

ОТЧЕТ **о реализации стратегии развития инновационного** **научно-технологического центра за 2024 г.**

*Акционерное общество «Управляющая компания Инновационного
научно-технологического центра «Сириус» / АО «УК ИНТЦ «Сириус»*

(полное и сокращенное (если имеется) наименование управляющей компании инновационного
научно-технологического центра (далее – Центр))

*354340, Краснодарский край, ф.т. Сириус, пгт. Сириус, Олимпийский
проспект, д. 1, info@intc-sirius.ru, 8(862)243-38-39*

(местонахождение и адрес, контактные данные управляющей компании Центра)

Раздел I «Направления деятельности Центра»

ИНТЦ «Сириус» является проектом по созданию центра реализации научно-исследовательской, научно-технической и инновационной деятельности, выполнению исследований и разработок, реализации научных и научно-технических проектов, использованию полученных результатов интеллектуальной деятельности, а также их коммерциализации по направлениям:

- цифровые, интеллектуальные производственные технологии, роботизированные системы, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта, включая исследования в области математики;*
- науки о жизни, включая генетику, иммунологию, биомедицину, вычислительную биологию;*
- междисциплинарные исследования, включая исследования в области педагогических и когнитивных наук.*

На конец 2024 года из 93 участников проекта (резидентов) ИНТЦ «Сириус» - 62 ведут свою деятельность в направлении информационных технологий, 24 - занимаются разработками в сфере наук о жизни, 7 - междисциплинарными исследованиями, включая исследования в области педагогических и когнитивных наук.

Раздел II «Цели и задачи Центра»

Цели Центра – создание инновационной экосистемы мирового уровня, повышение инвестиционной привлекательности сферы исследований и разработок, коммерциализации их результатов, расширение доступа граждан и юридических лиц к участию в перспективных, коммерчески привлекательных научных и научно-технологических проектах, интеграция образования и научно-технологической деятельности в единую систему генерации и внедрения перспективных знаний.

Задачи Центра:

- создание заинтересованного в реализации Стратегия научно-технологического развития Российской Федерации сообщества участников проекта и широкого круга партнеров, ведущих научно-технологическую деятельность и (или) содействующих развитию Центра. Каждый участник проекта сможет сконцентрироваться на собственных исследованиях и разработках, но при этом стать частью профессионального сообщества, работающего на единую масштабную задачу уровня «больших вызовов» за счет постоянного обмена знаниями, технологиями, опытом, поддержки со стороны других резидентов и партнеров, совместного использования и развития инфраструктуры Центра;*
 - создание инфраструктуры Центра, отвечающей самым высоким международным требованиям в части организации рабочих пространств, лабораторий, современного оборудования и привлечение частных инвестиций в проведение научных исследований, разработок и реализацию высокотехнологичных проектов;*
 - внедрение передовых принципов управления инновациями путём агрегирования индустриальных запросов резидентов и коллективного решения ИНТЦ перспективных отраслевых задач;*
 - привлечение ведущих российских и мировых учёных для научно-практической работы и подготовки нового поколения российских специалистов и исследователей на площадке Научно-технологического университета «Сириус» (далее, НТУ «Сириус») по направлениям деятельности Центра;*
 - формирование нового поколения исследователей и предпринимателей, способных ответить на большие вызовы;*
-

- создание условий для эффективной подготовки кадров для приоритетных региональных и национальных проектов, развиваемых компаниями-резидентами, в итоге – создание новой высокотехнологичной и инновационной экономики России;

- технологическое внедрение результатов научно-технических проектов резидентов с целью повышения качества жизни экосистемы ИНТЦ «Сириус» и апробации изобретений в городской среде;

- создание механизмов для масштабирования и коммерциализации результатов научно-технологической деятельности и последующего внедрения в городах и регионах Российской Федерации;

- обеспечение защиты интеллектуальных прав резидентов и авторов изобретений;

- создание комфортной развивающей среды для участников проекта.

