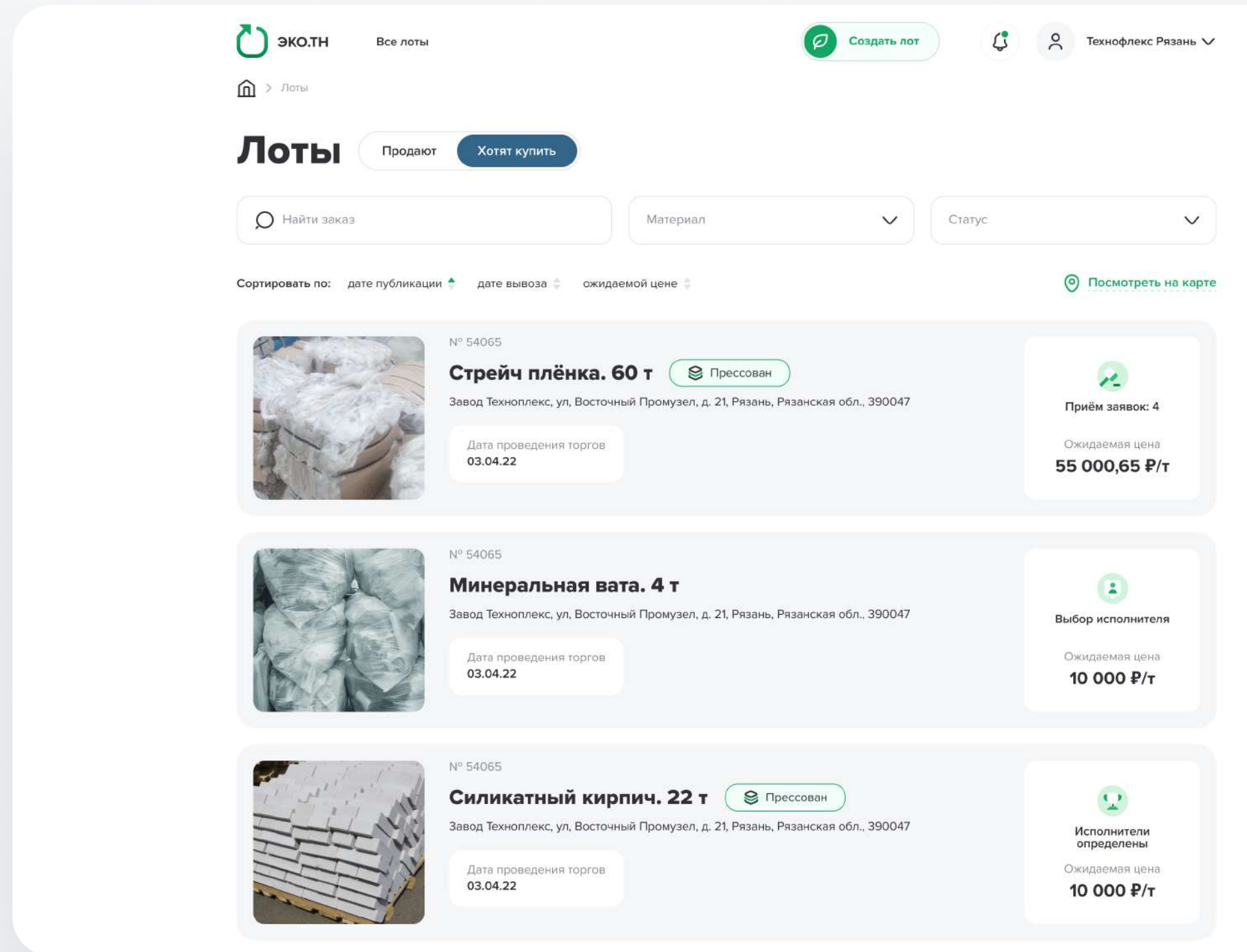


ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА ЭКО.ТН






ЭКО.ТН Все лоты [Создать лот](#) [Технофлекс Рязань](#)

