



ГОРОДСКИЕ  
ОТРАСЛЕВЫЕ  
ФОРУМЫ

- Крупномасштабная 3D-печать малых архитектурных форм из вторичного пластика
- Изготовление листов из переработанного пластика
- Мебель и аксессуары из переработанного пластика
- Экопросвещение и экоконтсалтинг



99 RECYCLE

## О компании

ООО «ННРЕС»

21 августа 2019 г.

Основной ОКВЭД 72.19

Учредитель: Рыкачевский Антон Игоревич

местонахождение производства — г. Санкт-Петербург регион

регистрации компании — г. Санкт-Петербург

выручка от реализации без НДС в предшествующем году 0 руб.  
(новая организация)

средняя численность персонала 3 опыта

исполнения госконтрактов нет



99 RECYCLE

# Функциональное назначение



Технология	Сырье	Тип продукции	Потенциальные заказчики	Примеры использования
Крупномасштабный 3D принтер	Флекс вторичного пластика PS, PET, PETG. Возможно песчаная крошка\другой наполнитель	Объекты малой архитектуры: - Уличная мебель - Арт-объекты - Декоративные панели	- Парки и общественные пространства (администрация) - Архитектурные бюро - Кафе	
Термопресс 1200x2400 мм	Флекс вторичного пластика PP, HDPE, PS	- урны\вазоны - Интерьерная мебель	- Торговые центры	- Бар FUTURA в Спб (фасад барной стойки)





- 3д печать по технологии FGF (сырье для печати — флекс вторичного пластика)
- Стоимость сырья 20-50 р\кг против 500-1500 р\кг для нити
- Производительность до 20кг\ч в сравнении с 20г\час у обычного FDM принтера
- Использование промышленного манипулятора
- Печать сильно нависающих объектов
- Каркасная печать
- Использование полимерной 3д печати в архитектуре, возможность изготавливать сложные параметрические объекты.



- Термопресс собственной конструкции
- Уникальные рисунки на листах за счет прессования вместо экструзии
- Стандартный размер листа 1200x2400мм
- Использование

	Описание	Цена	Конкурентное преимущество
Полигональные животные	Скульптура животного из стали\пластика	От 400 т.р.	
Параметрическая скамья	Скамейка из фанерных листов	От 50 т.р. за м погонный	
Наши изделия	Произвольные формы, каждая по индивидуальной 3д модели	От 100 т.р. за м3	- Уникальная форма каждого объекта - 100% вторичный материал



- Общественный и экономический запрос на переход ко вторичным материалам
- Изменение общественного отношения ко вторичному сырью, через демонстрацию красивых и удобных предметов изготовленных из вторичного сырья
- Все технологии и установки используемые в производстве собственной разработки.
- Листы из переработанного пластика используются в интерьере нескольких кофеен Москвы и Санкт-Петербурга, в т.ч.
  - - номерки в сети кофеен Буше
  - - бар кофейни Футура