



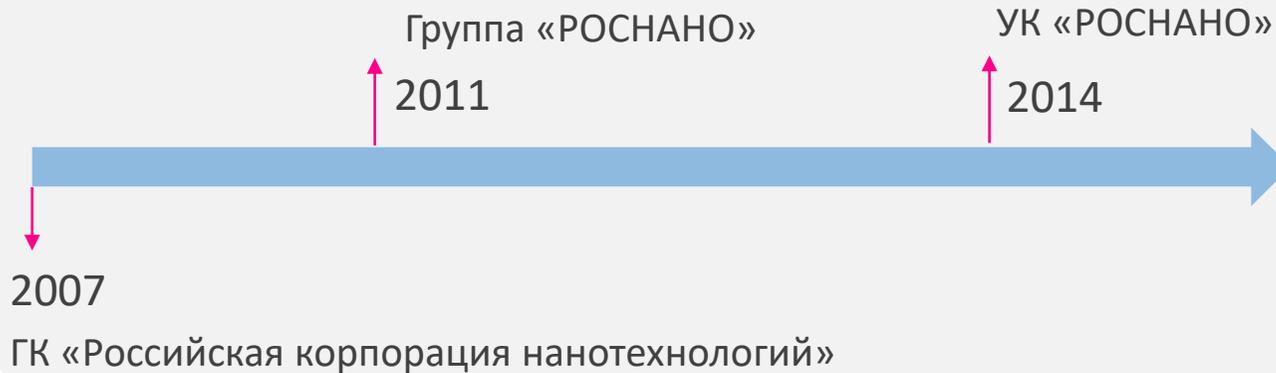
РОСНАНО

Октябрь 2020



Миссия Группы «РОСНАНО» - создание nanoиндустрии в России

Этапы создания:



В настоящий момент в Группу «РОСНАНО» входят:

- АО «РОСНАНО» (выступает инвестором в новые фонды прямых и венчурных инвестиций, под управлением УК «РОСНАНО»);
- Управляющая компания «РОСНАНО» (управляет историческим инвестиционным портфелем АО «РОСНАНО», а также новыми инвестиционными фондами;

АО РОСНАНО

(государственный фонд высоких технологий)

LP Инвестор в фонды и проекты

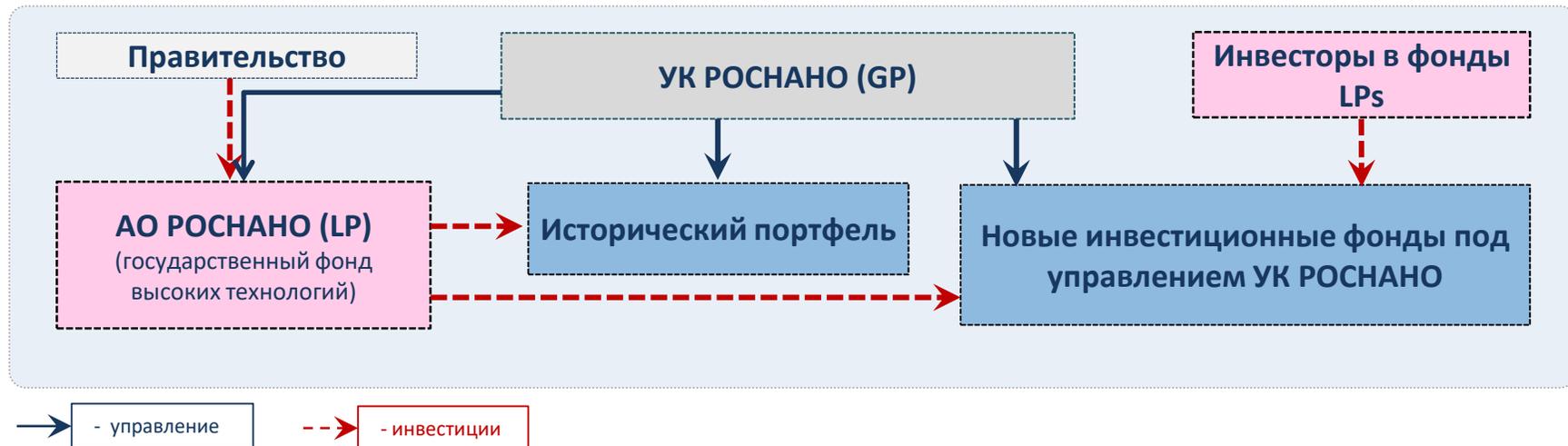
- Инвестирует в развитие высоких технологий в России;
- Основной фокус на максимизации доходности для участников-партнеров;
- Способствует трансферу иностранных технологий в Российской Федерации, а также распространению российских технологий за рубежом