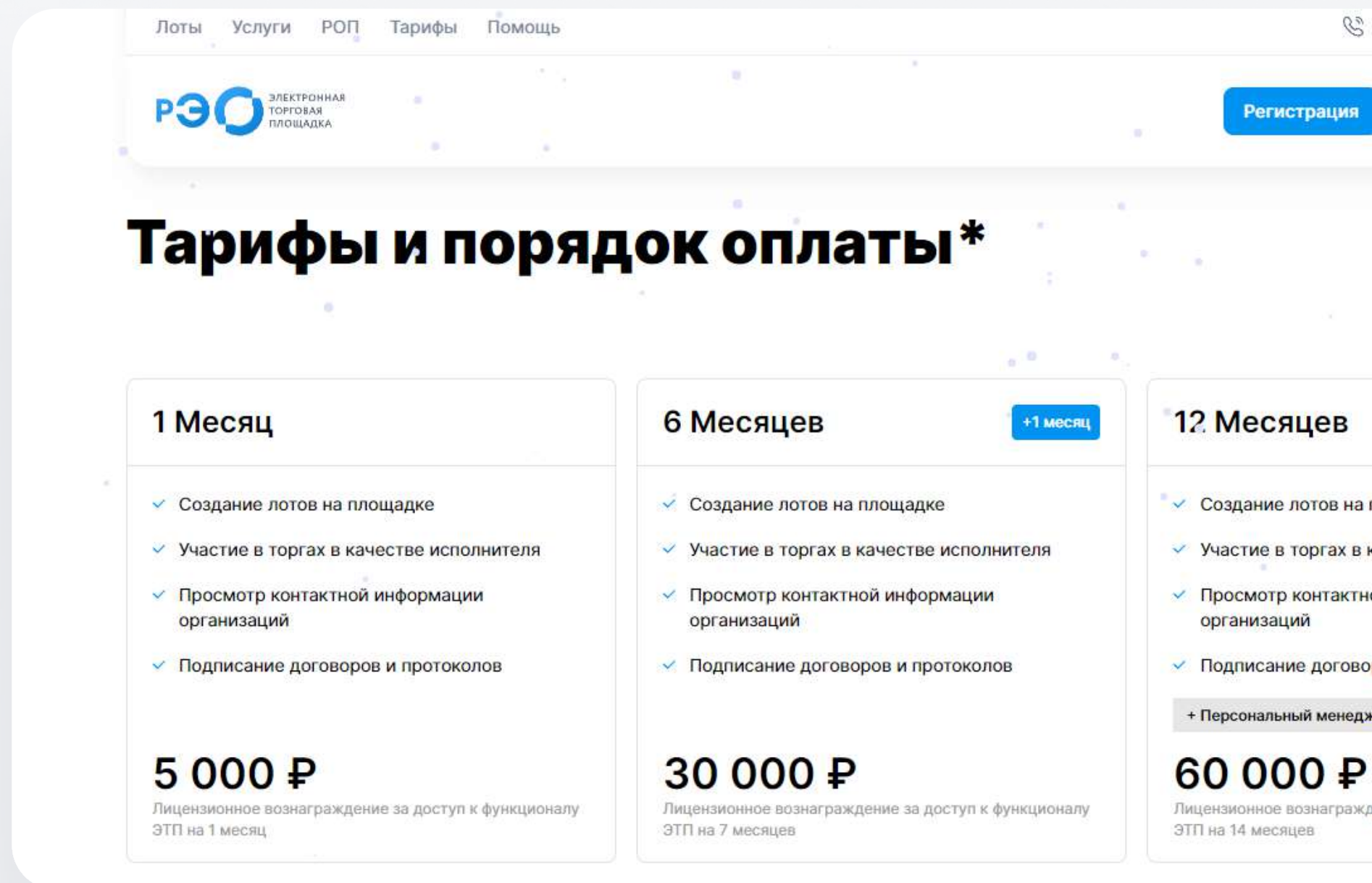
Лоты [Продают](#) [Хотят купить](#)

Найти заказ

Сортировать по: [дате публикации](#) [дате вывоза](#) [ожидаемой цене](#) [Посмотреть на карте](#)

