

ОТЧЕТ
о реализации стратегии развития инновационного
научно-технологического центра

Непубличное акционерное общество «Управляющая компания Инновационного научно-технологического центра «Композитная долина»
(АО «УК ИНТЦ «Композитная долина»)

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

300012, г. Тула, Проспект Ленина 92, офис 120 (1 этаж), эл. почта: info@compositevalley.ru
Телефон: 8(4872)25-23-22

(местонахождение и адрес, контактные данные управляющей компании Центра)

Раздел I «Направления деятельности Центра»

Направления научно-технологической деятельности Центра определены п.2 постановления Правительства РФ от 21.01.2021 №26.

В отчетном периоде 5 участников Центра осуществляли НТД по следующим направлениям деятельности Центра:

1. Многофункциональные материалы, химические компоненты и технологии их производства.

ООО «ТЕХПРОМ-Авиакосмические системы»

2. Моделирование, конструирование и производство изделий из композитных материалов.

ООО «Спутникс»

ООО «Неогерком Технологии»

ООО «Литен Инжиниринг»

3. Новые эколого-ориентированные технологии закрытого цикла для малотоннажных производств.

4. Каталитические материалы и технологии производства химической продукции для аграрной и нефтехимической отраслей.

ООО «ТЕХПРОМ-Нефтегазовые Системы».

Раздел II «Цели и задачи Центра»

Выполняются в соответствии со Стратегией.

Раздел III «Методы достижения целей и задач Центра»

Указаны в Стратегии.

Раздел IV «Целевые показатели стратегии»

Ключевые целевые показатели отражены в Стратегии, установлены на период до 2026 года, 2031 года и 2036 года.

Раздел V «Создание и развитие инфраструктуры Центра»

Создание инновационного научно-технологического центра «Инновационный научно-технологический центр «Композитная долина» (ИНТЦ «Композитная долина») осуществлялось в соответствии с Поручением Президента Российской Федерации от 22.06.2019 № Пр-1105.

01.08.2019 ФГБОУ ВО «ТулГУ» в Министерство экономического развития Российской Федерации подана заявка на создание ИНТЦ «Композитная долина» на территории Тульской области.

05.08.2019 ФГБОУ ВО «ТулГУ» зарегистрировано Акционерное общество «Управляющая компания «Инновационный научно-технологический центр «Композитная долина».

27.05.2020 решением Правительства Российской Федерации от 27.05.2020 № ЮБ-П7-4257 утверждена дорожная карта развития в Российской Федерации высокотехнологичной области «Технологии новых материалов и веществ». Создание ИНТЦ «Композитная долина» включено в качестве одного из ключевых мероприятий дорожной карты.

21.01.2021 подписано постановление Правительства Российской Федерации № 26 «О создании инновационного научно-технологического центра «Инновационный научно-технологический центр «Композитная долина». В рамках реализации проекта в соответствии с постановлением разработан план мероприятий («дорожная карта») по перспективному развитию центра.

19.02.2021 Правительством Российской Федерации и ФГБОУ ВО «ТулГУ» зарегистрирован Фонд «Инновационный научно-технологический центр «Композитная долина».

23.03.2021 министерством экономического развития Тульской области подписано соглашение № 9 «О предоставлении субсидии Фонду в целях осуществления научно-технологической деятельности в сфере композитных материалов».

30.09.2021 Министерством экономического развития Российской Федерации подписано соглашение № 139-10-2021-016 «О предоставлении из федерального бюджета субсидии некоммерческой организации, не являющейся государственным (муниципальным) учреждением».

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 06.10.2021 № 2816-р, проект ИНТЦ «Композитная долина» реализуется в составе инициативы «Развитие производств новых материалов», который вошел в перечень 42 инициатив социально-экономического развития Российской Федерации до 2030 года.

12.10.2021 в Министерство экономического развития Российской Федерации по итогам очередного заседания Коммуникативной площадки инновационных научно-технологических центров совместно с Национальной ассоциацией трансфера технологий Правительство Тульской области направило предложения о внесении изменений в Федеральный закон от 29 июля 2017 года № 216-ФЗ «Об инновационных научно-технологических центрах и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

03.02.2022 подписан протокол по результатам совещания по вопросу сотрудничества Правительства Тульской области, ФГБУ НИЦ «Курчатовский институт» и ИНТЦ «Композитная долина».

