструктуры наукограда:**

1. Внедрение инновационных технологий в образовательный процесс.
2. Развитие системы общего и дополнительного образования детей.
3. Развитие дорожно-транспортной системы, оптимизация маршрутной сети города Мичуринска. Ремонт путепровода через железнодорожные пути по ул. Лаврова.
4. Сохранение, использование и популяризация объектов культурного наследия.
5. Разработка, запуск и функционирование на территории наукограда туристско-информационного портала.

6. Реконструкция исторической части ул. Советской г. Мичуринска в пределах Карла Маркса и ул. Революционной с благоустройством прилегающей территории.

7. Реконструкция действующих и создание новых туристических объектов.

8. Построение цепочки «научно-технические и инновационные разработки в сфере здорового питания – производство здоровой, в том числе функциональной, специализированной и персонализированной пищевой продукции на базе перерабатывающих предприятий НПК города - потребление, здоровое питание и проведение событийных мероприятий в сфере туризма».

9. Повышение эффективности, устойчивости и надежности функционирования систем газо-, тепло-, водо-, электроснабжения.

10. Совершенствование защищенности города Мичуринска, включая развитие аппаратно-программного комплекса «Безопасный город», систему обеспечения экстренных вызовов оперативных служб «112».

11. Обеспечение безопасности населения города на водных объектах.

12. Развитие гражданской обороны, профилактика правонарушений среди несовершеннолетних, противодействие незаконному обороту наркотиков.

Необходимо отметить, что по разделу «Создание условий устойчивого развития экономики» в части научно-производственного комплекса мероприятие «Приобретение высокотехнологичного оборудования по выпуску изделий легкой промышленности и специального назначения, медицинской техники, нефтепромысловой техники, ремонту подвижного состава» выполнено не в полном объеме в связи с неисполнением контрагентом обязательств по поставке товаров, выполнению работ, оказанию услуг.

**Согласно представленному отчету об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического**

**развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации, наукоград Мичуринск выполнил не в полном объеме мероприятия, способствующие реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации.**

Деятельность НПК наукограда Мичуринск в 2024 году характеризуется следующими показателями:

- среднесписочная численность работников всех организаций НПК наукограда 5 772,6 чел.,
- численность всех научных работников (исследователей) организаций НПК наукограда 963 чел.,
- численность ППС наукограда 285 чел.,
- суммарный общий объем произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) НПК 20 361879,60 тыс. руб.,
- суммарные затраты на инвестиции в основной капитал и основные средства 907 341,00 тыс. руб.,

а также следующими дополнительными сведениями:

- среднесписочная численность работников всех индивидуальных предпринимателей, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг), а также всех организаций, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенных на территории городского округа Мичуринск, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год -12 262 чел.;

- общий объем произведенных товаров (выполнение работ, оказание услуг), под которыми понимаются такие товары (работы, услуги), произведенные (выполненные, оказанные) всеми индивидуальными предпринимателями, а также всеми организациями, осуществляющими производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг)

и расположенными на территории городского округа Мичуринск, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 22 672 777,00 тыс. руб.

В 2024 г. наукоград Мичуринск достиг следующих значений показателей:

$I1 = 47,08\%$ ;  $I2 = 21,62\%$ ;  $I3 = 93,81\%$ .

Анализ индивидуальных показателей НПК наукограда за последние 5 лет показал, что индикаторы  $I1$  и  $I3$  имеют высокие значения,  $I2$  приближается к пороговому значению.

**Значения показателей  $I1$ ,  $I2$  и  $I3$  НПК наукограда Мичуринск соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».**

## 2.7 Обнинск

В 2024 году в состав научно-производственного комплекса наукограда Обнинск входило 38 организаций, в том числе высших учебных заведений - 1:

1. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Единая геофизическая служба Российской академии наук»;

2. Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно - исследовательский институт гидрометеорологической информации - Мировой центр данных»;

3. Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно - исследовательский институт сельскохозяйственной метеорологии»;

4. Филиал акционерного общества «Научно- исследовательский и конструкторский институт монтажной технологии - Атомстрой» Обнинский инженерный центр НИКИМТ;

5. Акционерное общество «Ордена Трудового Красного Знамени Научно-исследовательский физико-химический институт им. Л.Я. Карпова»;

6. Медицинский радиологический научный центр имени А.Ф. Цыба - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

7. Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-производственное объединение «Гайфун»;

8. Акционерное общество «Обнинское научно- производственное предприятие «Технология» им. А.Г. Ромашина»;

9. Акционерное общество «Государственный научный центр Российской Федерации - Физико-энергетический институт имени А.И. Лейпунского»;

10. Автономная некоммерческая организация дополнительного

профессионального образования «Техническая академия Росатома»;

11. Обнинский институт атомной энергетики - филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»;

12. Общество с ограниченной ответственностью «Венталл Стальные Решения»;

13. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «Интех»;

14. Общество с ограниченной ответственностью «Экспериментальный научно-исследовательский и методический центр «Моделирующие системы»;

15. Акционерное общество «Хантсман-НМГ»;

16. Акционерное общество «ЭКОН»;

17. Общество с ограниченной ответственностью «Обнинский центр порошкового напыления»;

18. Публичное акционерное общество «Приборный завод «Сигнал»;

19. Общество с ограниченной ответственностью «Производственная компания «Тесей»;

20. Акционерное общество «Циклотрон»;

21. Общество с ограниченной ответственностью «Производственное предприятие «Констар»;

22. Общество с ограниченной ответственностью «Обнинскгазполимер»;

23. Акционерное общество «Научно-производственное объединение «Квант»;

24. Акционерное общество «Крафтвэй корпорэйшн ПЛС»;

25. Общество с ограниченной ответственностью «Андромета»;

26. Общество с ограниченной ответственностью «Хемофарм»;

27. Общество с ограниченной ответственностью «Пролог»;

28. Акционерное общество «Прогресс-экология»;
29. Общество с ограниченной ответственностью «Ниармедик Фарма»;
30. Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт радиологии и агроэкологии Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»;
31. Общество с ограниченной ответственностью «ХимФармКомплект»;
32. Общество с ограниченной ответственностью «Бион»;
33. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «Метра»;
34. Закрытое акционерное общество «Обнинская химико-фармацевтическая компания»;
35. Общество с ограниченной ответственностью «РАСТР-технология»;
36. Закрытое акционерное общество «Обнинская энерготехнологическая компания»;
37. Акционерное общество «Обнинскоргсинтез»;
38. Общество с ограниченной ответственностью «Лассард».

Все организации соответствуют пункту 5 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».

В соответствии с отчетом об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития наукограда в 2024 году было реализовано 17 мероприятий, в том числе способствующих:

**а) развитию НПК наукограда, в том числе малых и средних предприятий:**

1. Создание Центра доклинических исследований радиофармацевтических препаратов и лекарственных средств - Медицинский

радиологический научный центр.

2. Проведение международного форума «Фармэволюция».
3. Создание Калужского керамического центра.
4. Создание Центра нейтронной терапии.
5. Развитие Центра протонно-ионной терапии.
6. Разработка технологической платформы для создания территориальных систем экологического мониторинга.

**б) реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации:**

1. Создание и развитие научных и творческих коллективных центров.