Раздел III «Методы достижения целей и задач Центра»

Деятельность по управлению Центром реализуется на основе методов проектного управления как комплекса технологических, организационных подходов и инструментов достижения целей и задач Центра:

структуризация состава работ, необходимых ресурсов, планируемых доходов и расходов;

планирование, оптимизация и рациональное распределение ресурсов между реализуемыми мероприятиями;

эффективное бюджетирование проектов развития с необходимым и достаточным для их реализации уровнем детализации;

применение системы управления рисками для минимизации угроз невыполнения поставленных целей и задач Центра;

определение, анализ и актуализация ключевых показателей проектов развития в процессе их реализации;

моделирование последствий будущих управленческих решений как инструмента поиска оптимальных путей достижения целей и задач Центра;

ведение истории проекта для аккумулирования опыта и его дальнейшего масштабирования в других проектах.

В рамках достижения целей и задач Центра в 2024 году были разработаны и реализованы следующие мероприятия:

- проведение аудита результатов реализации научно-технологической деятельности участников проекта (резидентов) ИНТЦ «Сириус»;

- проработка инструментов привлечения инвестиций участниками проекта;
 - взаимодействие с партнерами и Администрацией Федеральной территории «Сириус» по вопросам финансирования научно-исследовательских проектов;
 - актуализация Стратегии развития Инновационного научно-технологического центра «Сириус» до 2035 года;
 - непрерывная работа по совершенствованию локально-нормативных актов ИНТЦ.
-

Раздел IV «Целевые показатели стратегии»

В части утвержденных ключевых показателей реализации Стратегии (ред. от 26.01.2022) в 2024 году достигнуто:

- Количество компаний, которым присвоен статус участника проекта (резидента) ИНТЦ «Сириус» - 93 компаний, накопительным итогом плановое значение показателя к 2030 г. выполнено на 18,6 %.
- Количество рабочих мест, созданных в границах федеральной территории «Сириус» - 4682 человек (среднесписочная численность по итогам промежуточных отчетов за 1 полугодие 2024г.), накопительным итогом плановое значение показателя к 2030 г. выполнено на 46,8 %.
- Объем инвестиций, привлеченных участниками проекта (резидентами) ИНТЦ «Сириус» - 3 907,3 млн.руб. (по итогам промежуточных отчетов за 1 полугодие 2024г.), накопительным итогом плановое значение показателя к 2030 г. выполнено на 36,6 %.
- Объем продаж инновационной продукции (услуг) участниками проекта (резидентами) ИНТЦ «Сириус» - 10 572,7 млн. руб. (по итогам промежуточных отчетов за 1 полугодие 2024г., накопительным итогом плановое значение показателя к 2030 г. выполнено на 9,9 %.

В рамках оценки эффективности деятельности ИНТЦ достигнуты также следующие целевые показатели:

- Объем инвестиций в создание инфраструктуры ИНТЦ - 9 251,90 млн. руб. (в 2024 г.) или 24 187,65 млн. руб. накопительным итогом на 31.12.2024 г.;
 - Количество компаний-резидентов, организованных сотрудниками, студентами и выпускниками НТУ «Сириус» - 13 компаний.
 - Количество программ и мероприятий по приоритетным направлениям деятельности, организованных на территории ИНТЦ (конференции, форумы, иные тематические мероприятия) - 17 мероприятий с участием резидентов ИНТЦ «Сириус».
-

- Количество привлечённых экспертов – более 150 экспертов по основным направлениям деятельности ИНТЦ, участвующих в экспертизе проектов потенциальных резидентов ИНТЦ «Сириус».

- Создание сервисов поддержки резидентов - на конец 2024 года действует 11 сервисов для участников проекта (резидентов) ИНТЦ «Сириус»:

- льготная аренда офисных помещений и рабочих мест в коворкинге;
- услуги по долгосрочному проживанию сотрудников участников проекта (резидентов);
- конференц-услуги;
- предоставление юридических консультаций;
- центр коллективного пользования на базе Лабораторного комплекса НТУ «Сириус»;
- центр интеллектуальной собственности и передачи технологий на базе НТУ «Сириус»;
- услуги по предоставлению социальной инфраструктуры на льготных условиях;
- консультирование по вопросам участия в конкурсах и программах Фонда содействию развития малых форм предприятий в научно-технической сфере (Фонд содействия инновациям);
- сервис информационной поддержки резидентов;
- почтовый сервис;
- консультирование по подбору вариантов привлечения финансирования.