УК РОСНАНО

GP Управляющая компания

- Ведущая управляющая компания с солидной репутацией и опытом;
- Предоставляет профессиональные услуги по управлению высокотехнологичными проектами;
- Осуществляет функции бэк-офиса, включая научно-техническую экспертизу, взаимоотношения с государственными органами и инвесторами

РОСНАНО: структура управления и инвестиций



УК РОСНАНО – международно признанная российская управляющая компания, специализирующаяся на инвестициях в высокие технологии реального сектора экономики в России и мире



Активы под управлением

~ 285 млрд ₹

Состав активов УК РОСНАНО по состоянию на 31.12.2019

Исторический портфель

Активы крупнейшего российского суверенного фонда высоких технологий АО РОСНАНО

Новые инвестиционные фонды

Инвестиционные фонды, созданные с привлечением частных и государственных инвесторов

Активы под управлением

Портфельные компании

~ 132,6
млрд ₹

55

Активы под управлением

Инвестиционные фонды

~ 152,6
млрд ₹

10

115

Пусков новых производств ⁽¹⁾

13

Наноцентров

37

Регионов присутствия

12

Зарубежных стран с инвестиционными проектами ⁽²⁾



Нано- и инжиниринговые центры

- 13 наноцентров по всей России служат связующим звеном между венчурными компаниями и инвесторами.
- ~800 стартапов наноцентров получают технологическую маркетинговую и финансовую поддержку.
- Введено более 240 новых технологических стандартов
- Развитие 10-и технологических инжиниринговых компаний и 4-х центров трансфера технологий

↑
Источники потоков высокотехнологичных проектов
↓

Международное представительство в США

(1) 109 инвестиционных проектов;
(2) США, Великобритания, Нидерланды, Франция, Германия, Люксембург и другие

Исторический портфель

202,5
млрд ₽

Инвестиции АО «РОСНАНО» в исторический портфель за период с 2007 по 2019 гг.

109
проектов

Поддержано АО РОСНАНО за весь период деятельности

54
ВЫХОДОВ⁽³⁾

Из проектов исторического портфеля реализовано за весь период

90,8
млрд ₽

Объем поступлений от исторического портфеля на 2019 г.

15,5%

Средний IRR по всем выходам⁽⁴⁾
(возврат проинвестированных средств с доходностью)

(3) за счет выходов из проектов в основном формируется выручка РОСНАНО (см. в том числе слайд 14)

(4) к справедливой стоимости на 31.12.2013 г.