	№ 54065 Стрейч плёнка. 60 т Прессован Завод Технофлекс, ул, Восточный Промузел, д. 21, Рязань, Рязанская обл., 390047 Дата проведения торгов 03.04.22	Приём заявок: 4 Ожидаемая цена 55 000,65 ₽/т
	№ 54065 Минеральная вата. 4 т Завод Технофлекс, ул, Восточный Промузел, д. 21, Рязань, Рязанская обл., 390047 Дата проведения торгов 03.04.22	Выбор исполнителя Ожидаемая цена 10 000 ₽/т
	№ 54065 Силикатный кирпич. 22 т Прессован Завод Технофлекс, ул, Восточный Промузел, д. 21, Рязань, Рязанская обл., 390047 Дата проведения торгов 03.04.22	Исполнители определены Ожидаемая цена 10 000 ₽/т

ЗАЧЕМ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПЛАТФОРМОЙ ЭКО.ТН КОГДА ЕСТЬ ЭТП РЭО ?



Лоты Услуги РОП Тарифы Помощь

РЭО ЭЛЕКТРОННАЯ ТОРГОВАЯ ПЛОЩАДКА

Регистрация

Тарифы и порядок оплаты*

1 Месяц	6 Месяцев +1 месяц	12 Месяцев
<ul style="list-style-type: none">✓ Создание лотов на площадке✓ Участие в торгах в качестве исполнителя✓ Просмотр контактной информации организаций✓ Подписание договоров и протоколов	<ul style="list-style-type: none">✓ Создание лотов на площадке✓ Участие в торгах в качестве исполнителя✓ Просмотр контактной информации организаций✓ Подписание договоров и протоколов	<ul style="list-style-type: none">✓ Создание лотов на площадке✓ Участие в торгах в качестве исполнителя✓ Просмотр контактной информации организаций✓ Подписание договоров и протоколов+ Персональный менеджер
5 000 ₺ Лицензионное вознаграждение за доступ к функционалу ЭТП на 1 месяц	30 000 ₺ Лицензионное вознаграждение за доступ к функционалу ЭТП на 7 месяцев	60 000 ₺ Лицензионное вознаграждение за доступ к функционалу ЭТП на 14 месяцев



13+ млрд ₽

ИНВЕСТИЦИИ В ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ
ПРОЕКТЫ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ

с 2016 по 2025 год

ЦЕЛЬ КОМПАНИИ

минимизация воздействия на окружающую среду путем непрерывного улучшения экологических показателей, безопасное производство и безопасная продукция для каждого человека в мире



Реализация экологических проектов — приоритетная задача ТЕХНОНИКОЛЬ

Чистый воздух

- Системы аспирации и воздухоочистки
- Скрубберы
- Установки АБХУ
- Дожиг газов
- Пылеулавливатели и системы пылеподавления

Чистая вода

- Замкнутый водооборот
- Программа снижения водопотребления
- Мониторинг сточных вод

Снижение энергопотребления

- Программы снижения энергопотребления
- Энергосберегающие технологии
- Использование альтернативных источников энергии

Вторичные материалы

- Собственный рециклинг
- Утилизация строительных отходов
- Переработка вторичных полимеров и пластиков
- Использование вторичных материалов в производстве

ЭКОНОМИКА ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА

Программа «ТН рециклинг»

Возвращаем в производственный цикл:

ПНД

ПП

РЕЗИНА

ПВХ

Отработанные масла

Полистирол

Битумная крошка



ЭКОНОМИКА **ЗАМКНУТОГО ЦИКЛА**

Собственная переработка

ПЭТ-бутылки



Полимерная мембрана для кровли



Пластиковые крышки



Полипропилен



Пластиковые водосточные системы



ЭКОНОМИКА **ЗАМКНУТОГО** ЦИКЛА

Собственная переработка

Теплоизоляция
из базальтового
волокна



Теплоизоляция
из XPS



Оконный
ПВХ-профиль



Пенопласт
(кроме
упаковочного)



Подложки,
фишбоксы
из полистирола



РЕЦИКЛИНГ ТЕХНОНИКОЛЬ



Все материалы ТЕХНОНИКОЛЬ **соответствуют** самым строгим мировым критериям безопасности

Сертификация по ключевым требованиям экологической безопасности

- Международный экологический сертификат LEED
- Сертификат «Листок Жизни»
- Blue Angel 2017

Сертификаты в разрезе безопасности (обязательные)

- Сертификаты пожарной безопасности
- Декларации о соответствии требованиям
- Свидетельства о государственной регистрации в рамках санитарно-эпидемиологических требований