**в) сохранению и развитию инфраструктуры наукограда:**

1. Создание Аппаратно-программного комплекса «Городская информационная среда» - Обнинск телеком.
2. Реализация проекта «Курс на чистый Обнинск».
3. Комплекс мероприятий по улучшению архитектурного облика города.
4. Строительство городского хозфекального коллектора (от канализационной насосной станции микрорайона 51 через ул. Белкинская, Энгельса и Красных Зорь до городских очистных сооружений).
5. Строительство объектов коммунальной инфраструктуры в развитие Зоны инновационного развития по ул. Красных Зорь.
6. Развитие и совершенствование транспортной инфраструктуры.
7. Комплекс мероприятий по благоустройству дворовых территорий и общественных мест (озеленение, ландшафтная пластика, освещение, ограждение, украшение, установка малых архитектурных форм

и др.) в г. Обнинске.

8. Благоустройство общественной территории в зоне 2 общественного центра города.

9. Создание инженерной и инновационной инфраструктуры в Зоне 2 общественного центра города.

10. Проект «Стекляшка».

**Согласно представленному отчету об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации, наукоград выполнил работы, способствующие реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации.**

Деятельность НПК наукограда Обнинск в 2024 году характеризуется следующими показателями:

- среднесписочная численность работников всех организаций НПК наукограда 13 712 чел.,
- численность всех научных работников (исследователей) организаций НПК наукограда 2 671 чел.,
- численность ППС наукограда 456 чел.,
- суммарный общий объем произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) НПК 104 501 635,00 тыс. руб.,
- суммарные затраты на инвестиции в основной капитал и основные средства 6 657 961,00 тыс. руб.

а также следующими дополнительными сведениями:

- среднесписочная численность работников всех индивидуальных предпринимателей, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг), а также всех организаций,

осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенных на территории городского округа Обнинск, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 51 430 чел.;

- общий объем произведенных товаров (выполнение работ, оказание услуг), под которыми понимаются такие товары (работы, услуги), произведенные (выполненные, оказанные) всеми индивидуальными предпринимателями, а также всеми организациями, осуществляющими производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенными на территории городского округа Обнинск, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 205 031 950,00 тыс. руб.,

В 2024 г. наукоград Обнинск достиг следующих значений показателей:

$I1 = 26,66\%$ ;  $I2 = 23,46\%$ ;  $I3 = 54,22\%$ .

Все показатели (I1 - I3) уменьшились по сравнению с 2023 годом, при этом значение показателя I2 приближается к пороговому значению.

**Значения показателей I1, I2 и I3 НПК наукограда Обнинск соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».**

Дополнительно в период 2024 года Администрацией города Обнинска были реализованы мероприятия в целях подтверждения (сохранения) городскому округу статуса наукограда Российской Федерации, присвоенного на срок до 31 декабря 2024 года Указом Президента Российской Федерации от 6 мая 2000 г. № 821. Распоряжением Правительства Российской Федерации от 26 июля 2024 г. № 1973-р Обнинску сохранен статус наукограда на срок до 31 декабря 2040 года.

## 2.8 Реутов

В 2024 году в состав научно-производственного комплекса наукограда Реутов входило 5 организаций, при этом высших учебных заведений - 0:

1. Акционерное общество «Военно-промышленная корпорация «Научно-производственное объединение машиностроения»;
2. Общество с ограниченной ответственностью «Научная компания «Фламена»;
3. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-техническое объединение «Пламя»;
4. Общество с ограниченной ответственностью «ПОЛИТЕХ»;
5. Общество с ограниченной ответственностью «Интертекстиль Корп» (обособленное подразделение).

Все организации соответствуют пункту 5 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».

В соответствии с отчетом об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития наукограда в 2024 году было реализовано 7 мероприятий, в том числе способствующих:

**а) развитию НПК наукограда, в том числе малых и средних предприятий:**

1. Создание профильных технологических классов муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 3 с углубленным изучением отдельных предметов», ул. Советская, д. 6А.

**б) реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации:**

Мероприятия не проводились.

**в) сохранению и развитию инфраструктуры наукограда:**

1. Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса, ул. Строителей, д. 21.
2. Строительство пожарного депо на улице Молодежной.
3. Строительство общеобразовательной школы на 1100 мест, микрорайон 10А.
4. Реконструкция спортивных сооружений Муниципального автономного учреждения «Спортивный комплекс «Старт городского округа Реутов», ул. Новая, д. 1А.
5. Капитальный ремонт и оснащение Муниципального бюджетного автономного учреждения Средняя общеобразовательная школа № 1 (Дошкольное отделение), ул. Строителей, д. 15.
6. Ремонт спортивного комплекса «Волна», ул. Г.И. Котовского, д. 13А.

**Согласно представленному отчету об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации, наукоград Реутов выполнил работы, способствующие реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации.**

Деятельность НПК наукограда Реутов в 2024 году характеризуется следующими показателями:

- среднесписочная численность работников всех организаций НПК наукограда 4 674 чел.,
- численность всех научных работников (исследователей) организаций НПК наукограда 1 867 чел.,

- численность ППС наукограда 64 чел.,
- общий объем произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) НПК 90 593 548,00 тыс. руб.,
- затраты на инвестиции в основной капитал и основные средства 2 224 896,00 тыс. руб.,

а также следующими дополнительными сведениями:

- среднесписочная численность работников всех индивидуальных предпринимателей, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг), а также всех организаций, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенных на территории городского округа Реутов, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 15 994 чел.;

- общий объем произведенных товаров (выполнение работ, оказание услуг), под которыми понимаются такие товары (работы, услуги), произведенные (выполненные, оказанные) всеми индивидуальными предпринимателями, а также всеми организациями, осуществляющими производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенными на территории городского округа Реутов, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 94 643 046,00 тыс. руб.

В 2024 г. наукоград Реутов достиг следующих значений показателей:

$I_1 = 29,22\%$ ,  $I_2 = 41,31\%$ ,  $I_3 = 98,07\%$ .

Значения показателей за последние пять лет стабильны и находятся выше предельно допустимых.

**Значения показателей  $I_1$ ,  $I_2$  и  $I_3$  НПК наукограда Реутов соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».**

## 2.9 Серпухов

Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2024 г. № 821 городскому округу Серпухов Московской области присвоен статус наукограда Российской Федерации сроком на 15 лет.

Мероприятия о присвоении городскому округу статуса наукограда Российской Федерации были реализованы Администрацией городского округа Серпухов в целях сохранения научно-технического потенциала, сформированного ранее в наукоградах Пущино и Протвино Московской области, вошедших в состав городского округа Серпухов в соответствии с Законом Московской области от 30 января 2023 года № 1/2023-ОЗ «О преобразовании городского округа Протвино Московской области, городского округа Пущино Московской области и городского округа Серпухов Московской области, о статусе и установлении границы вновь образованного муниципального образования».

