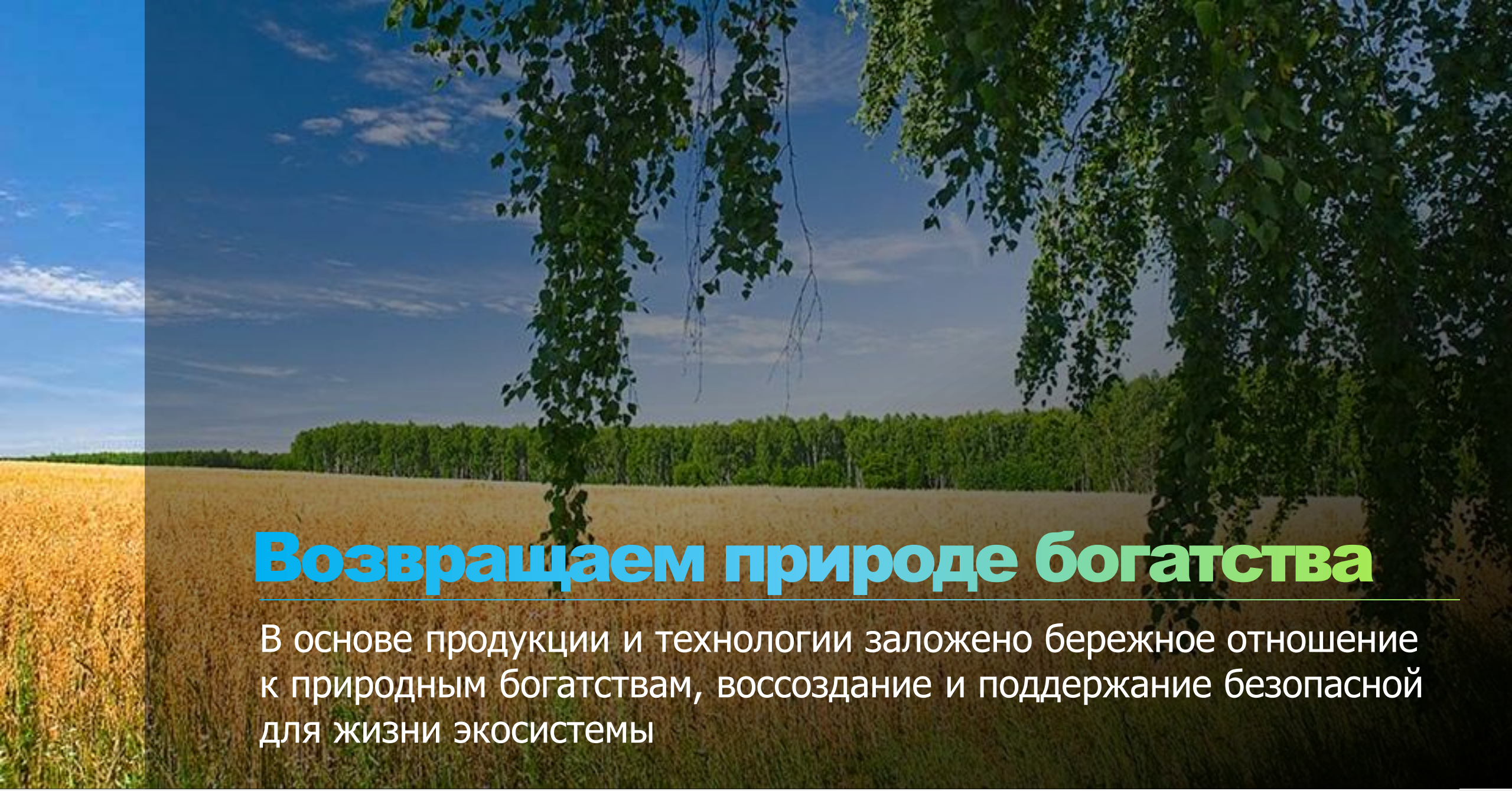
Eco Trade Group

НОВОТЕРРА

Комплексный рекультивант для рекультивации и восстановления земель нарушенных природными, техногенными и антропогенными факторами



Возвращаем природе богатства

В основе продукции и технологии заложено бережное отношение к природным богатствам, воссоздание и поддержание безопасной для жизни экосистемы

СОЗДАНО ПРИРОДОЙ

В составе только экологичные органические компоненты:

- сапропель озерный
- торф низинный

ЭКОЛОГИЧНО

Компоненты добываются в экологически чистых меторождениях и озерах Северного Урала, вдали от промышленных предприятий и городских поселений

ЗДОРОВАЯ СРЕДА

«НОВОТЕРРА» запускает саморегулирующийся и саморазвивающийся природный механизм сбалансированного экологического взаимодействия почва - растение, приводящий к безусловному воссозданию благоприятной и плодородной экосистемы.