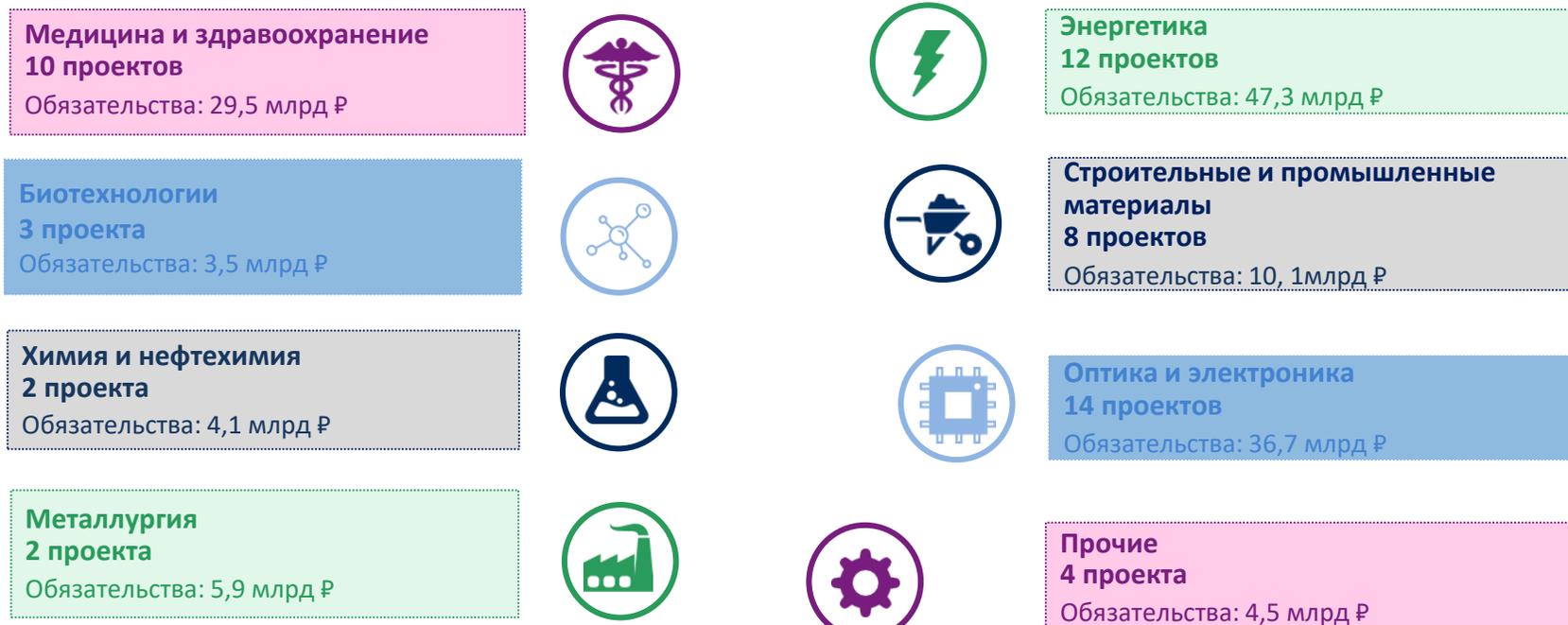
Исторический портфель



Структура исторического портфеля

Инвестиционная стадия	Доля проектов в портфеле, %	Обязательства, млрд ₽
Стадия роста	53	74,4
Венчурная стадия	32	45,8
Фонды	15	21,6
Итого	100	142

Отраслевой фокус и ключевые инвестиционные проекты исторического портфеля



(5) Включает объем проинвестированных средств и будущие согласованные финансовые обязательства по проектам)

Более 60% из всех выходов РОСНАНО имеют положительный IRR\$



Год входа : 2010
Год выхода : 2012
Инвестиции : US\$44 млн
MOIC : 1,4 x
IRR : 21%

Продукт: Волоконный лазер



Год входа : 2011
Год выхода : 2014
Инвестиции : US\$16 млн
MOIC : 2,9 x
IRR : 39%

Продукт: Осцилляторы на основе МЭМС



Год входа : 2010
Год выхода : 2016
Инвестиции : US\$22 млн
MOIC : 1,9 x
IRR : 16%

Продукт: Наноструктурированный гидроксид магния



Год входа : 2010
Год выхода : 2016
Инвестиции : US\$39 млн
MOIC : 2,15 x
IRR : 14,5%

Продукт: Высокобарьерная полимерная пленка и гибкие упаковочные материалы



Год входа : 2011
Год выхода : 2017
Инвестиции : US\$24,7 млн
MOIC : 1,7 x
IRR : 18%

Продукт: Сверхпрочные пружины



Год входа : 2012
Год выхода : 2018
Инвестиции : US\$22 млн
MOIC : 4,31 x
IRR : 29%