В 2024 году в состав научно-производственного комплекса наукограда Серпухов входило 50 организаций, при этом высших учебных заведений - 4:

1. Акционерное общество «ПРОТОМ»;
2. Общество с ограниченной ответственностью «Новые Технологии»;
3. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное объединение ДНК-Технология»;
4. Общество с ограниченной ответственностью «Ньюфрост»;
5. Протвинский филиал общества с ограниченной ответственностью «Декёнинк Рус»;
6. Федеральное государственное бюджетное учреждение «Институт физики высоких энергий имени А.А. Логунова Национального исследовательского центра «Курчатовский институт» - ИФВЭ;

7. Филиал «Протвино» государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Московской области «Университет «Дубна»;
8. Общество с ограниченной ответственностью «ВЕДА»;
9. Филиал «Физико-технический центр» Федерального государственного бюджетного учреждения науки Физического института им. П.Н. Лебедева Российской академии наук;
10. Акционерное общество «ДИАКОН-ДС»;
11. Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института биоорганической химии им. М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук;
12. Институт математических проблем биологии РАН - филиал Федерального государственного учреждения «Федеральный исследовательский центр Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша Российской академии наук»;
13. Общество с ограниченной ответственностью «Алдитек»;
14. Общество с ограниченной ответственностью «БиоТест-Пушино»;
15. Общество с ограниченной ответственностью «ИЛ Тест-Пушино»;
16. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственная фирма «Альбит»;
17. Общество с ограниченной ответственностью «ПуцИнноТех».
18. Общество с ограниченной ответственностью «ЭкоБиоТехнология»;
19. Общество с ограниченной ответственностью «Окабиолаб»;
20. Общество с ограниченной ответственностью Фирма «А-БИО»;
21. Общество с ограниченной ответственностью фирма «Проинтех»;

22. Пушкинский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский биотехнологический университет»;

23. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр «Пушкинский научный центр биологических исследований Российской академии наук»;

24. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт белка Российской академии наук;

25. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теоретической и экспериментальной биофизики Российской академии наук;

26. Филиал «Пушкинская радиоастрономическая обсерватория имени В.В. Виткевича АКЦ ФИАН» Федерального государственного бюджетного учреждения науки Физического института им. П.Н. Лебедева Российской академии наук;

27. Общество с ограниченной ответственностью «Центр Новых Технологий Плюс»;

28. Общество с ограниченной ответственностью «Здоровье +»;

29. Закрытое акционерное общество «Научно-производственная Фирма «ФЛАВИТ»;

30. Общество с ограниченной ответственностью «Дрожжевые технологии»;

31. Общество с ограниченной ответственностью «Испытательный Центр Контроля Качества Продукции»;

32. Общество с ограниченной ответственностью «Торговый Дом «Дельма»;

33. Межфакультетский научно-образовательный центр Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова в г. Пушкино;

34. Федеральное государственное автономное учреждение здравоохранения Больница Пущинского научного центра Российской академии наук;
35. Автономная некоммерческая организация «Институт инженерной физики»;
36. Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Скирневский - зарядовая электроника»;
37. Акционерное общество «Серпуховский завод «Металлист»;
38. Общество с ограниченной ответственностью «ДАСАН»;
39. Учебный центр «Интеграция» филиала «Стрела» МАИ;
40. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский институт нетканых материалов»;
41. Закрытое акционерное общество «ВИФИТЕХ»;
42. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «Фармаклон»;
43. Акционерное общество «ЭкоФармПлюс»;
44. Акционерное общество «АЛИУМ»;
45. Общество с ограниченной ответственностью «ГЕРОФАРМ»;
46. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственная компания «Асконт+»;
47. Общество с ограниченной ответственностью «ПроБиоФарм»;
48. Федеральное бюджетное учреждение науки «Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека;
49. «Научно-исследовательский центр токсикологии и гигиенической регламентации биопрепаратов» - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный научный центр «Институт иммунологии» Федерального медико-биологического агентства;

50. Общество с ограниченной ответственностью «ТехноНИКОЛЬ СВ»  
г. Серпухов.

Все организации соответствуют пункту 5 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».

В соответствии с отчетом об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития наукограда Серпухов в 2024 году было реализовано 36 мероприятий, в том числе способствующих:

**а) развитию НПК наукограда, в том числе малых и средних предприятий:**

1. Разработка проекта и строительство лабораторно-технологического корпуса.
2. Разработка проекта и строительство инфраструктуры.
3. Расширение технопарка «ТехноИнноватика».
4. Создание Единого комплекса астрономо-геодезического, навигационного и геоинформационного обеспечения.
5. Внедрение технологии определения истинного курса кораблей.
6. Развитие технологии квантовых коммуникаций.
7. Разработка и производство мобильных систем обеспечения комфортного микроклимата.
8. Расширение технологии автоматизированного производства автономных устройств пожаротушения.
9. Развитие технологии производства особо чистого люминола.
10. Разработка технологии производства нанопорового секвенатора «Нанопорус».
11. Привлечение научных лидеров и молодых ученых в организации НПК.
12. Популяризация научной деятельности среди детей дошкольного возраста, школьников и студентов.

13. Адаптация существующих и разработка новых образовательных программ под потребности НПК.

14. Открытие площадки РОСБИОТЕХ в Серпухове.

15. Создание образовательного комплекса.

16. Строительство распределенного кампуса в интересах вузов и организаций НПК.

**б) реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации:**

1. Создание механизма взаимодействия науки и бизнеса для привлечения инвестиций в НИОКР.

2. Строительство производственно-складского комплекса Общества с ограниченной ответственностью «Новые технологии».

3. Развитие ИТ-кластера.

**в) сохранению и развитию инфраструктуры наукограда:**

1. Создание инфраструктуры ОЭЗ.

2. Расширение «Маревен Фуд Сэнтрал».

3. Строительство складского комплекса Общества с ограниченной ответственностью «Фертикон».

4. Строительство завода Общества с ограниченной ответственностью «Позитив Прогресс».

5. Развитие креативной экономики, в т. ч. через поддержку МСП.

6. Развитие улично-дорожной сети и общественного транспорта.

7. Мониторинг и охрана окружающей среды.

8. Развитие жилой застройки.

9. Капитальный ремонт ДК «Протон».

10. Развитие школьного образования.

11. Развитие дошкольного образования.

12. Развитие коммунальной инфраструктуры.
13. Благоустройство общественных территорий Протвино, территория «Сказка».
14. Благоустройство общественных территорий Протвино, Лесной бульвар.
15. Благоустройство общественных территорий Протвино, «Светлый город».
16. Благоустройство стелы в Парке Победы, Пушкино.
17. Формирование внебюджетного фонда наукограда.

**Согласно представленному отчету об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации, наукоград Серпухов выполнил работы, способствующие реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации.**

Деятельность НПК наукограда Серпухов в 2024 году характеризуется следующими показателями:

- среднесписочная численность работников всех организаций НПК наукограда 9 497,85 чел.,
- численность всех научных работников (исследователей) организаций НПК наукограда 2 047,70 чел.,
- численность ППС наукограда 175,40 чел.,
- суммарный общий объем произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) НПК 72 690 237,67 тыс. руб.,
- суммарные затраты на инвестиции в основной капитал и основные средства 6 856 795,65 тыс. руб.,

а также следующими дополнительными сведениями:

- среднесписочная численность работников всех индивидуальных предпринимателей, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг), а также всех организаций, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенных на территории городского округа Серпухов, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 20 126 чел.;

- общий объем произведенных товаров (выполнение работ, оказание услуг), под которыми понимаются такие товары (работы, услуги), произведенные (выполненные, оказанные) всеми индивидуальными предпринимателями, а также всеми организациями, осуществляющими производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенными на территории городского округа Серпухов, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 155 426 012,70 тыс. руб.

В 2024 г. наукоград Серпухов достиг следующих значений показателей:

$I1 = 47,19\%$ ;  $I2 = 23,41\%$ ;  $I3 = 51,18\%$ .