- Количество охраняемых объектов интеллектуальной собственности, полученных резидентами ИНТЦ «Сириус» (шт.) – 174 охраняемых объекта интеллектуальной собственности накопительным итогом к концу отчётного периода (1 полугодие 2024г.).

- Информация о действующих участниках проекта (резидентах) ИНТЦ «Сириус» публикуется в открытом доступе на официальном сайте.

В реализации проекта Центра задействована инфраструктура экосистемы «Сириус»:

- лабораторные, инжиниринговые, учебные, офисные пространства в здании Парка науки и искусств, в том числе Лабораторный комплекс НТУ «Сириус», включающий 11 ресурсных центров, 93 лабораторных помещения, более 200 единиц уникального лабораторного оборудования;*
- гостиничные комплексы и иные имущественные объекты, находящиеся в управлении АО «УК ИНТЦ «Сириус».*

Перечень реализуемых в 2024 г. проектов по созданию и развитию инфраструктуры Центра включает в себя:

- Создание инфраструктуры для образовательной и научной деятельности;*
- Строительство студенческого кампуса НТУ «Сириус»;*
- Расширение Лабораторного комплекса;*
- Создание средств размещения и офисных пространств;*
- Обновление ИТ-инфраструктуры;*
- Строительство многофункционального концертного комплекса;*
- Формирование социальной инфраструктуры.*

Использование строящегося многофункционального концертного комплекса «Сириус» в рамках деятельности Центра планируется в качестве научно-образовательной лаборатории для реализации проектов резидентов ИНТЦ по направлению «Междисциплинарные исследования, включая исследования в области педагогических и когнитивных наук». Открытие комплекса планируется в 2025 году.

Раздел VI «Земельные участки Центра»

В соответствии с Постановлением Правительства РФ №1428 от 8.11.2019г. «О создании инновационного научно-технологического центра «Инновационный научно-технологический центр «Сириус» в собственность Фонда ИНТЦ «Сириус» переданы земельные участки общей площадью 119,3 га.

№ n/n	Кадастровый номер (земельного участка / объекта)	Площадь земельного участка / недвижимого имущества (кв. метров)	Кадастровая стоимость
1	23:49:0402041:3925	11149	100 901 237,25
2	23:49:0402041:1536	404	15 447 986,36
3	23:49:0402041:1543	718	27 465 438,60
4	23:49:0402041:1528	1090	41 720 632,90
5	23:49:0402041:1546	1 230	4 7065 039,80
6	23:49:0402041:1531	2434	81 088 101,50
7	23:49:0402041:1529	5600	169 455 888,00
8	23:49:0402041:1530	2615	2 431 688,50
9	23:49:0402041:1527	5396	163 671 418,04
10	23:49:0402041:1538	3166	22 769 713,70
11	23:49:0402037:1557	170437	1 288 863 342,07
12	23:49:0402040:1872	40670	992 299 602,70
13	23:49:0402037:1024	8634	237 557 602,80
14	23:49:0402042:3074	15004	299 207 217,32
15	23:49:0402041:2267	13499	101 659 349,12
16	23:49:0402050:8	213549	1 146 980 220,96
17	23:49:0402050:1012	14723	21 511 039,15
18	23:49:0402042:1219	1302	39 327 066,24
19	23:49:0402041:1122	13331	11 156 847,21
20	23:49:0402050:1011	3560	5 201 338,00
21	23:49:0402041:1204	1504	1 398 569,60
22	23:49:0000000:8582	10160	106 953 405,60