Добровольные сертификаты и заключения

- Сертификаты пожарной безопасности (добровольные в системе НСОПБ)
- Экспертные заключения на соответствие санитарно-эпидемиологическим требованиям
- Сертификаты на производство: ISO OHSAS 18001
Безопасность труда



БЕЗОПАСНОСТЬ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

ТЕХНОНИКОЛЬ создает материалы, системы и готовые проекты, обеспечивающие:

- ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ
- ЗАЩИТУ ОТ РАДОНА
- СНИЖЕНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
(за счет уменьшения выбросов CO₂ при сжигании топлива на производстве)



ИНВЕСТИЦИИ В НОВЫЕ ПРОДУКТЫ



GREENGUARD — уникальный утеплитель на основе каменной ваты

Плиты GreenGuard изготавливаются по безфенольной технологии GEOlife: используются природные камень и кокс, а также новое связующее из натуральных компонентов, которое является ноу-хау Корпорации



КАЖДЫЙ ДЕНЬ **МЫ ДЕЛАЕМ** **НАШУ ПЛАНЕТУ ЧИЩЕ!**

Научно-технический потенциал
компании направлен на организацию
вторичной переработки



В 2023 ГОДУ ЗАВЕРШЕНО СТРОИТЕЛЬСТВО **ВТОРОГО ЗАВОДА ПО ВТОРИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКЕ** **ПОЛИМЕРОВ.**

Это позволяет собирать у населения и организаций пенопласт и тару из-под фруктов, овощей, яиц, замороженной рыбы и охлажденного мяса для переработки.

НА НАШИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ ВНЕДРЕН **РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР ОТХОДОВ**

в том числе картона, бумаги, металла, б/у тары, масла, резины, пластика (ПВХ, полипропилена, полиэтилена), частично дерева. Созданы все условия для обеспечения экологической безопасности и организации самой работы по разделному сбору отходов.

ТЕХНОНИКОЛЬ — ПЕРВАЯ В РОССИИ КОРПОРАЦИЯ, **ПРЕДЛАГАЮЩАЯ БЕСПЛАТНУЮ УТИЛИЗАЦИЮ** **ОТСЛУЖИВШИХ СТРОЙМАТЕРИАЛОВ.**

Строители могут сдавать старые водосточные системы, карнизные и фасадные изделия, теплоизоляцию на основе пенополистирола и каменной ваты, ПВХ-мембраны на предприятия ТЕХНОНИКОЛЬ.



ЭКО.ТН ЗАЧЕМ ЭТО НУЖНО?

Платформа взаимодействия всех участников рынка вторичной переработки

Быстро и просто

найти поставщика вторички

Быстро и просто

реализовать промышленные и коммерческие отходы

Гарантия и прозрачность

с кем работать и из чего произведено вторичное сырьё

Анализ сезонного изменения цен

снизить волатильность

Центр компетенций

поддержать новый слой малых предприятий

Убрать потери в логистике

ЭКО.ТН ЦЕННОСТЬ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Структуры и заводы, формирующие полезные промышленные и коммерческие отходы. Примеры: ТН, Северсталь, НЛМК, СИБУР, точки ритейла

- Быстрый способ продать отходы
- Легкий поиск наиболее выгодного канала сбыта
- Прозрачность при принятии решений
- Сокращение времени на неключевую для них работу

Производители гранул.
Примеры: Экотехнологии, Интерпласт

- Возможность сократить логистические затраты за счет использования интерактивной карты
- Понятные и прозрачные правила входа к потребителю вторичных гранул/обработанных материалов
- Возможность привлечения инвестиций/лизинга при хорошем уровне рейтинга

Потребители вторичных гранул и обработанных вторичных ресурсов.
Примеры компаний: ТЕХНОНИКОЛЬ, СИБУР, Полипластик

- Прозрачная цепочка из чего произведена гранула: можно отследить путь до первоначального сырья
- Единая база поставщиков с встроенной системой ранжирования
- Гарантии и верификации поставщиков