**Значения показателей И1, И2 и И3 НПК наукограда Серпухов соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».**

## 2.10 Троицк

В 2024 году в состав научно-производственного комплекса наукограда Троицк входило 25 организаций, при этом высших учебных заведений - 0:

1. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт спектроскопии Российской академии наук»;

2. Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Технологический институт сверхтвердых и новых углеродных материалов» Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»;

3. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерных исследований Российской академии наук;

4. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Троицкое обособленное подразделение, включающее «Троицкий технопарк ФИАН», Федерального государственного бюджетного учреждения науки Физического института им. П.Н. Лебедева Российской академии наук;

5. Общество с ограниченной ответственностью «Керамические технологии»;

6. Общество с ограниченной ответственностью Инженерно-технический центр «Комплексные исследования»;

7. Общество с ограниченной ответственностью Научно-инженерный центр «Вятич»;

8. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн им. Н.В. Пушкова Российской академии наук;

9. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центр геоэлектромагнитных исследований Института физики земли им. О.Ю. Шмидта Российской академии наук;

10. Общество с ограниченной ответственностью «Полимагнит»;

11. Общество с ограниченной ответственностью «Перспективные магнитные технологии и консультации»;

12. Общество с ограниченной ответственностью «Троицкий инженерный центр»;
13. Акционерное общество «Ампермагнит»;
14. Общество с ограниченной ответственностью «Нанотехнологический центр «ТехноСпарк»;
15. Общество с ограниченной ответственностью «Оптосистемы»;
16. Общество с ограниченной ответственностью «Авеста»;
17. Общество с ограниченной ответственностью «ЭУФ Лабс»;
18. Общество с ограниченной ответственностью «Индустриальные углеродные технологии»;
19. Общество с ограниченной ответственностью «Авеста-Проект»;
20. Государственный научный центр Российской Федерации Троицкий институт инновационных и термоядерных исследований;
21. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики высоких давлений им. Л.Ф. Верещагина Российской академии наук;
22. Общество с ограниченной ответственностью «НАУЧСПЕЦПРИБОР»;
23. Центр физического приборостроения Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук;
24. Общество с ограниченной ответственностью «РНД- ИСАН»;
25. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт фотонных технологий Курчатовского комплекса кристаллографии и фотоники Национального исследовательского центра «Курчатовский институт».

Все организации соответствуют пункту 5 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».

В соответствии с отчетом об исполнении плана мероприятий

по реализации стратегии социально-экономического развития наукограда в 2024 году было реализовано 76 мероприятий, в том числе способствующих:

**а) развитию НПК наукограда, в том числе малых и средних предприятий** (а также популяризации науки и научно-технических знаний, способствующих привлечению молодых кадров в организации НПК, п.п. 10 - 24):

1. «Стартап – Сити» – проект комплексного развития территории юго-западной части Троицка, включающий в себя несколько площадок в южной части наукограда Троицк.

2. Развитие технопарка ТИСНУМ.

3. Развитие бизнес-парка «Аспирант».

4. Развитие второй очереди нанотехнологического центра «ТехноСпарк».

5. Создание Центра сертификации и аттестации инструментальной оснастки из сверхтвердых материалов.

6. Центр анализа материалов для радиационно-стойкой электроники, разработка приборов для регистрации ионизирующих излучений и оптических исследований.

7. Создание научного информационного хаба (узла) наукограда Троицк и Москвы.

8. Создание центра лучевой терапии и ядерной медицины на базе ядерно-физического комплекса Института ядерных исследований Российской академии наук и клинической базы Больницы Российской академии наук (г. Троицк).

9. Разработка прототипов систем аддитивного производства персонализированных имплантов и тканеинженерных конструкций для применения в восстановительной и регенеративной клинической практике.

10. Физический марафон для школьников «Шаг в науку».

11. 35-я Всероссийская конференция с международным участием «Применение информационных технологий в образовании».

12. Фестиваль науки в Троицке.
  13. 7-я Троицкая школа повышения квалификации преподавателей физики «Актуальные проблемы современной физики и астрономии» - 2024.
  14. Молодежный IT-центр. Программа профориентации в сфере IT для учащихся школ г. Троицка.
  15. «Юные ученые Троицка». Программа в рамках работы с одаренными детьми «Подготовка к Всероссийской олимпиаде школьников по химии, физике, информатике».
  16. XII научно-практическая конференция школьников «ЗОВ ВСЕЛЕННОЙ», посвященная 90-летию со дня рождения Гагарина Юрия Алексеевича.
  17. Летние тематические образовательные смены. Школа «Увлекательно о физике».
  18. Проведение ежегодной общегородской Нобелевской конференции для школьников.
  19. Программа «Мастерская начинающего инженера», профориентация и ранняя проф. подготовка в инженерной области.
  20. Всероссийская детская конференция «Умный мир руками детей».
  21. Программа «Школа вожатых и волонтеров».
  22. Программа «Лицей Академии Яндекса» для школьников Троицка, углубленное обучение языку программирования Python.
  23. Программа «Соцлифт» для школьников Троицка из семей социальных категорий, обучение информационным технологиям.
  24. Конкурс научных работ молодых ученых городского округа Троицк.
  25. Историко–краеведческий культурный проект «Троицкие летописи».
  26. Молодежная образовательная конференция.
- б) реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной**

**промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации:**

1. Комплекс междисциплинарных исследований в области прикладной ядерной физики.
2. Проект «Аттосекундный источник рентгеновского излучения - АТТОЛ».
3. Проект «Разработка модуля фемтосекундного синтезатора оптической частоты транспортируемого оптического генератора частоты».
4. Разработка, испытание и внедрение компактного линейного клинического ускорителя протонов нового поколения.
5. Создание модернизированного сегмента по расчету параметров солнечной и геомагнитной активности третьей очереди автоматизированной системы предупреждения об опасных ситуациях в околоземном космическом пространстве.
6. Разработка прецизионных лазерных систем для навигации, геофизики, спектроскопии и медицины.
7. Комплексные исследования в области физики атомного ядра на электронном синхротроне С-25Р с использованием низкоинтенсивных узконаправленных электронных пучков с контролируемой энергией и малым энергетическим разбросом.
8. Разработка и производство прецизионных оптических компонент: зеркал, многослойных интерференционных фильтров, просветляющих покрытий.
9. Организация производства на линейном ускорителе Института ядерных исследований Российской академии наук радионуклида актиния-225 и генератора висмута-213 на его основе для терапии онкологических заболеваний.
10. Испытательная лаборатория «Оптические элементы и оптические покрытия».

11. Исследование и разработка нерезонансных волоконных модуляторов с долговременной стабильностью для генерации ультракоротких лазерных импульсов.
12. Разработка и создание контейнера из карбида кремния для захоронения высокоактивных отходов.
13. Проект «Системы на кристалле и квантовые сенсоры».
14. Новые материалы и инструменты будущего.
15. НИОКР в обосновании программы исследований и технических требований к системам токамака с реакторными технологиями.
16. Разработка и производство экономичных систем очистки водных ресурсов на основе интенсивных процессов окисления.
17. Синтез допированных наноразмерных алмазов и других форм углерода для квантовых информационных технологий и биомедицинских применений.
18. Разработка улучшенных методик анализа и программного продукта для предоставления средств управления топливом атомным станциям с водо-водяным энергетическим реактором - 1000/1200/1300 при разгерметизации твэлов.
19. Разработка протонообменных мембран с высокой протонной проводимостью на основе фторполимерных пленок.
20. Разработка технологии объемной биофабрикации клеточных трубчатых объектов/конструктов при помощи физических полей.
21. Мюонный томограф для поиска и оценки рудных месторождений.
22. Разработка перспективной концепции однофотонной эмиссионной компьютерной томографии на основе сцинтилляционных кристаллов.
23. Создание и испытание перспективных конструкций и технологий первой стенки и дивертора термоядерного реактора, включая жидкометаллические.

24. Разработка технического предложения на системы инфраструктуры токамака с реакторными технологиями и эскизного проекта тритиевого комплекса.

