

# **Анализ рынка и перспективы развития ДПК. Разработка и позиционирование новых продуктов на рынке**

**БИОТОПЛИВНЫЙ КОНГРЕСС 2024**

Санкт-Петербург

19-20 марта 2024 года



# НАЦИОНАЛЬНОЕ ЛЕСНОЕ АГЕНТСТВО

## РАЗВИТИЯ И ИНВЕСТИЦИЙ



*WWW.NLARI.COM*



**8 (800) 300-88-31**

**info@nlari.com**

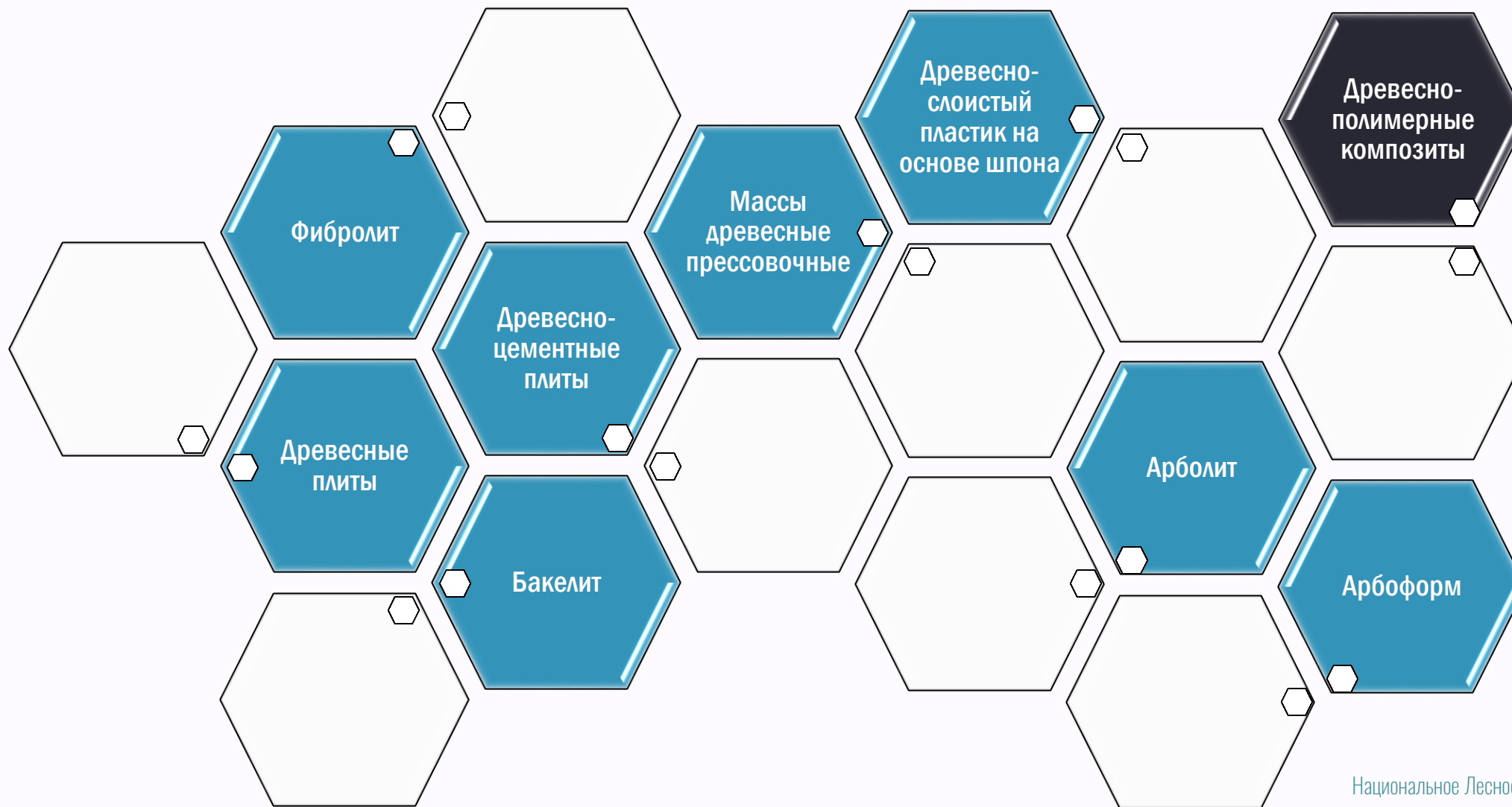
- Продвижение отраслевых инвестиционных проектов и проектов развития
- Исследование отраслевых продуктовых, сырьевых и технологических рынков
- Бизнес-планирование лесопромышленных предприятий
- Экспертиза лесопромышленных инвестиционных проектов