ЭКО.ТН ТЕКУЩАЯ СХЕМА



Генерация полезных
отходов
-? р/кг

Вывоз
+10, +15 р/кг

Сортировка,
мойка
+3, +15 р/кг

Первичная обработка,
дробление, прессование
+1, +5 р/кг

Производство
гранул
+12, +25 р/кг

Производство
конечных изделий
>25 тыс тонн, потребление
вторички в ТН

ЭКО.ТН ЦЕЛЕВАЯ СХЕМА



Генерация полезных
отходов
-? р/кг

Вывоз
+10, +15 р/кг

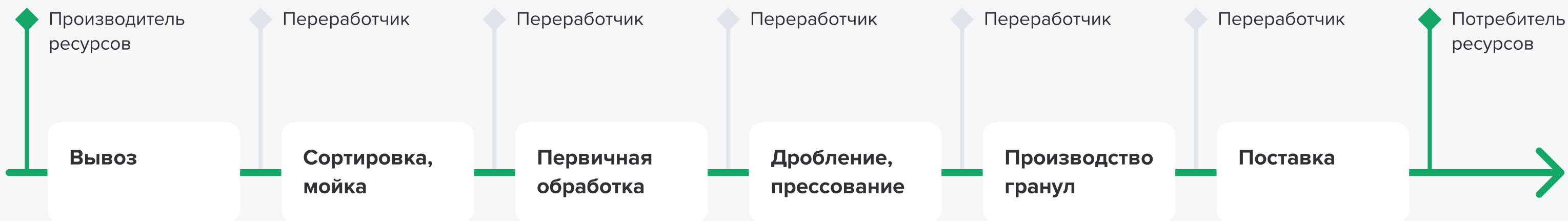
Сортировка,
мойка
+3, +15 р/кг

Первичная
обработка,
дробление,
прессование
+1, +5 р/кг

Производство
гранул
+12, +25 р/кг

Производство
конечных изделий
>25 тыс тонн, потребление
вторички в ТН

ЭКО.ТН УЧАСТНИКИ



Производитель ресурсов, Точка генерации

предприятие, у которого появляются в результате его деятельности вторичные переработанные отходы