25. Создание источника мощного микроволнового излучения с электронной перестройкой частоты в диапазоне 2 октав.

26. Создание компактных интенсивных источников нейтронов МэВ-ного диапазона энергий на основе плазменных технологий.

27. Создание прототипов плазменных ракетных двигателей с повышенными параметрами тяги и удельного импульса.

28. Создание технологии комплексного воздействия мощными импульсными потоками высокотемпературной плазмы и лазерного излучения.

29. Создание макета модуля драйвера для ЛТС с диодной накачкой.

30. Прогнозирование динамических процессов при высоких плотностях энергии в технологиях атомной энергетики и для предотвращения аварийных ситуаций. Исследование неидеальных эффектов в плотных средах и водородной взрывобезопасности объектов ядерной энергетики.

31. Исследование теплофизических свойств веществ при сжатии до рекордно высоких давлений и магнитных полей.

32. Испытание компонентов нейтронных диагностик ИТЭР.

33. Апробация технологии дезактивации выведенного из эксплуатации оборудования объектов использования атомной энергии с применением концентрированного  $O_3$ .

34. Разработка технологии модификации медицинских биоимплантатов с развитым мультимасштабным строением путем нанесения на внешние и внутренние поверхности равномерного биорезорбируемого остеотропного покрытия.

35. Разработка высокоточных приборов для контроля механических свойств материалов и изделий машиностроительной и авиакосмической отраслях.

36. Технология создания композиционных материалов и твердых сплавов для изделий спецтехники, в том числе в рамках гособоронзаказа.

37. Проект «Архитектура новых углеродных материалов».

38. Разработка квантового сенсора на базе атомного чипа.

39. Источник экстремального ультрафиолетового излучения для микроскопии и инспекции.

40. Разработка физической модели оптического секвенатора единичных молекул ДНК на базе оптоэлектронного чипа.

41. Создание препаратов местного применения для антимикробной фототерапии с помощью комплексов рибофлавина и апконверсионных наночастиц.

**в) сохранению и развитию инфраструктуры наукограда:**

1. «Школа будущего» на 2100 мест.

2. Строительство дома для молодых специалистов Российской академии наук в рамках жилищно-строительного кооператива Троицкого научного центра РАН.

3. Развитие строительства служебного и кооперативного жилья для высококвалифицированных работников НПК и сотрудников других образовательных и научных организаций.

4. Строительство жилых домов по программе «Реновация».

5. Дошкольное образовательное учреждение на 350 мест с бассейном, г.о. Троицк, с подъездной дорогой (этап 1. ДОУ на 350 мест; этап 2. Подъездная дорога).

6. Строительство вспомогательных сооружений на Муниципальном автономном учреждении физической культуры и спорта «Городская спортивно-оздоровительная база «Лесная».

7. Строительство взрослой поликлиники на 750 посещений в смену вблизи Октябрьского проспекта, д. 5.
8. Строительство и реконструкция локальных городских очистных ливневых сооружений и развитие сетей дождевой канализации.
9. Проект «Развитие транспортного комплекса».

**Согласно представленному отчету об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации, наукоград Троицк выполнил работы, способствующие реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации.**

Деятельность НПК наукограда Троицк в 2024 году характеризуется следующими показателями:

- среднесписочная численность работников всех организаций НПК наукограда 3 322,7 чел.,
- численность всех научных работников (исследователей) организаций НПК наукограда 1 578 чел.,
- численность ППС наукограда 91 чел.,
- суммарный общий объем произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) НПК 10 534 373,70 тыс. руб.,
- суммарные затраты на инвестиции в основной капитал и основные средства 4 879 841,98 тыс. руб.,

а также следующими дополнительными сведениями:

- среднесписочная численность работников всех индивидуальных предпринимателей, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг), а также всех организаций, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенных на территории городского округа Троицк,

за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 10 510 чел.;

- общий объем произведенных товаров (выполнение работ, оказание услуг), под которыми понимаются такие товары (работы, услуги), произведенные (выполненные, оказанные) всеми индивидуальными предпринимателями, а также всеми организациями, осуществляющими производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенными на территории городского округа Троицк, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 15 571 700,00 тыс. руб.

В 2024 г. наукоград Троицк достиг следующих значений показателей:

И1 = 31,61%; И2 = 50,23%; И3 = 98,99%.

**Значения показателей И1, И2 и И3 НПК наукограда Троицк соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».**

## 2.11 Фрязино

В 2024 году в состав научно-производственного комплекса наукограда Фрязино входило 18 организаций, в том числе высших учебных заведений – 1:

1. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-техническое объединение «ИРЭ-Полнос»;
2. Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Циклон-Тест»;
3. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «Рефлект»;
4. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА - Российский технологический университет». Филиал РТУ МИРЭА в г. Фрязино;
5. Закрытое акционерное общество Научно-производственное предприятие «Исток-Система»;
6. Общество с ограниченной ответственностью «Фирма «ВИПС-МЕД»;
7. Акционерное общество «Фрязинский экспериментальный завод»;
8. Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Исток» имени А.И. Шокина»;
9. Открытое акционерное общество «Исток-Аудио Интернэшнл»;
10. Общество с ограниченной ответственностью «Научно-промышленная корпорация «Дельта-Тест»;
11. Акционерное общество «Фрязинский завод мощных транзисторов»;
12. Общество с ограниченной ответственностью «Торговый дом Фокус»;
13. Акционерное общество «Конструкторское бюро радиотехники и электроники»;
14. Закрытое акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Магратеп»;

15. Общество с ограниченной ответственностью «ВЕЗА»;
16. Фрязинский филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института радиотехники и электроники им. В.А. Котельникова Российской академии наук;
17. Общество с ограниченной ответственностью «Производственно-коммерческая фирма «Экотон»;
18. Общество с ограниченной ответственностью «Лазерпак».

Все организации соответствуют пункту 5 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».

В соответствии с отчетом об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития наукограда в 2024 году было реализовано 12 мероприятий, в том числе способствующих:

**а) развитию НПК наукограда, в том числе малых и средних предприятий:**

1. Создание условий для поддержки процессов самоорганизации предпринимательской среды, в том числе виртуальной с применением сервисов Электронного муниципалитета.
2. Инициация создания технопарков.

**б) реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации:**

1. Создание инновационного территориального кластера.

**в) сохранению и развитию инфраструктуры наукограда:**

1. Развитие системы безопасности Наукограда Фрязино, включая внедрение аппаратно-программного комплекса «Безопасный город».
2. Улучшение окружающей среды.
3. Улучшение состояния городской среды.

4. Совершенствование внешней транспортной инфраструктуры.
5. Обеспечение роста качества муниципальных услуг в электронном виде.
6. Разработка опережающего дизайна-программы развития культурной среды наукограда Фрязино.
7. Создание парка культуры и отдыха г. Фрязино.
8. Реконструкция стадиона Муниципального учреждения «Физкультурно-оздоровительный центр «Олимп» г. Фрязино», ул. Комсомольская, д. 19.
9. Укрепление материально-технической базы спортивных сооружений.