Продукт: Wi-Fi решения

Вклад государства в 2007 году

По итогам 2019 года



Новые инвестиционные фонды

10

фондов прямых и венчурных инвестиций

125,8

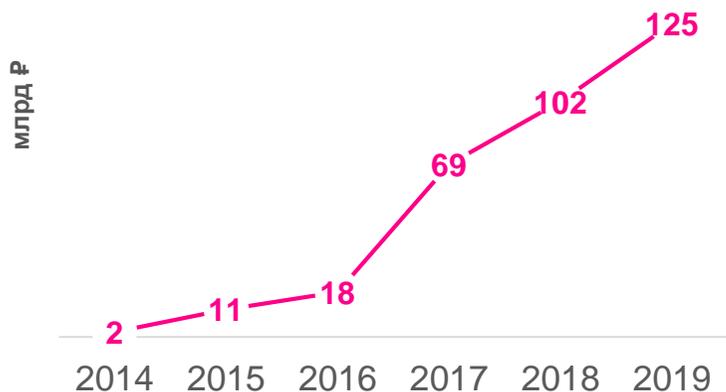
млрд ₽

объем обязательств инвесторов (LPs)

64%

инвестиции сторонних инвесторов

Объем обязательств инвесторов в новые фонды прямых и венчурных инвестиций под управлением УК РОСНАНО



Инвестиционный подход

Поиск сделок

Привилегированный доступ к российским высоким технологиям

- Сеть контактов менеджмента РОСНАНО предоставляет широкие инвестиционные возможности;
- Представительства РОСНАНО в международных центрах высоких технологий (США) расширяют связи между стартапами, инвесторами и учеными;
- 13 наноцентров по всей России служат источником потока сделок

Due Diligence и реализация сделок

Сеть научных экспертов и инвестиционных профессионалов

- Пул внутренних и внешних экспертов, включая представителей РАН и 20 научно-исследовательских институтов;
- Отлаженные процессы внутреннего контроля Due Diligence;
- Комплексное решение вопросов по структурированию сделок

Создание стоимости

Практический подход к управлению и программы стимулирования

- Участие в управлении;
- Мониторинг деятельности;
- Определение драйверов роста для стратегии выхода;
- Административная и коммерческая поддержка портфельных компаний (стимулирование спроса, законодательное регулирование, обеспечение финансирования)

Выход

Подтвержденный опыт успешных выходов с высокой доходностью для инвесторов

- Определение подходящего времени, способа и стратегии выхода;
- Обширный опыт в определении подходящих стратегических и финансовых инвесторов

РОСНАНО видит интересные возможности в высоких технологиях в России

- > 4 000 запросов прошло через процедуру обработки заявок
- РОСНАНО является крупнейшим инвестором в высокотехнологичные проекты в России и СНГ
- РОСНАНО входит в топ 3 управляющих компаний на российском PE&VC рынке по объему активов под управлением⁽⁶⁾

РОСНАНО сотрудничает с российскими и иностранными "голубыми фишками"

- Сеть стратегических партнеров - важный потенциальный источник сделок выхода
- Более 200 соглашений о сотрудничестве с российскими и иностранными бизнес-партнерами во всех секторах экономики (энергетика, транспорт, строительство, телекоммуникации и пр.)

РОСНАНО максимально использует ресурсы лучших научных учреждений России для поиска и оценки новых идей

- РОСНАНО установило прочные отношения с десятками российских научных учреждений, что дает более 2000 экспертов по технологиям
- РОСНАНО обладает опытом коммерциализации научно-технических разработок.



Анатолий Чубайс

Председатель Правления



Юрий Удальцов

Заместитель Председателя Правления,
Инвестиционный дивизион - венчурный
капитал



Дмитрий Пимкин

Заместитель Председателя Правления,
Инвестиционный дивизион К



Борис Подольский

Заместитель Председателя Правления-
исполнительный директор

Менеджмент РОСНАНО работает вместе

13

лет и имеет многолетний опыт в области прямых и

венчурных инвестиций.

Контакты



Татьяна Пашкевич

Тел.: +7 (495) 988 53 88, доб. 1762

Tatiana.Pashkevich@rusnano.com