«НОВОТЕРРА» снижает концентрацию нефтепродуктов и химикатов, которые оказывают негативное воздействие на почву.

БЕЗОПАСНО

«НОВОТЕРРА» это комплекс элементов, созданных самой природой, которые безопасно и бережно влияют на экосистему территории в целом.

Применяется в комплексе инженерно-технических, мелиоративных, агротехнических и иных мероприятий, направленных на восстановление биологической продуктивности, хозяйственной ценности нарушенных земель и улучшение условий окружающей среды. Использование рекультиванта позволяет обеспечить эффективное связывание токсичных, мутагенных, канцерогенных и других токсичных органических соединений, после чего происходит их ускоренное разложение. Обеспечивается улучшение структуры восстанавливаемых земель, гранулометрических характеристик и свойств, повышение влагоемкости и плодородия поверхностных слоев. Также увеличивается связность и устойчивость к водной и ветровой эрозии различного рода технологических и антропогенных отходов

КОМПЛЕКСНО

В кратчайшие сроки восстанавливает почву, запуская естественные циклы биологических процессов. Почва становится с каждым днем здоровее и сильнее.

РЕЗУЛЬТАТЫ

– изменение – полное улучшение ранее эродированных и истощенных почв;

– появление гумуса на песчанных и истощенных почвах;

– быстрое восстановление нарушенных земель: больших площадей деградированных, выжженых почв;

–увеличение биологического воспроизводства на 190%;

– улучшение экологии, среды обитания для людей и дикой природы;

– расширение биологического разнообразия.

ЭФФЕКТИВНО

В кратчайшие сроки восстанавливает почву, запуская естественные циклы биологических процессов. Почва становится с каждым днем здоровее и сильнее.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ФИЗ.ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Масс. доля органического вещ-ва на с.в., %: ≥85
- Плотность, г/см^3: ≥ 1,05-1,1
- Влажность, %: 85-90%
- Кислотность, pH: 8,5-9,5
- Состояние: паста W90%

ХИМ.СОСТАВ, мг/л:

Гуминовые кислоты	≥ 4,2-7,5 г/л
N	40-50
P_2O_5	70-80
K_2O	140-150
MgO	≥0,9
Mn	≥3,26
Zn	≥2,05
Cu	≥0,70
Fe	≥984,54
Ca	≥465,65
Co	≥0,10

Эффект

- Улучшает газо- и водообмен на 20-25%.
- Увеличивает в почве кол-во полезных органических и минеральных компонентов на 10-15%
- До 30% повышает сорбционную емкость почвы и вывод тяжелых и токсичных веществ, нефтепродуктов и радионуклидов
- Является питательной средой для почвенной микрофлоры

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Рекультивация

при выводе из эксплуатации карьеров добычи полезных ископаемых, строительных участков, свалок ТБО, объектов хранения и уничтожение химического бактериологического и ядерного оружия;

Восстановление

для возрождения деградированных земель в засушливых условиях, в том числе для выращивания технических культур;

Влагосбережение

для улучшения влагосбережения и повышения плодородия почв;

Детоксикация

для детоксикации земель от проливов ГСМ, нефтепродуктов, газоконденсата и т.п., загрязнёний в результате промышленной деятельности, включая аварийные ситуации на предприятиях.

ДОЗИРОВКА

ПОЧВА	pH	Тип	Дозировка л/Га
Сильнокислая	**< 4,5**	Почвы болот, низинный торф	5,0
Кислая	4,6 - 5,3	Торфянистые, хвойные, глинисто-дерновые земли	4,0
Слабокислая	5,4 - 6,3	Вересковые и дерновые грунты	3,5
Нейтральная	6,4 - 7,3	Дерновая, перегнойная и лиственная земля	2,5
Слабощелочная	7,4 - 8,0	**карбонатные грунты**	2,0
Щелочная	8,1 – 8,5	карбонатные почвы	1,5
Сильнощелочная	> 8,5	карбонатные земли	1,0

Концентрат разводится в воде в концентрации, необходимой для наиболее лучшего эффекта и поливе этим раствором восстанавливаемых почв. Оптимальное количество должно рассчитываться в каждом конкретном случае рекультивации.

При детоксикации почвы, пропорции рассчитываются, в зависимости от вида загрязнителя, времени воздействия на почвы, природно-климатических факторов района загрязнения.