28.02.2022 Фондом в Министерство экономического развития Российской Федерации направлено письмо с предложениями по внесению изменений в Постановление Правительства Российской Федерации от 21.01.2021 № 26 «О создании инновационного научно-технологического центра «Инновационный научно-технологический центр «Композитная долина»».

16.03.2022 Министерством экономического развития Российской Федерации подписано дополнительное соглашение к соглашению № 139-10-2021-016 «О предоставлении из федерального бюджета субсидии некоммерческой организации, не являющейся государственным (муниципальным) учреждением».

31.03.2022 подписано постановление Правительства Тульской области № 205 «О предоставлении субсидии фонду «Инновационный научно-технологический центр «Композитная долина» в целях осуществления научно-технологической деятельности в сфере композитных материалов».

31.03.2022 состоялось совещание под председательством заместителя Министра промышленности и торговли Российской Федерации М.И. Иванова «О развитии проекта по созданию ИНТЦ «Композитная долина» в рамках реализации инициативы социально-экономического развития Российской Федерации до 2030 года «Развитие производств новых материалов».

12.05.2022 в адрес заместителя Председателя Правительства Ю.И. Борисова направлено обращение с просьбой провести совещание с участием представителей государственных корпораций и государственных компаний, Министерства экономического развития Российской Федерации, Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, Министерства финансов Российской Федерации, Министерства науки и высшего образования Российской Федерации для обсуждения предложений по корректировке проекта по созданию ИНТЦ «Композитная долина» в части совершенствования имущественных, земельных, инвестиционных и иных вопросов ведения деятельности участниками проекта ИНТЦ «Композитная долина».

21.11.2022 проведено первое расширенное заседание научно-технического совета Фонда ИНТЦ «Композитная долина» под председательством президента НИЦ «Курчатовский институт» М.В. Ковальчука и принято решение о присвоении ООО «Спутникс», ООО «Неогерком Технологии», ООО «Литэн Инжиниринг», ООО «Техпром-Нефтегазовые системы», ООО «Техпром-Авиакосмические системы» статуса участника проекта ИНТЦ «Композитная долина».

30.12.2022 подписано постановление Правительства Российской Федерации № 2542 «О внесении изменений в Правила предоставления в 2021 году субсидии из федерального бюджета фонду «Инновационный научно-технологический центр «Композитная долина» на создание и развитие инфраструктуры инновационного научно-технологического центра «Инновационный научно-технологический центр «Композитная долина» в части разработки проектной и рабочей документации, необходимой для создания и развития его инфраструктуры».

03.02.2023 в целях координации участия НИЦ «Курчатовский институт» в развитии ИНТЦ «Композитная долина» образованы 3 рабочие группы:

1) по разработке инвестиционного проекта по модернизации и вводу в эксплуатацию объектов НИЦ «Курчатовский институт» в г. Новомосковске Тульской области;

2) по разработке научно-производственной программы опытного производства НИЦ «Курчатовский институт» в Тульской области;

3) по координации взаимодействия в сфере образования.

16.02.2023 в адрес Министерства экономического развития Российской Федерации инициатором проекта - ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет» направлено обращение с просьбой о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 21.01.2021 № 26 «О создании инновационного научно-технологического центра «Инновационный научно-технологический центр «Композитная долина» в части присвоения экстерриториальности для участников ИНТЦ «Композитная долина» и включению дополнительных земельных участков и объектов капитального строительства в границы территории центра.

04.04.2023 Министерство экономического развития Российской Федерации согласован проект постановления Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 21.01.2021 № 26», разработанный проект направлен на согласование в Минобрнауки России, Минфин России, Росимущество и Росреестр.

06.04.2023 в адрес Министерства промышленности и торговли Российской Федерации направлено обращение с просьбой рассмотреть предложения по внесению изменений в паспорт федерального проекта «Развитие производства новых материалов» в части корректировки сроков достижения контрольных точек и финансирования.