#лесное хозяйство #лесозаготовительная отрасль #лесоперерабатывающая промышленность #деревообрабатывающая промышленность # экспорт лесопродукции #логистика сбыта лесопродукции #целлюлозно-бумажная промышленность #мебельное производство #лесной транспорт #оборудование и технологии для ЛПК #комплектующие для ЛПК #инвестиции в проекты лесной отрасли #экономика лесного бизнеса #анализ лесопромышленных рынков #привлечение инвестиций #проекты развития #разработка бизнес-проектов #анализ отрасли #сопровождение инвестиционных проектов



**Докладчик:**  
**Генеральный директор**  
**Липский Виталий Андреевич**

# Что такое древесно-композиционные материалы?



# Ключевые преимущества древесно-полимерных композитов (ДПК)

## Технологические преимущества

- Возможность создать любую форму;
- Возможность прогнозирования физико-механических свойств материала;
- Возможность создания новых продуктов с новыми техническими свойствами благодаря аддитивам и изменению композиции;
- Малые формы производства;

## Технические преимущества

- Влагостойкость. Биостойкость. Морозостойкость. Устойчивость к ультрафиолету;
- Сохранение геометрических свойств;
- Не требует покрытия;
- Программируемая прочность;
- Износостойкость;
- Длительный срок службы;