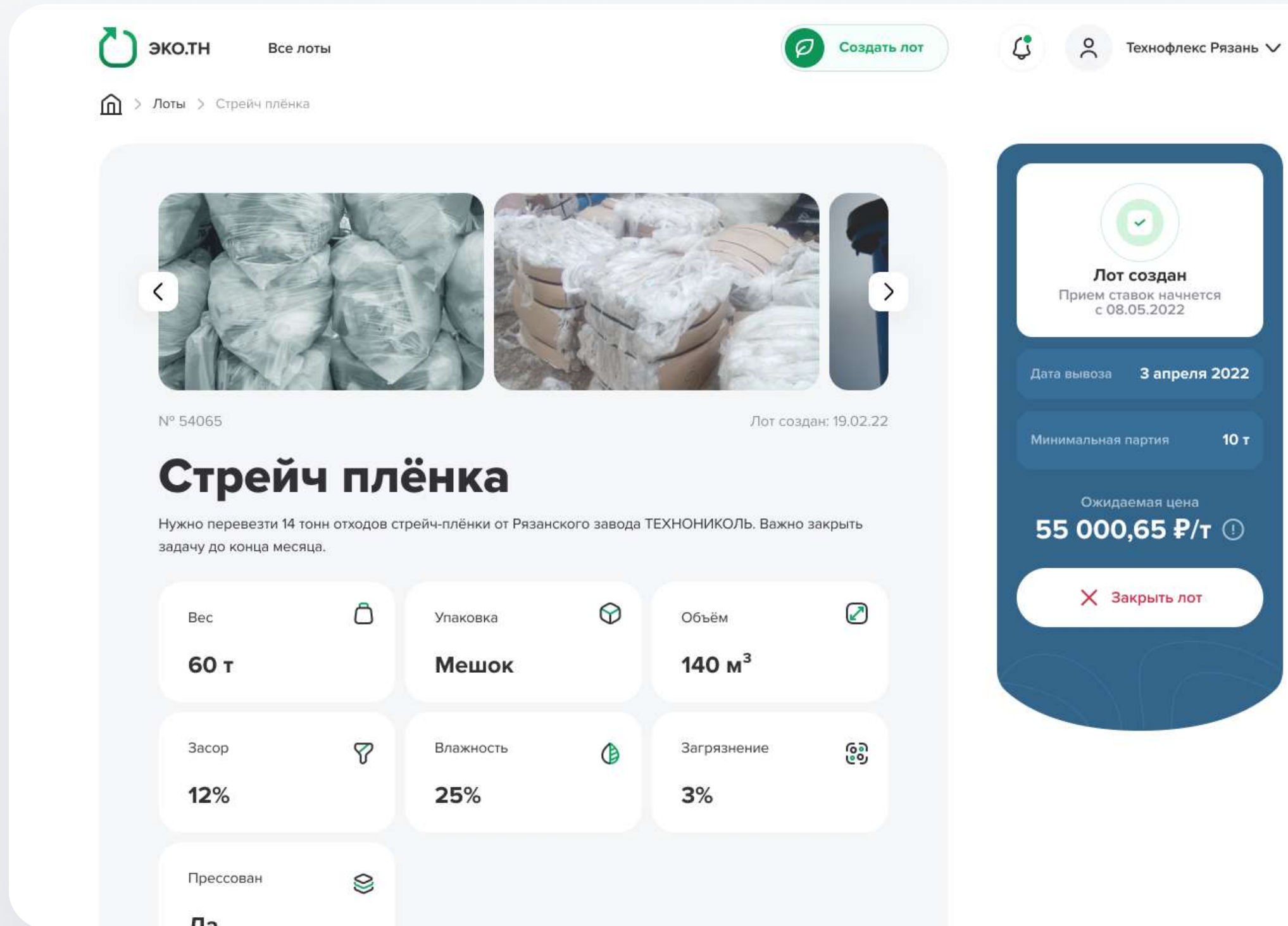
Переработчик

Предприятие или ИП, которые могут вывозить вторичный переработанный ресурс в точки генерации, может перерабатывать ресурс, может поставлять вторичный переработанный ресурс потребителю

Потребитель ресурсов

Предприятие, использующее вторичные переработанные ресурсы в своей деятельности

ЭКО.ТН ВТОРСЫРЬЕ С ЗАВОДОВ ТН



ЭКО.ТН Все лоты Создать лот Технофлекс Рязань

Лоты > Стрейч плёнка

№ 54065 Лот создан: 19.02.22

Стрейч плёнка

Нужно перевезти 14 тонн отходов стрейч-плёнки от Рязанского завода ТЕХНОНИКОЛЬ. Важно закрыть задачу до конца месяца.

Вес	Упаковка	Объём
60 т	Мешок	140 м³
Засор	Влажность	Загрязнение
12%	25%	3%
Прессован		
Да		