18.05.2023 в Департаменте оборонно-промышленного комплекса Правительства Российской Федерации состоялось совещание по вопросу создания и развития инфраструктуры ИНТЦ «Композитная долина».

24.05.2023 Министерство экономического развития Российской Федерации в адреса Минобрнауки России, Минфин России, Росимущества и Росреестра направило на согласование доработанный проект постановления Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 21 января 2021 г. № 26».

24.06.2023 в рамках рабочего визита заместителя Министра промышленности и торговли Российской Федерации М.Н. Юрина в Тульскую область состоялось рабочее совещание по вопросу развития ИНТЦ «Композитная долина» при участии ФГБУ НИЦ «Курчатовский институт» и возможности реализации федеральных программ Минпромторга России в ИНТЦ «Композитная долина» в части компонентной базы для микроэлектроники.

07.09.2023 между Фондом и ООО «Проектные решения» заключен договор на разработку Проекта объединенной зоны охраны объектов культурного наследия в целях увеличения высотной отметки объектов капитального строительства на земельном участке с кадастровым номером 71:30:040106:38 с 15 до 27 м.

13.09.2023 состоялось совещание у заместителя Министра экономического развития Российской Федерации М.А. Колесникова по вопросу создания и развития инфраструктуры ИНТЦ «Композитная долина».

15.09.2023 в адрес Министерства экономического развития Российской Федерации направлены предложения по внесению изменений в соглашение от 30.09.2021 № 139-10-2021-016 в части суммы субсидии на разработку проектно-сметной документации.

15.09.2023 в адрес заместителя Министра промышленности и торговли Российской Федерации М.Н. Юрина и статс-секретаря - заместителя Министра промышленности и торговли Российской Федерации В.Л. Евтухова направлены предложения по исключению из паспорта федерального проекта «Развитие производства новых материалов» контрольных точек в части мероприятий по созданию ИНТЦ «Композитная долина» и возможности предоставления средств федерального бюджета в размере 1,5 млрд рублей на создание технопарка площадью 10 тыс.кв.м в рамках формируемого мегапроекта «Импортозамещение критической химической продукции».

21.11.2023 Фонд «ИНТЦ «Композитная долина» направил в адрес президента НИЦ «Курчатовский институт» М.В. Ковальчука на рассмотрение научно-технические проекты соискателей статуса участника проекта ИНТЦ «Композитная долина» (исх. от 21.11.2023 № 29 - 6 заявок, исх. от 06.12.2023 - 4 заявки, исх. от 20.12.2023 № 34 - 1 заявка).

29.11.2023 заместитель Председателя Правительства Российской Федерации - Министр промышленности и торговли Российской Федерации Д.В. Мантуров в адрес Председателя Правительства Российской Федерации М.В. Мишустина направил предложения по исключению мероприятий по созданию ИНТЦ «Композитная долина» из паспорта федерального проекта «Развитие производства новых материалов» и предоставлению 2 млрд рублей из средств федерального бюджета, предусмотренных Минпромторгу России, на строительство технопарка общей площадью 10 тыс.кв.м. по адресу: Тульская обл., г. Тула, ул. Коминтерна, 21.

12.12.2023 Фонд «ИНТЦ «Композитная долина» направил в адрес Правительства Тульской области на согласование проект технического задания на проектирование Научно-исследовательского кластера ИНТЦ «Композитная долина» по адресу: Тульская обл., г. Тула, ул. Коминтерна, 21.

15.12.2023 Правительство Тульской области направило в адрес Фонда «ИНТЦ «Композитная долина» ответ о согласовании проекта технического задания на проектирование объектов ИНТЦ «Композитная долина» с замечаниями инспекции Тульской области по государственному архитектурно-строительному надзору.

18.12.2023 между Фондом «ИНТЦ «Композитная долина» и ООО «Проектная организация «ГИПРОКОН» заключен договор на выполнение проектно-изыскательских работ по разработке проектной, рабочей, отчетной документации по инженерным изысканиям и иной технической документации по объекту капитального строительства Научно-исследовательский кластер ИНТЦ «Композитная долина» по адресу: Тульская обл., г. Тула, ул. Коминтерна, 21.

18.12.2023 между Фондом «ИНТЦ «Композитная долина» и ООО «РКС-НР» заключен договор на выполнение функций технического заказчика.