23	23:49:0000000:10335	72206	614 784 267,86
24	23:49:0000000:10336	52282	445 258 084,54
25	23:49:0000000:10337	12450	109 313 241,00
26	23:49:0000000:10338	45492	389 951 964,96
27	23:49:0402045:1374	2739	32 482 787,04
28	23:49:0402046:1958	29455	248 871 186,00
29	23:49:0000000:10508	12572	272 939 754,36
30	23:49:0402046:1959	7815	211 661 772,60
31	23:49:0402046:1960	12976	312 668 268,64
32	23:49:0402046:1961	577	19 117 440,96
33	23:49:0402037:1045	33511	221 880 352,32
34	23:49:0402037:1064	11142	9 324 851,22
35	23:49:0402037:1158	45914	443 832 272,40
36	23:49:0402037:2534	146691	1 525 508 653,77
37	23:49:0402037:2563	58389	610 886 154,15
38	23:49:0402037:4009	13289	126 093 208,06
39	23:49:0402037:4010	34833	364 290 480,60
40	23:49:0402037:4011	38832	391 241 719,68
41	23:49:0402037:4012	18	265 644,00
42	23:49:0402037:4029	18 548	374 736 929,24.
43	23:49:0402037:4030	3 442	61 669 453,50

Раздел VII «Финансово-экономические показатели деятельности центра»

Объем продаж инновационной продукции (услуг) участниками проекта (резидентами) ИНТЦ «Сириус» составил 10 572,7 млн. руб. (по итогам промежуточных отчетов за 1 полугодие 2024 г.).

Раздел VIII «План финансирования центра»

Показатели финансирования мероприятий по достижению целей и задач Центра, включающие финансирование создания объектов

инфраструктуры центра, а также реализации научных, научно-технических и инновационных проектов участниками проекта:

- Объем инвестиций в создание инфраструктуры ИНТЦ в 2024 году составил 9 251,90 млн. руб.:

Наименование	Объем финансирования, млн.руб.	В том числе:	
		Средства инициатора проекта, млн.руб.	Целевые субсидии, млн.руб.
Инфраструктура для образовательной и научной деятельности	387,25	386,90	0,35
Кампус Университета	419,82	134,40	285,43
Лабораторный комплекс	964,51	964,51	-
Арендное жилье и офисные пространства	154,64	154,64	-
ИТ Инфраструктура	310,14	-	310,14
Концертный комплекс	6 820,41	6 820,41	-
Социальная инфраструктура	15,69	15,69	-
Благоустройство и прочая инфраструктура	179,44	179,44	-
Итого	9 251,90	8 655,98	595,92

- Объем инвестиций, привлеченных участника проекта (резидентами) ИНТЦ «Сириус» составил 3 907,3 млн.руб. за 1 полугодие 2024 г. (по итогам промежуточных отчетов за 1 полугодие 2024г.).

- Объем привлеченных инвестиций, вложенных в НИОКР – данные будут представлены по итогам годовых отчетов за 2024 г.

Научные, научно-технические и инновационные проекты участников проекта (резидентов) ИНТЦ финансировались за счет собственных и заемных средств, а также средств институтов развития и фондов.

Раздел IX «План деятельности участников проекта»

Основными функциями участников проекта являются реализация научной (научно-исследовательской), научно-технической и инновационной деятельности, выполнение исследований и разработок, реализация научных и научно-технических проектов, использование полученных научных и научно-технических результатов, результатов интеллектуальной деятельности, в том числе их коммерциализация, по направлениям, определенным в решении о создании Центра в соответствии с приоритетами научно-технологического развития Российской Федерации

Раздел X «План деятельности инициатора проекта»

Инициатором проекта по созданию и развитию Центра выступил Образовательный Фонд «Талант и успех», обладающий уникальным опытом и достижениями в области образования.

Инициатор проекта участвует в формировании сообщества участников проекта, способных, опираясь на реальные потребности ведущих игроков отрасли, обеспечить готовность страны к большим вызовам, в том числе еще не проявившимся и не получившим широкого общественного признания.

Ключевыми мероприятиями, реализованными инициатором проекта в 2024 году и связанными с деятельностью Центра, являются:

- Создание инфраструктуры, направленной на развитие науки, спорта и искусства на федеральной территории «Сириус»: строительство концертно-театрального комплекса как научно-образовательной лаборатории для реализации научно-технологических проектов резидентов ИНТЦ по направлению «Междисциплинарные исследования, включая исследования в области педагогических и когнитивных наук»; реализация крупного инфраструктурного проекта - комплекс зданий Президентского лицея «Сириус»; строительство Лабораторного комплекса.

