

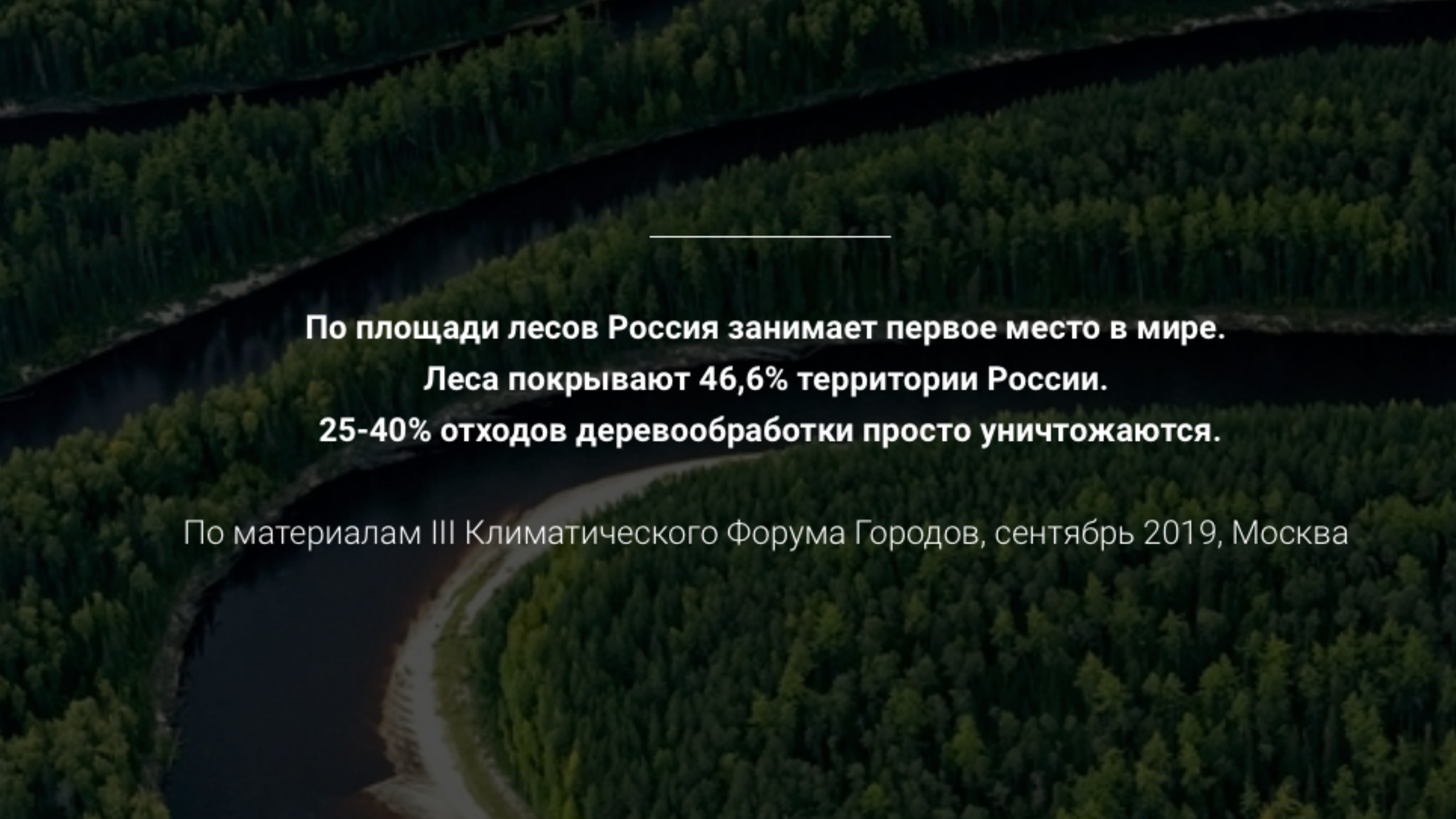


BERËZKA

Первая в мире
100% биопосуда
из опилок



ГОРОДСКИЕ
ОТРАСЛЕВЫЕ
ФОРУМЫ

An aerial photograph of a dense green forest. A river or stream flows through the lower left portion of the image, curving around a small peninsula. The text is overlaid on the upper right and center of the image.

По площади лесов Россия занимает первое место в мире.
Леса покрывают 46,6% территории России.
25-40% отходов деревообработки просто уничтожаются.

По материалам III Климатического Форума Городов, сентябрь 2019, Москва



ГОРОДСКАЯ СРЕДА. ПРОБЛЕМА



4 млн Га

занимают
российские свалки,
по данным
Росприроднадзора.

Это равно площади Нидерландов или Швейцарии. Территория, занятая мусором, увеличивается на 400 тысяч гектаров ежегодно.



ГОРОДСКАЯ СРЕДА. РЕШЕНИЕ

Без одноразовой посуды для еды на вынос сложно представить жизнь Большого Города, особенно сейчас, когда стерильность и безопасность становятся приоритетом № 1 в сферах торговли и услуг. А пандемия – с развитием доставки – увеличила спрос на экологичные и безопасные решения.

Использование биоразлагаемой посуды из опилок позволит значительно сократить количество пластиковых и древесных отходов в окружающей среде.



Биопосуда BERĖZKA разлагается в почве в течение нескольких месяцев.



НАУЧНАЯ НОВИЗНА



Стоимость жизненного цикла единицы продукции существенно ниже существующих полимерных и бумажных аналогов.

Наш продукт уникален

своим составом – без генерации дополнительного сырья, компостируемый

широким сектором применения – литьевые машины, формовочные

варьируемым сроком годности – одноразовые, многоразовые изделия



СРАВНЕНИЕ С ЭКОЛОГИЧНЫМИ АНАЛОГАМИ

В России производится более 14 миллиардов единиц одноразовой посуды в год.

ПАРАМЕТР	BEREZKA	GEOVITA	BIOTREM
Технические параметры	Опилки 60-80% Полилактид 40-20%	Крахмал 60-80% Полипропилен 40-20%	Пшеничные отруби
Термостойкость	Держит температуру 110 градусов	Держит температуру 110 градусов	Не предназначен для горячих напитков
Скорость деградации (условия утилизации – компост)	Опилки - 7-12 мес Полилактид - 12 мес	Крахмал - 6-9 мес Полипропилен – более 100 лет	Отруби - 1 мес
Стоимость	12 руб/шт (250 мл)	17 руб/шт (260 мл)	57 руб/шт (200 мл)
Страна-производитель	Россия	Китай	Польша



БИЗНЕС-МОДЕЛЬ

1. Собственное или лицензионное производство продукции и оптовые прямые продажи или розничные партнерские площадки (профильные маркетплейсы, розничные сети). 90% — ключевым постоянным клиентам; 10% — мелкооптовые продажи.

2. Продажа готового состава (гранул) сторонним производителям: посуды, упаковки для косметики и бытовых средств, поддонов для овощей и фруктов и т.п.

Получены предзаказы по обоим направлениям.



Вилки изготовлены из гранул BEREZKA на стандартной полимерной линии с использованием классических форм для пластиковых вилок.



Воркшоп проекта BEREZKA
Климатический Форум Городов
Сентябрь 2019, ЦДП, Москва



Первая партия вилок проекта BEREZKA
Июль 2020, Москва



ГОРОДСКИЕ
ОТРАСЛЕВЫЕ
ФОРУМЫ



BERËZKA