25.12.2023 Председателем Правительства Российской Федерации М.В. Мишустиным согласовал предложения по исключению мероприятий по созданию ИНТЦ «Композитная долина» из паспорта федерального проекта «Развитие производства новых материалов» и предоставлению 2 млрд рублей из средств федерального бюджета, предусмотренных Минпромторгу России, на строительство технопарка общей площадью 10 тыс.кв.м. по адресу: Тульская обл., г. Тула, ул. Коминтерна, 21.

25.12.2023 Председателем Правительства Российской Федерации М.В. Мишустиным подписано постановление Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 21 января 2021 г. № 26» (от 25.12.2023 № 2308) в части включения дополнительных земельных участков инициатора проекта - Тульского государственного университета в собственность Фонда «ИНТЦ «Композитная долина» и ведущего материаловедческого центра страны - Курчатовского института в границы ИНТЦ «Композитная долина», а также присвоения экстерриториальности для резидентов до 3 лет.

11.01.2024 Росимущество направило в адрес МГУ Росимущества в Тульской, Рязанской и Орловской областях поручение о передаче в собственность Фонда «ИНТЦ «Композитная долина» объектов недвижимости и земельного участка с кадастровым номером 71:30:040106:38 (г.Тула, ул. Коминтерна, 21).

02.02.2024 Росреестр зарегистрировал переход прав собственности объектов недвижимости и земельного участка с кадастровым номером 71:30:040106:38 (г. Тула, ул. Коминтерна, 21) от Российской Федерации в Фонд «ИНТЦ «Композитная долина».

Раздел VI «Земельные участки Центра»

Границы территории Центра в отчетном периоде были расширены. В соответствии с Постановлением Правительства РФ № 26 от 21 января 2021 г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 25.12.2023 №2308) в границы территории Центра входят следующие земельные участки:

Местонахождение земельного участка	Кадастровый номер земельного участка	Площадь земельного участка (кв. метров)
1. Тульская область, Узловский район	71:20:010101:396	164941 +/- 711
2. Тульская область, р-н Узловский	71:20:010101:398	117854 +/- 601
3. Тульская область, город Тула, Советский район, улица Коминтерна, участок 21	71:30:040106:38	10618

(п. 3 введен Постановлением Правительства РФ от 25.12.2023 N 2308)

4. Местоположение
установлено относительно
ориентира, расположенного в
границах участка. Почтовый
адрес ориентира: обл.
Тульская, р-н
Новомосковский, г.
Новомосковск,
Комсомольское шоссе

71:29:010805:94

26400 +/- 57

(п. 4 введен Постановлением Правительства РФ от 25.12.2023 N 2308)

Раздел VII «Финансово-экономические показатели деятельности центра»

В отчетном периоде финансово-экономические показатели деятельности Центра не предусмотрены.

Раздел VIII «План финансирования центра»

Проект по созданию Центра подразумевает совокупный размер инвестиций в размере **15 255 млн руб. до 2030 года.**

В отчетном периоде внесены корректировки в план финансирования, по состоянию на 31.12.2023г.:

Финансирование из средств федерального бюджета – **200 млн руб.**

Финансирование из средств Фонда национального благосостояния России – **0 млн руб.**

Финансирование из средств регионального бюджета – **206 млн руб.**

Финансирование из средств внебюджетных источников (частные инвесторы) – **75 млн руб.**

Раздел IX «План деятельности участников проекта»

Количественные показатели в Плане деятельности участников проекта в 2023 году отсутствуют.

Раздел X «План деятельности инициатора проекта»

1. Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей:

По плану - 70%

Фактически – 83,8%

2. Доля обучающихся по программам магистратуры и ДПО по композитам:

По плану – 12,5%

Фактически – 16,7% (по программам магистратуры), 33,2% (ДПО)

По направлениям научно-технологической деятельности Центра:

1. Разработана технология изготовления подшипников скольжения для стабилизаторов ракет РСЗО из композитного материала.

2. Разработаны, изготовлены и испытаны радиопрозрачные композиты с различными наполнителями.