**Согласно представленному отчету об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации, наукоград Фрязино выполнил работы, способствующие реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации.**

Деятельность НПК наукограда Фрязино в 2024 году характеризуется следующими показателями:

- среднесписочная численность работников всех организаций НПК наукограда 12 623 чел.,
- численность всех научных работников (исследователей) организаций НПК наукограда 2 356 чел.,
- численность ППС наукограда 249 чел.,
- суммарный общий объем произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) НПК 80 467 278,57 тыс. руб.,

- суммарные затраты на инвестиции в основной капитал и основные средства 20 057 091,89 тыс. руб.,

а также следующими дополнительными сведениями:

- среднесписочная численность работников всех индивидуальных предпринимателей, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг), а также всех организаций, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенных на территории городского округа Фрязино, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 24 557 чел.;

- общий объем произведенных товаров (выполнение работ, оказание услуг), под которыми понимаются такие товары (работы, услуги), произведенные (выполненные, оказанные) всеми индивидуальными предпринимателями, а также всеми организациями, осуществляющими производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенными на территории городского округа Фрязино, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 97 100 631,00 тыс. руб.

В 2024 г. наукоград Фрязино достиг следующих значений показателей:

$I1 = 51,40\%$ ;  $I2 = 20,64\%$ ;  $I3 = 103,53\%$ .

Значения показателей  $I1$  и  $I3$  находятся выше предельно допустимой границы, а значение показателя  $I2$  находится незначительно выше предельно допустимой границы.

**Значения показателей  $I1$ ,  $I2$  и  $I3$  НПК наукограда Фрязино соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».**

## 2.12 Черноголовка

В 2024 году в состав научно-производственного комплекса наукограда Черноголовка входило 11 организаций, при этом высших учебных заведений - 0:

1. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр проблем химической физики и медицинской химии Российской академии наук;

2. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики твердого тела Российской академией наук;

3. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем технологии микроэлектроники и особочистых материалов Российской академии наук;

4. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт структурной макрокинетики и проблем материаловедения им. А.Г. Мержанова Российской академии наук;

5. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт экспериментальной минералогии имени академика Д.С. Коржинского Российской академии наук;

6. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теоретической физики им. Л.Д. Ландау Российской академии наук;

7. Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федеральный исследовательский центр химической физики им. Н.Н. Семенова Российской академии наук;

8. Акционерное общество «Экспериментальный завод научного приборостроения со Специальным конструкторским бюро Российской академии наук»;

9. Акционерное общество Научно-технологический центр «Электронтех»;

10. Общество с ограниченной ответственностью «Специальное конструкторское бюро электронного приборостроения»;

11. **Закрытое акционерное общество «Ростокс-Н».**

Все организации соответствуют пункту 5 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».

В соответствии с отчетом об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития наукограда Черноголовка в 2024 году было реализовано 2 мероприятия, в том числе способствующих:

**а) развитию НПК наукограда, в том числе малых и средних предприятий:**

1. Создание установки для промышленного выращивания искусственного сапфира, разработка оборудования для аддитивных технологий.

**б) реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации:**

Мероприятия не планировались.

**в) сохранению и развитию инфраструктуры наукограда:**

1. Поставка, монтаж (установка, сборка) оборудования вне работ строительства для Муниципального бюджетного образовательного учреждения «Черноголовская средняя общеобразовательная школа им. Ф.И. Дубовицкого и И.М. Халатникова», Школьный бульвар, д. 1.

**Согласно представленному отчету об исполнении плана мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации, наукоград Черноголовка выполнил работы, способствующие реализации стратегии социально-экономического**

**развития муниципального образования, имеющего статус наукограда Российской Федерации.**

Деятельность НПК наукограда Черноголовка в 2024 году характеризуется следующими показателями:

- среднесписочная численность работников всех организаций НПК наукограда 3 139,76 чел.,
- численность всех научных работников (исследователей) организаций НПК наукограда 1 119,2 чел.,
- численность ППС наукограда 39,90 чел.,
- суммарный общий объем произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) НПК 8 030 423,20 тыс. руб.,
- суммарные затраты на инвестиции в основной капитал и основные средства 554 859,40 тыс. руб.,

а также следующими дополнительными сведениями:

- среднесписочная численность работников всех индивидуальных предпринимателей, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг), а также всех организаций, осуществляющих производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенных на территории городского округа Черноголовка, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 6 369 чел.;
- общий объем произведенных товаров (выполнение работ, оказание услуг), под которыми понимаются такие товары (работы, услуги), произведенные (выполненные, оказанные) всеми индивидуальными предпринимателями, а также всеми организациями, осуществляющими производство и реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) и расположенными на территории городского округа Черноголовка, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда за 2024 год - 9 825 456,00 тыс. руб.

В 2024 г. наукоград Черноголовка достиг следующих значений

показателей:

И1 = 49,30%; И2 = 36,92%; И3 = 87,38%.

Наукоград стабильно на протяжении последних пяти лет достигает значения показателей И2 и И3 выше допустимого уровня.

**Значения показателей И1, И2 и И3 НПК наукограда Черноголовка соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».**


### **3. Оценка соответствия показателей научно-производственного комплекса наукоградов Российской Федерации установленным требованиям и достижения результатов, предусмотренных планами мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития в 2024 году**


Анализ годовых отчетов наукоградов, характеризующих их деятельность, был направлен на контроль осуществления мероприятий, включенных в планы по реализации стратегий социально-экономического развития наукоградов Российской Федерации, а также показателей деятельности организаций и обособленных подразделений научно-производственных комплексов наукоградов в соответствии с требованиями, установленными пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона «О статусе наукограда Российской Федерации», и достижения результатов, предусмотренных планом.

Анализ деятельности наукоградов показал (таблица 3), что в 2024 году свою производственную деятельность наукограды осуществляли по всем приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации, определенных в Указе Президента Российской Федерации от 7 июля 2011 г. № 899 (редакция от 16 декабря 2015 г.) «Об утверждении приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации и перечня критических технологий Российской Федерации».

Таблица 3 - Распределение производственной деятельности наукоградов по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации

Приоритетные направления	Наукограды											
	Бийск	Дубна	Жуковский	Кольцово	Королев	Миуринск	Обнинск	Реутов	Серпухов	Троицк	Фрязино	Черноголовка
Безопасность и противодействие терроризму												
Индустрия наносистем												
Информационно-телекоммуникационные системы												
Науки о жизни												
Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники												
Рациональное природопользование. Робототехнические комплексы (системы) военного, специального и двойного назначения												
Транспортные и космические системы												
Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика												

 Направление реализуется

 Направление не реализуется.

Результаты мониторинга осуществления мероприятий, включенных в планы мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития муниципальных образований, имеющих статус наукограда Российской Федерации, и обособленных подразделений научно-производственных комплексов наукоградов Российской Федерации показали, что во всех наукоградах (за исключением Мичуринска) мероприятия выполнены в полном объеме.

В наукограде Мичуринск мероприятие, способствующее реализации инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг, в части технического оснащения действующего производства с целью развития инновационного производства товаров легкой промышленности на территории города Мичуринска Тамбовской области выполнено не в полном объеме в связи с неисполнением контрагентом обязательств по поставке товаров, выполнению работ, оказанию услуг.

Определение выполнимости требований, установленных пунктом 8 статьи 2 Федерального закона от 7 апреля 1999 г. № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации», осуществлялось на основе анализа показателей И1-И3 научно-производственных комплексов наукоградов в 2024 году.

Для мониторинга были использованы сведения о показателях деятельности организаций и обособленных подразделений научно-производственных комплексов наукоградов Российской Федерации за отчетный период, а также данные федерального статистического наблюдения за отчетный период, опубликованные на официальном сайте Федеральной службы государственной статистики - <https://rosstat.gov.ru/> (таблица 4).