# Объем мирового рынка древесно-полимерных композитов

Объем мирового рынка  
2023

**4.6**

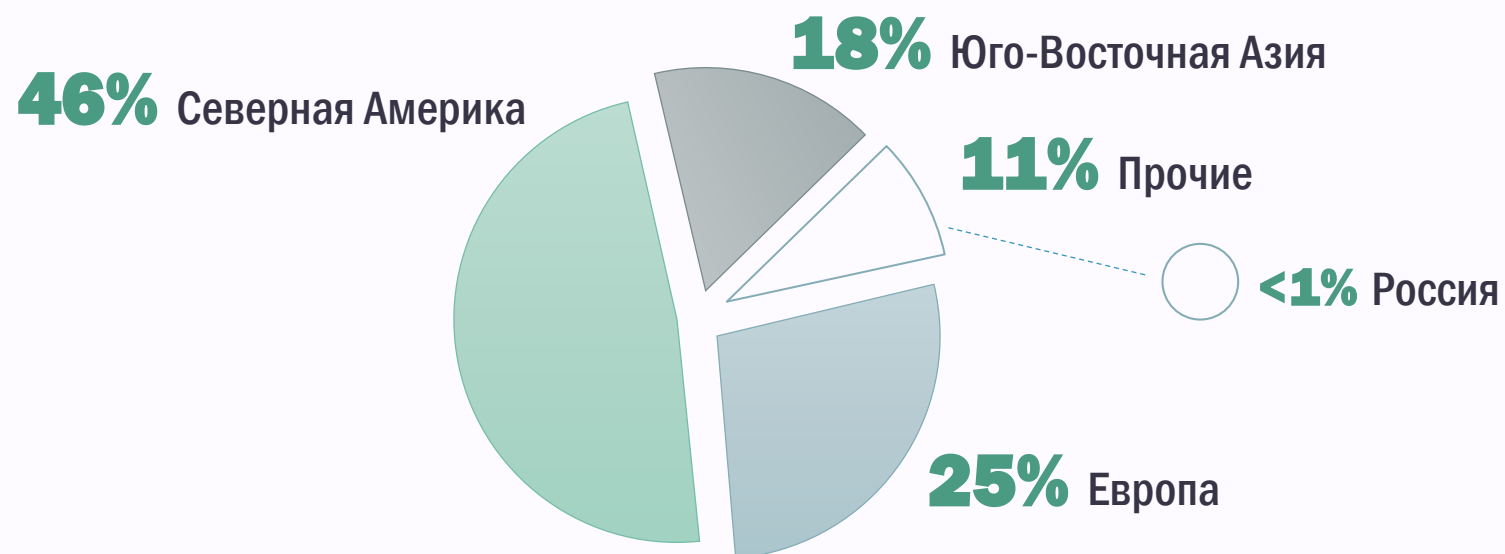
млрд.USD

CAGR 10%

Объем мирового рынка  
2032

**10.8**

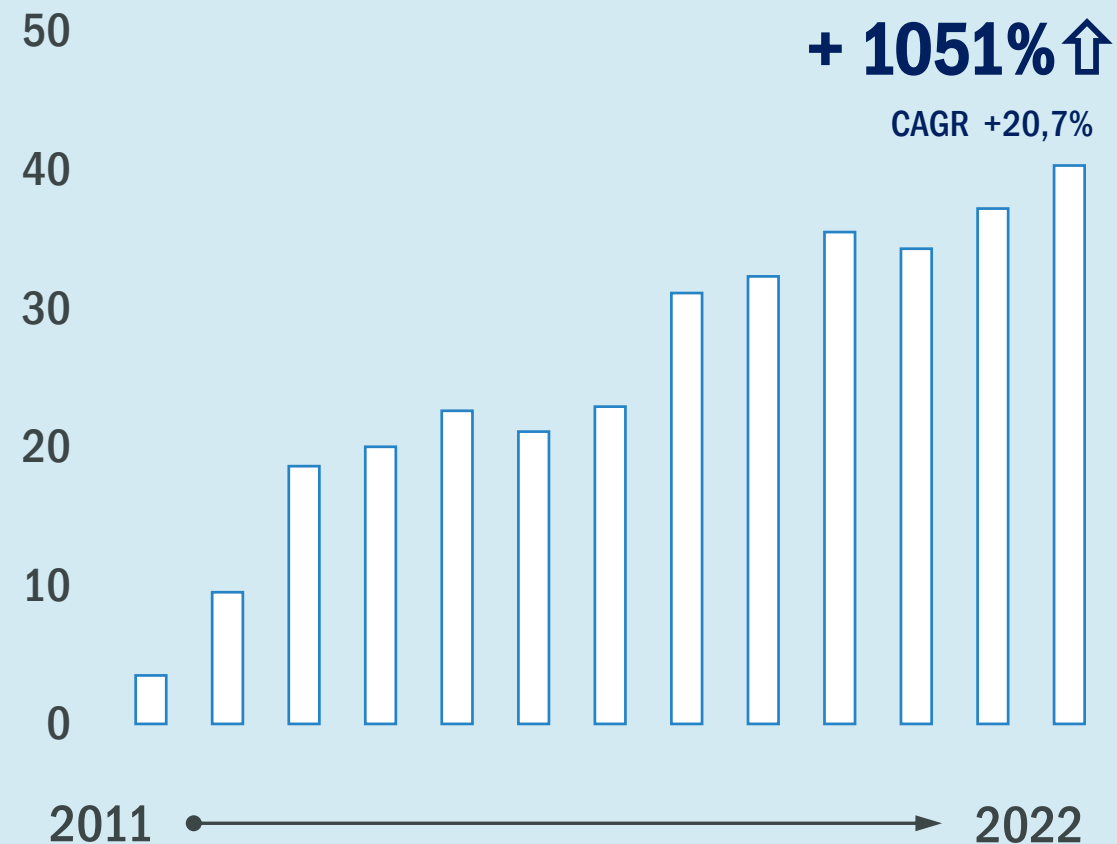
млрд.USD



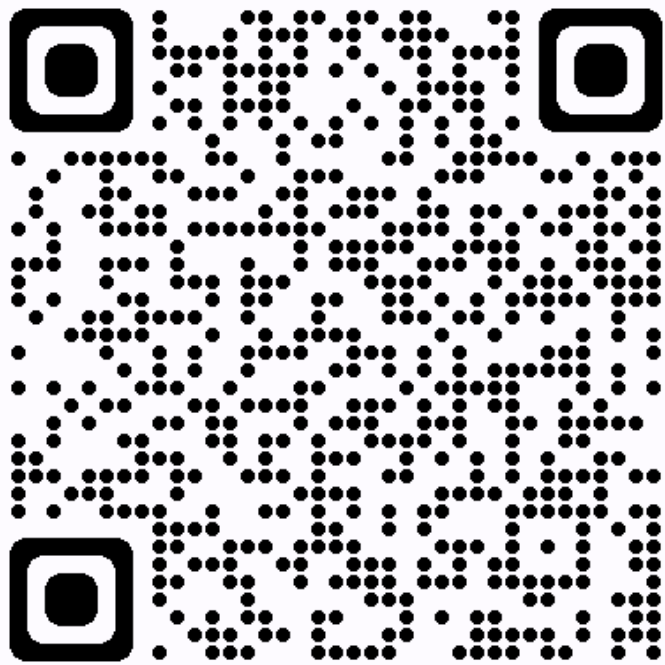
# Производство ДПК в России

- 1 Российский рынок изделий из пластполимеров был традиционно слабым;
- 2 Рост производства ДПК в стране обусловлен наличием всех компонентов для производства продукции, а также наличием сырья (нефти и газа) для производства ПЭ/ПП/ПВХ;
- 3 Технологические процессы и оборудование для ДПК постоянно совершенствуется, что приводит к постепенному уходу малых производств на фоне ввода новых крупных мощностей;