3. Создан суперконструкционный полимер, перспективный для получения линейки композитов с повышенными эксплуатационными свойствами.

16.02.2023 в адрес Министерства экономического развития Российской Федерации инициатором проекта - ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет» направлено

обращение с просьбой о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 21.01.2021 № 26 «О создании инновационного научно-технологического центра «Инновационный научно-технологический центр «Композитная долина» в части присвоения экстерриториальности для участников ИНТЦ «Композитная долина» и включению дополнительных земельных участков и объектов капитального строительства в границы территории центра.

25.12.2023 Председателем Правительства Российской Федерации М.В. Мишустиным подписано постановление Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 21 января 2021 г. № 26» (от 25.12.2023 № 2308) в части включения дополнительных земельных участков инициатора проекта - Тульского государственного университета в собственность Фонда «ИНТЦ «Композитная долина» и ведущего материаловедческого центра страны - Курчатовского института в границы ИНТЦ «Композитная долина», а также присвоения экстерриториальности для резидентов до 3 лет.

Раздел XI «План деятельности фонда»

Количество рассмотренных заявок на участие в деятельности Центра:

По плану - 10

Фактически – 11

18.12.2023 между Фондом «ИНТЦ «Композитная долина» и ООО «Проектная организация «ГИПРОКОН» заключен договор на выполнение проектно-изыскательских работ по разработке проектной, рабочей, отчетной документации по инженерным изысканиям и иной технической документации по объекту капитального строительства Научно-исследовательский кластер ИНТЦ «Композитная долина» по адресу: Тульская обл., г. Тула, ул. Коминтерна, 21.

18.12.2023 между Фондом «ИНТЦ «Композитная долина» и ООО «РКС-НР» заключен договор на выполнение функций технического заказчика.

Раздел XII «План деятельности управляющей компании»

Количество рассмотренных заявок на участие в деятельности Центра в отчетном периоде:

По плану - 10

Фактически – 11

Достигнуты следующие результаты:

1. Создан инжиниринговый центр «Научное оборудование в машиностроении» (далее — инжиниринговый центр) на площадке инициатора проекта – ФГБОУ ВО «ТулГУ», основным партнером которого выступает Группа компаний «УНИХИМТЕК».

Инжиниринговый центр предназначен для полного цикла операций от разработки рецептуры материала, проектирования 3D модели изделия по техническому заданию заказчика, проведения расчетов свойств материала до изготовления и испытания опытного образца изделия. В состав инжинирингового центра входят 2 лаборатории под руководством молодых ученых: лаборатория «Химия композиционных и углеродных материалов» и лаборатория биологически активных соединений и биокompозитов, и уже производится композиционный гранулят, который может использоваться для создания филамента как для 3D печати, так и для литья под давлением. В настоящее время с потенциальными заказчиками проводятся испытания и определяются эксплуатационные характеристики, экспертиза определения отличий параметров от параметров произведенных аналогов.

2. Запущена образовательная программа подготовки специалистов по направлениям центра «Машины и технология композиционных и функциональных материалов». Набор в 2022 году составил 10 человек, в 2023 - 17;

3. На базе научно-образовательного партнера Новомосковского института (филиала) РХТУ им. Д.И. Менделеева открыты 3 образовательные программы: «Химическая технология переработки пластических масс и композиционных материалов», «Информационно-управляющие системы в химической технологии», «Инновационные химические технологии современных материалов». Набор в 2022 году составил 21 обучающийся, в 2023 - 32.

4. Инициирована региональная программа поддержки «мегагранты», направленная на привлечение ведущих ученых в Тульскую область. В рамках одного из направлений программы проводятся мероприятия по созданию лаборатории по разработке высокоэффективной импортозамещающей технологии получения высокотехнологичного полиэфиркетонкетона длительного срока эксплуатации.

5. Начата работа по получению преференции в Минпромторге России на документацию по шифру «ПФС» для дальнейшего развития участниками Центра производства отечественного полифениленсульфида (ПФС) в интересах оборонно-промышленного комплекса.

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

Количественные показатели в Плане деятельности иных лиц, участвующих в проекте по созданию центра в 2023 году отсутствуют.

Генеральный директор

Е.В. Григорьев

06.02.2024