Таблица 4 - Данные, характеризующие деятельность организаций НПК наукоградов в 2024 году

Наукограды	Количество организаций	Среднесписочная численность работников организаций НПК наукограда (чел.)	Численность научных работников (исследователей) организаций наукоградов (чел.)	Численность ППС наукоградов (чел.)	Общий объем произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) (тыс. руб.)	Затраты на инвестиции в основной капитал и основные средства (тыс. руб.)
Бийск	10	4 453,20	749,00	194,00	44 709 285,05	2 509 455,32
Дубна	32	15 712,00	2 787,00	663,00	160 476 826,05	13 980 296,36
Жуковский	12	10 905,00	3 591,00	0,00	42 360 583,50	2 025 024,97
Кольцово	6	4 608,60	1 252,00	7,00	23 124 120,30	3 972 963,00
Королев	13	20 605,00	6 591,00	150,00	234 812 906,10	12 810 610,35
Мичуринск	8	5 772,60	963,00	285,00	20 361 879,60	907 341,00
Обнинск	38	13 712,00	2 671,00	456,00	104 501 635,00	6 657 961,00
Реутов	5	4 674,00	1 867,00	64,00	90 593 548,00	2 224 896,00
Серпухов	50	9 497,85	2 047,70	175,40	72 690 237,67	6 856 795,65
Троицк	25	3 322,70	1 578,00	91,00	10 534 373,70	4 879 841,98
Фрязино	18	12 623,00	2 356,00	249,00	80 467 278,57	20 057 091,89
Черноголовка	11	3 139,76	1 119,20	39,90	8 030 423,20	554 859,40

**Требования к показателю И1 (доля численности работников НПК в составе работников наукограда) в 2024 году выполнены во всех наукоградах (рисунок 1). По требованиям значение показателя И1 должно быть не менее 20%.**

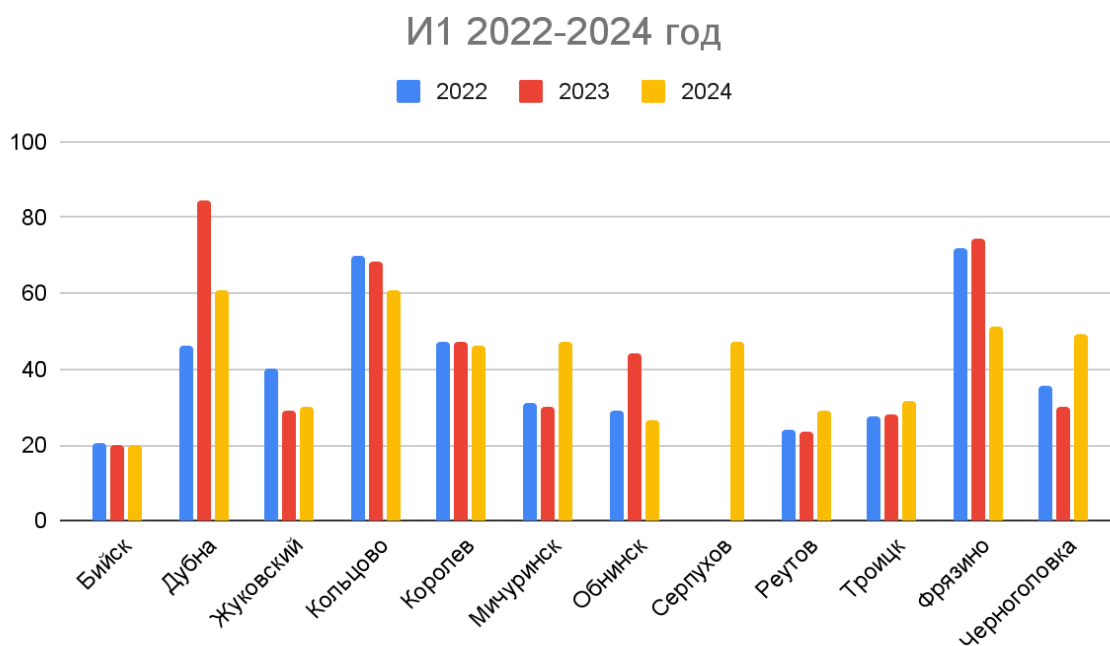


Рисунок 1 - Выполнение показателя И1 в 2024 году  
(в сравнении с 2022 и 2023 гг.)

В 2024 году существенный рост показателя И1 наблюдается в двух наукоградах: Мичуринске и Черноголовке; в Бийске, Королеве, Реутове и Троицке показатели изменились не более чем на 4%.

В 2024 году по сравнению с 2023 годом наблюдается уменьшение значения показателя И1 в пределах 4-15% в Кольцово и Обнинске, существенное уменьшение (более 15%) наблюдается во Фрязино. Учитывая, что в данных наукоградах достигнутое значение превышает требуемое в полтора и более раза такое снижение не повлияло на соответствие требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона № 70-ФЗ.

Отдельно стоит отметить, что наукоград Бийск по показателю И1 в 2024 году близок к пороговому значению - 20,19.

Лидерами по значению показателя И1 являются наукограды Дубна и Кольцово, наукоград Бийск имеет самый низкий показатель И1.

**Требования к показателю И2** (доля численности исследователей НПК) **в 2024 году выполнены во всех наукоградах** (рисунок 2). По требованиям значение показателя И2 должно быть не менее 20%.

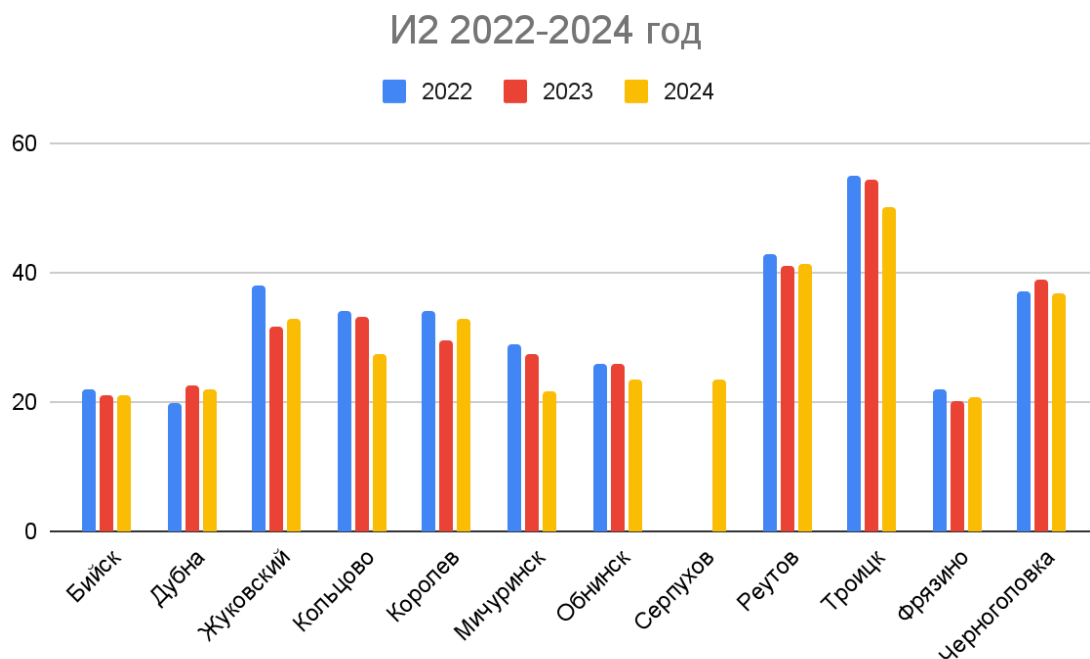


Рисунок 2 - Выполнение показателя И2 в 2024 году  
(в сравнении с 2022 и 2023 гг.)