Лот создан
Прием ставок начнется с 08.05.2022

Дата вывоза **3 апреля 2022**

Минимальная партия **10 т**

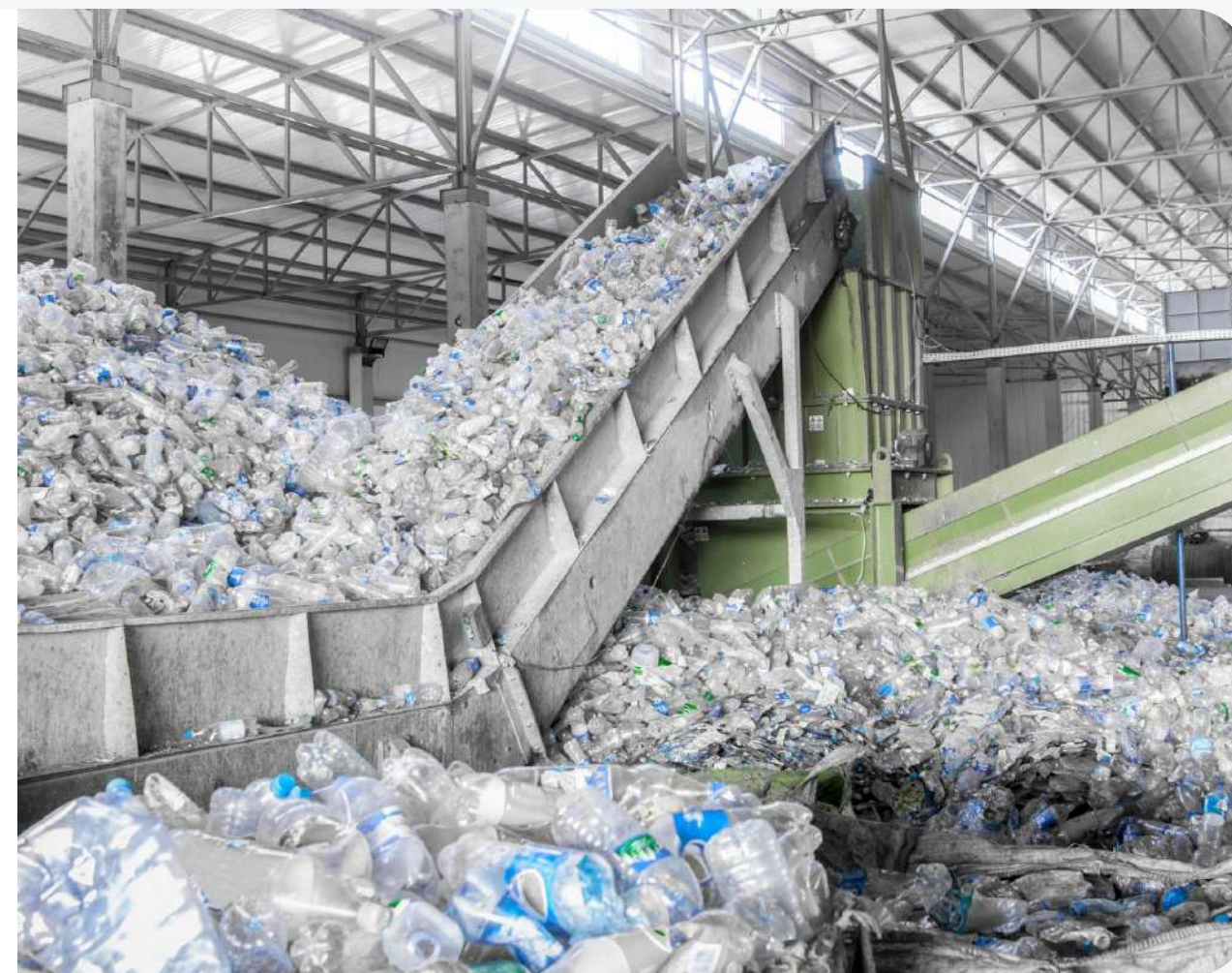
Ожидаемая цена
55 000,65 ₽/т

Закреть лот

Выгодно **всем**

Заводам — поставщикам вторичного сырья

1. Быстрый способ продать отходы
2. Легкий поиск наиболее выгодного канала сбыта
3. Прозрачность при принятии решения
4. Сокращение времени на лишние трудозатраты



Выгодно **всем**

Производителям гранул

1. Возможность сократить логистические затраты
2. Понятные и прозрачные правила входа к потребителю обработанных вторичных ресурсов
3. Возможность привлечения инвестиций при высоком рейтинге



Выгодно **всем**

Потребителям обработанных вторичных ресурсов

1. Прозрачная цепочка производства гранулы:
можно отследить путь до первоначального
сырья
2. Единая база поставщиков
со встроенной системой ранжирования
3. Гарантии и верификации поставщиков