- Всероссийский конкурс научно-технологических проектов для старшеклассников и студентов, которые занимаются научной или исследовательской деятельностью - «Большие вызовы». В 2024 году в конкурсе «Большие вызовы» приняли участие 435 школьников из 70 регионов РФ, а также представители более 79 компаний, научных институтов и ведущих вузов страны, а также участники проекта (резиденты) ИНТЦ «Сириус».

- Участие в качестве соорганизатора и площадки для проведения «Конгресса молодых ученых» - ключевого события Десятилетия науки и технологий, объявленного Указом Президента Российской Федерации в целях усиления роли науки и технологий в решении важнейших задач развития общества и страны. Конгресс в 2024 году посетило более 7000 человек из 85 регионов Российской Федерации, включая новые российские регионы, и 63 иностранных государств. В работе Конгресса молодых ученых приняли участие участники проекта (резиденты) ИНТЦ «Сириус».

- Участие в проведении, совместно с организаторами и Администрацией Федеральной территории «Сириус», Всемирного фестиваля молодежи с 1 по 6 марта на федеральной территории «Сириус. В мероприятии приняли участие более 20 тысяч российских и иностранных молодых лидеров в сфере бизнеса, медиа, международного сотрудничества,

культуры, науки, образования, волонтерства и благотворительности, спорта, различных сфер общественной жизни.

- Культурные мероприятия, которые проводились в течение отчетного периода: Новогодний, Весенний и Большой летний музыкальные фестивали, а также тематические проекты - дни джазовой и барочной музыки, классического и современного танца.

Раздел XI «План деятельности фонда»

В рамках реализации плана деятельности фонда в 2024 году:

- В партнерстве с Российским фондом прямых инвестиций создан венчурный фонд «Сириус Инновации», основным фокусом которого являются инвестиции в проекты резидентов ИНТЦ «Сириус», а также выпускников, студентов и сотрудников университета «Сириус».

- Принято участие в разработке Государственной программы Федеральной территории «Сириус» «Научно-технологическое развитие федеральной территории «Сириус», направленной на развитие экономики федеральной территории за счет роста доходов от производства инновационных продуктов, оказание высокотехнологичных услуг и создание высокопроизводительных рабочих мест.

Раздел XII «План деятельности управляющей компании»

В соответствии с целью и поставленными задачами по реализации проекта, Управляющей компанией проведена работа по следующим направлениям:

– Организация научно-технологической деятельности участников проекта и содействие в ее осуществлении;

- Обеспечение функционирования сервисов поддержки резидентов - на конец 2024 года действует 11 сервисов для участников проекта (резидентов) ИНТЦ «Сириус»;

- в течение отчетного периода проведена работа по совершенствованию локальных нормативных документов, регламентирующих деятельность Центра и участников проекта (резидентов) ИНТЦ «Сириус»;

- привлечено более 150 экспертов по основным направлениям деятельности ИНТЦ, участвующих в экспертизе проектов потенциальных резидентов ИНТЦ «Сириус»;

- организовано участие резидентов в 17 мероприятиях по приоритетным направлениям деятельности на территории ИНТЦ «Сириус»;
 - проведен аудит результатов научно-технологической деятельности участников проекта (резидентов) ИНТЦ «Сириус», по итогам которого 3 компаний лишены статуса участника проекта (резидента);
 - проведен ИТ-квест совместно с НТУ «Сириус» и компанией «ОЦРВ» для обеспечения кадрового запроса участников проекта (резидентов) ИНТЦ «Сириус»;
 - Обеспечено взаимодействие лиц, участвующих в реализации проекта, между собой и с органами государственной власти, органами публичной власти федеральной территории, иными организациями;
 - организовано участие резидентов в стратегической сессии, в рамках актуализации Стратегии развития ИНТЦ «Сириус» до 2035 года.
 - решения участников проекта (резидентов) в течение отчетного периода презентованы Технической комиссии федеральной территории «Сириус» для внедрения и пилотирования.
-

Раздел XIII «План деятельности иных лиц, участвующих в проекте по созданию центра»

Генеральный директор



А.Н. Комолов