В 2024 г. по сравнению с 2023 годом наблюдается уменьшение значения показателя И2 в девяти наукоградах: Бийск, Дубна, Кольцово, Мичуринск, Обнинск, Троицк, Черноголовка. При этом, если для наукоградов Кольцово, Обнинск, Черноголовка снижение не является критичным, так как значения И2 у этих наукоградов значительно превышают пороговое значение, то для наукоградов Бийск и Фрязино значения (21,18 % и 20,64 % соответственно) близки к пороговому уровню.

Лидерами по значению показателя И2 являются наукограды Реутов и Троицк, самые низкие показатели И2 в наукоградах Бийск и Фрязино.

**Требования к значению показателя И3** (доля объемов производства товаров, отгруженных НПК) **в 2024 году выполнены во всех наукоградах** (рисунок 3). По требованиям значение показателя И3 должно быть не менее 50%.

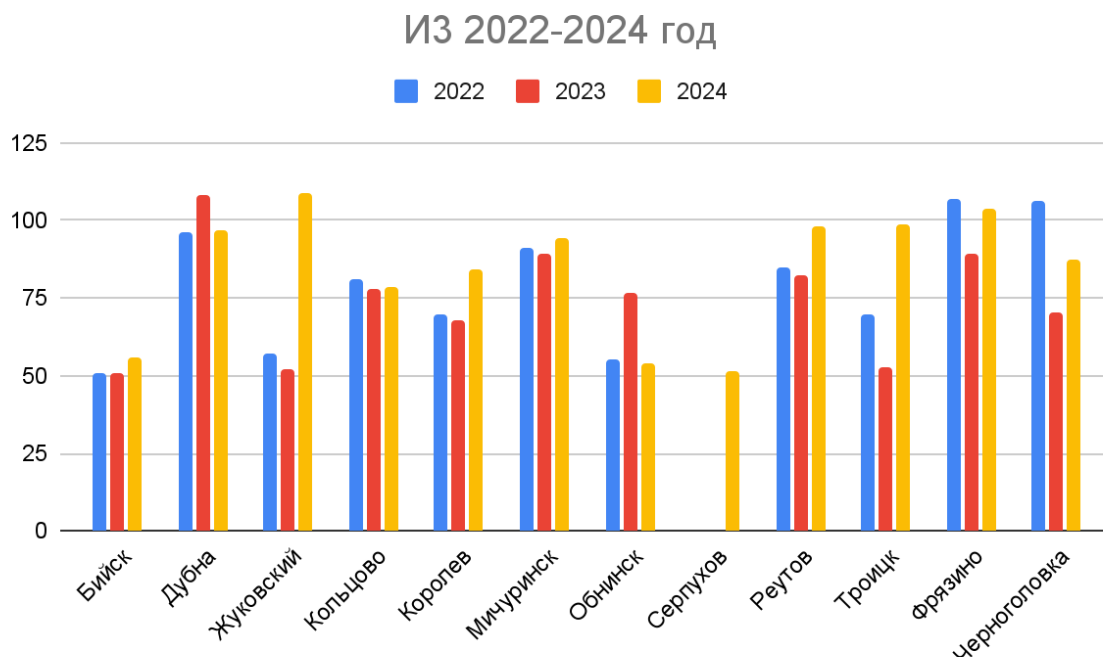


Рисунок 3 - Выполнение показателя ИЗ в 2023 году  
(в сравнении с 2022 и 2023 гг.)

В 2024 году по сравнению с 2023 годом наблюдается рост значения показателя ИЗ во всех наукоградах, кроме Дубны и Обнинска. В наукоградах Дубна и Обнинск доля объемов производства товаров, отгруженных НПК, снизилась по сравнению с предыдущим годом на 9,9% и 29,6% соответственно, но превышает допустимые пороговые значения.

Необходимо отметить, что Серпухов имеет значение, близкое к пороговому (51,18%).

Наиболее сильными по вкладу в объем отгруженных товаров являются наукограды Жуковский, Фрязино, Троицк, Реутов и Дубна.

Динамика изменения показателей И1-ИЗ в 2024 году представлена в таблице 5.

Таблица 5 - Динамика показателей НПК

Наукоград	(И1) Доля численности работников НПК в составе наукограда (не менее 20%)	(И2) Доля численности исследователей и ППС в составе НПК (не менее 20%)	(И3) Доля отгруженных товаров НПК в общем объеме отгруженных товаров наукограда (не менее 50%)
Бийск	20,19	21,18	55,85
Дубна	60,79	21,96	97,53
Жуковский	30,13	32,93	109,83
Кольцово	60,90	27,32	78,37
Королев	46,26	32,72	84,09
Мичуринск	47,08	21,62	93,81
Обнинск	26,66	23,46	54,22
Реутов	29,22	41,31	98,07
Серпухов	47,19	23,41	51,18
Троицк	31,61	50,23	98,99
Фрязино	51,40	20,64	103,53
Черноголовка	49,30	36,92	87,38

	Показатель убывает
	Показатель возрастает

В критической зоне, характеризующейся близостью к пороговым значениям, находятся наукоград Бийск - (И1 = 20,19 и И2 = 21,18), Дубна (И2 = 21,96), Мичуринск (И2 = 21,62), Серпухов (И3 = 51,18), Фрязино (И2 = 20,64).

Анализ показывает, что все три значения показателей уменьшаются у наукоградов Кольцово и Обнинск.

Следует отметить тенденцию уменьшения доли численности работников НПК в составе пяти наукоградов (Дубна, Кольцово, Королев,

Обнинск, Фрязино и Черноголовка) и уменьшение доли численности исследователей и ППС также у пяти наукоградов (Кольцово, Мичуринск, Обнинск, Троицк и Черноголовка).

## **Заключение**

По результатам анализа показателей деятельности и отчетов об исполнении планов реализации стратегий социально-экономического развития наукоградов можно сделать следующие выводы:

1. Мероприятия по реализации стратегий социально-экономического развития муниципальных образований, имеющих статус наукограда Российской Федерации, во всех наукоградах (за исключением Мичуринска) выполнены в полном объеме по трем основным направлениям:

развитие научно-производственного комплекса наукограда, в том числе малых и средних предприятий;

реализация инновационных проектов, направленных на создание и развитие производства высокотехнологичной промышленной продукции и (или) инновационных товаров и услуг в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники Российской Федерации;

сохранение и развитие инфраструктуры наукограда.

2. В критической зоне, характеризующейся близостью к пороговым значениям показателей деятельности организаций и обособленных подразделений научно-производственных комплексов наукоградов, определенных пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации», находятся следующие наукограды:

**по двум показателям** – Бийск (И1 = 20,19 и И2 = 21,18);

**по одному показателю** – Дубна (И2 = 21,96), Мичуринск (И2 = 21,62), Серпухов (И3 = 51,18), Фрязино (И2 = 20,64).

**По итогам проведенного мониторинга осуществления в 2024 году мероприятий, включенных в планы мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития муниципальных образований, имеющих статус наукограда Российской Федерации, а также показателей деятельности организаций и обособленных подразделений научно-производственных комплексов наукоградов Российской Федерации определено, что показатели деятельности организаций и обособленных подразделений научно-производственных комплексов всех наукоградов (И1-И3) соответствуют требованиям, установленным пунктом 8 статьи 2.1 Федерального закона от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации».**