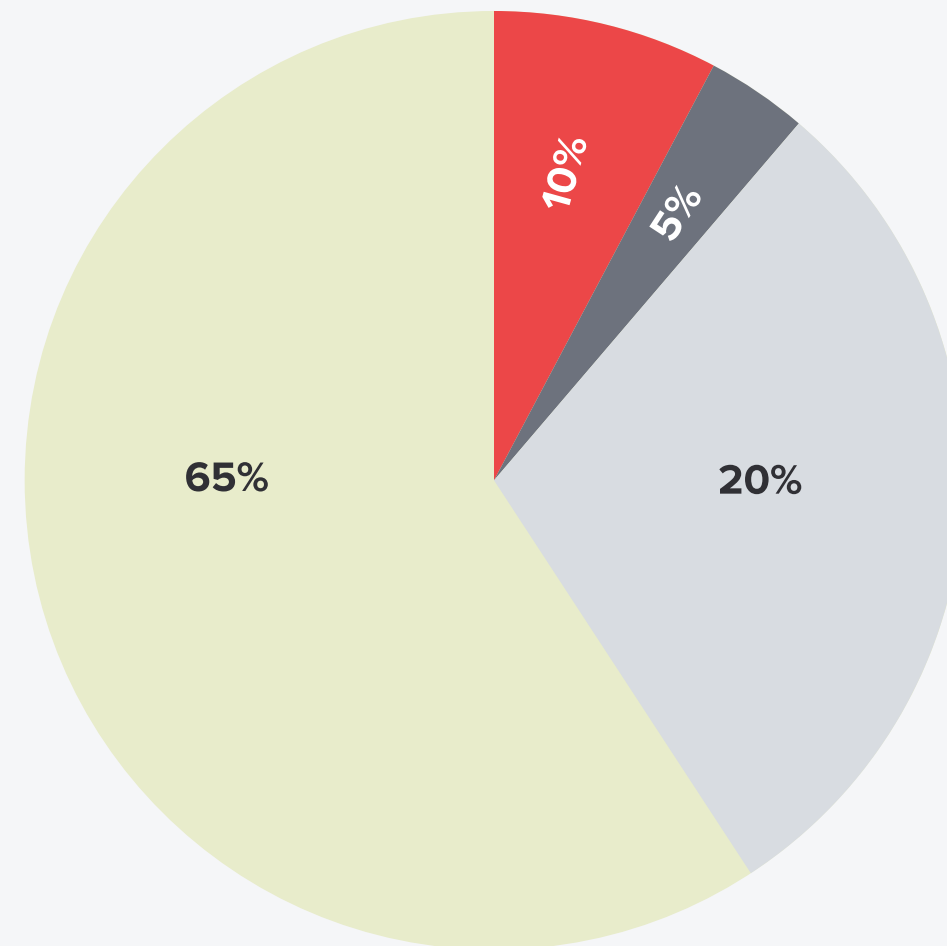










ЭКО.ТН ПОТРЕБЛЕНИЕ ВТОРИЧНЫХ ПОЛИМЕРОВ

16 000 ТОНН

- ПВД гранула вторичная
- ПП гранула вторичная
- Резина дробленая
- Масло

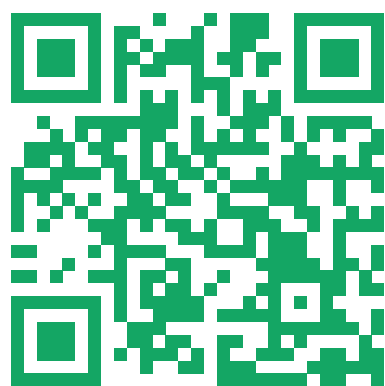


ЭКО.ТН ОБРАЗОВАНИЕ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ

Сводная таблица реализации на переработку вторичного сырья с площадок ТН (по всем СБЕ)												
Код	Номенклатура вторичного сырья на площадках ТН	Полезность для ТН в качестве сырья	Рязань	Вокресенск	Учалы	Мин.Воды	Выборг и Северо-Запад	Новоульяновск	Нижний Новгород	Рыбинск	Юрга	Хабаровск
	Биг-беги, мешки, в тоннах в год	Да	360	55	1018	32	98	125	41	10	57	3,5
	Отходы термоусадочной упаковки, в тоннах в год	Да	0	3	28	0,68	15	0	0	0	10	1
	Стрейч и Другие пленки, в тоннах в год	Да	232	7,5	25	7,5	22	14	0	0	28	41
	Картон и втулки, в тоннах в год	Да	329	111	43	0	16	52	143	0	17,5	1
ПОДДОНЫ ДЕРЕВЯННЫЕ	бу поддоны (включая лом), в шт. в год	Да	19 597	12514	1057	2080	8 678	4380	0	870	1500	0
	кубы АВС б/у, в шт. в год	Нет	266	69	0	0	5	0	0	0	0	0
	метал бу бочки 216л в тоннах в год	Нет	53	32	65	0	28	12	14	0	54	21
Годовая выручка от продажи в рублях без НДС		21 239 214	9 439 037	1 937 858	2 256 025	238 833	716 916	1925677	814860	153500	1 134 678	2621830
			44%	9%	11%	1%	3,50%	9%	4%	0,50%	5%	12%



**СТРОИМ БУДУЩЕЕ
ВМЕСТЕ**



eco.tn.ru