Объем производства ДПК, тыс.тн



# Исследование и анализ рынка древесно-полимерных композитов



Заказ на сайте: [www.nlari.com](http://www.nlari.com)

По телефону: 8 800 300-88-31

Эл.почта: [info@nlari.com](mailto:info@nlari.com)



# Основания производства древесно-полимерных композитов (ДПК) в России

Утилитарный продукт для массового утилитарного рынка	Длительный срок службы изделий из пластика;
	Неприхотливость в использовании;
	Устойчивость к российскому климату;
	Возможность многовариантного производства;
Наличие сырья и компонентов в стране	Развитое производство этилена и производных (ПНД, ПП, ПВХ);
	Избыток древесных ресурсов (древесной муки);
Возможность развития бизнеса в малом формате	Технологическое оборудование позволяет организовывать небольшие производственные предприятия;

Недостатки ДПК на российском рынке (текущий момент):

- Высокая стоимость по сравнению с продуктами-конкурентами;
- Низкое качество отдельных изделий и производителей;
- «Гаражное» производство и нестабильный технологический процесс;
- Слабое промышленное потребление (B2B);



# Основные сегменты потребления ДПК в РФ



Основные сегменты потребления ДПК в РФ связаны со способностью противостоять погодным явлениям и высокой износостойкостью материала, то есть в строительных сегментах внешней отделки.

# Потенциальные ниши для производства древесно-полимерных композитов в РФ (сокращенно)



## Выбор ниши и позиционирование продукта (пример)

Террасная доска ДПК Terradeck  
3000x152x28 мм вельвет 0.47 м<sup>2</sup>



1 157 руб./шт.

2 462 руб./кв.м.

Террасная доска Лиственница Оптима  
3000x142x27 мм Вельвет 0.42 м<sup>2</sup>



873 руб./шт.

2 049 руб./кв.м.

Столешница дуб сонома светлый  
3000x600x38 мм ДСП



6 420 руб./шт.

**3 566 руб./кв.м.**

Более рентабельный сегмент, с  
большим ценовым потенциалом

# Тенденции рынка древесно-полимерных композитов в России

Рост производительности  
линий

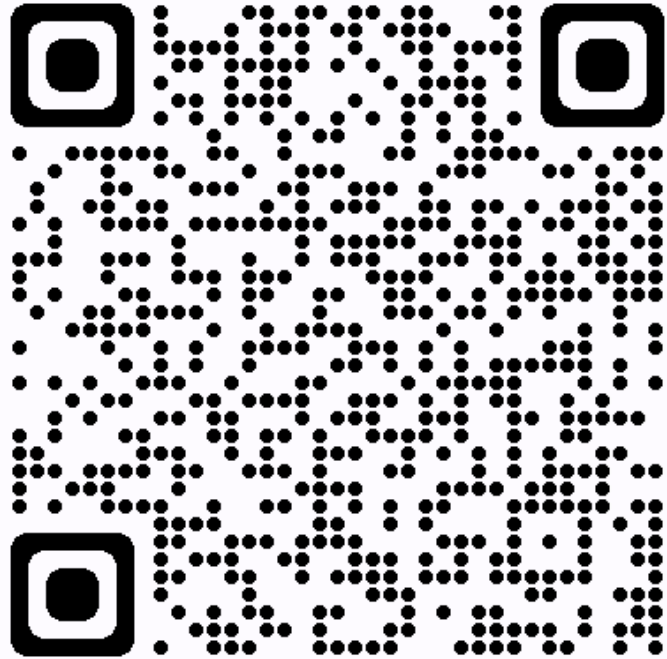


Весна 2023 года

Жешартский ЛПК запустил производство древесно-полимерных композитов на основе шлифовальной пыли от МДФ.

Лето 2023 года

Начало производства ДПК на ООО «Крона» в республике Карелия, при поддержке ФРП. Основная деятельность ООО «Крона» — строгальное производство.



**БЛАГОДАРЮ за  
ВНИМАНИЕ!**

*[WWW.NLARI.COM](http://WWW.NLARI.COM)*