Наша технология позволят оперативно изменять состав компонентов (сорбентов тяжелых и легких фракций и элементов, содержания ГК, PH среды) под конкретный вид загрязнения.

СЕРТИФИКАТЫ

рег № РОСС RU.32022.04ТПР0

ТПС СМК

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
"ТПС СМК"
РЕГ №РОСС RU.32022.04ТПР0

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ООО "ТехПромСерт" РЕГ № РОСС.RU.0001.04ТПР0
ИНН 7816273083, ОГРН 1157847219375
Адрес: г.Санкт-Петербург, 6-й Верхний пер., д. 12 литер А, офис 241

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ РОСС RU.ТПР0.001.S000402
выдан
Обществу с ограниченной ответственностью
«ЭКО ТРЕЙД ГРУПП»

ИНН 6685183233 ОГРН 1216600006204

Юридический адрес: 620026, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург строение 67-Б, офис 408
Фактический адрес: 620026, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург строение 67-Б, офис 408

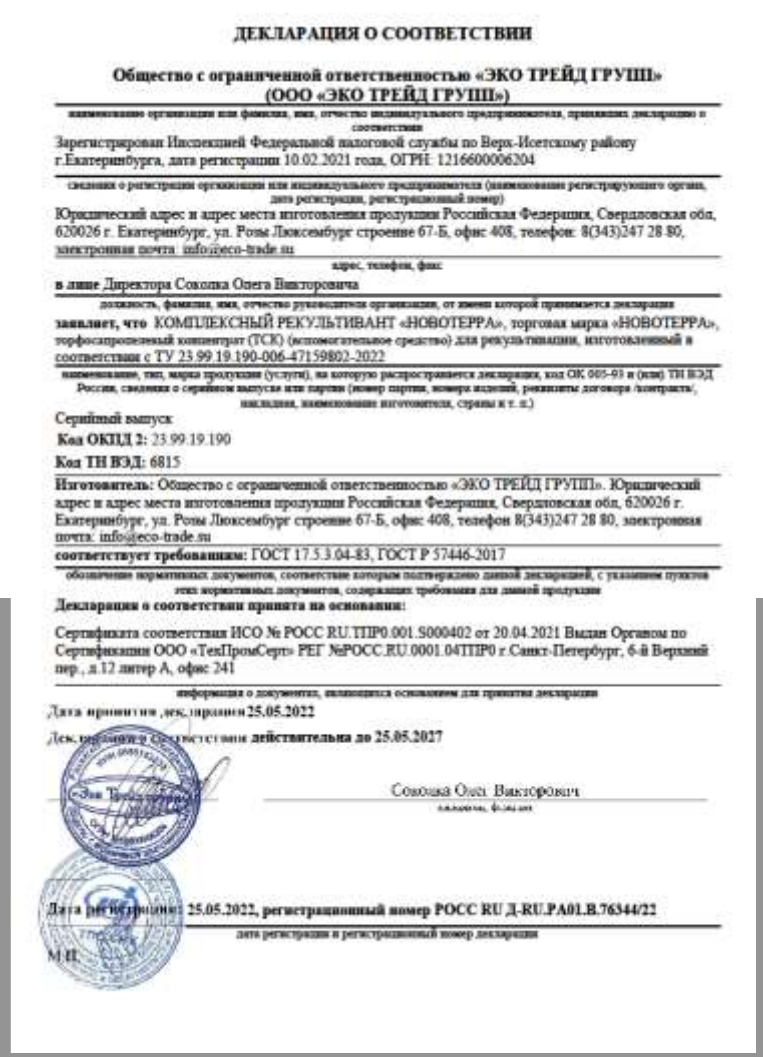
НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ УДОСТОВЕРЯЕТ:

Система менеджмента качества, система экологического менеджмента, системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья применительно к производству продукции на основе торфо-сапропелевого концентрата, квантационной переработке полезных ископаемых природного и техногенного происхождения

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)
ГОСТ Р ИСО 14001-2016 (ISO 14001:2015)
ГОСТ Р 54934-2012 (OHSAS 18001:2007)

Сертификат выдан на основании решения экспертной комиссии
Протокол № 402/04/21 от 20.04.2021
Срок действия
с 20.04.2021 по 19.04.2024

Руководитель органа Медвецов В.С.
Главный эксперт Соловьева Е.С.



ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Общество с ограниченной ответственностью «ЭКО ТРЕЙД ГРУПП»
(ООО «ЭКО ТРЕЙД ГРУПП»)

наименование организации или фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Зарегистрирован Инспекцией Федеральной налоговой службы по Верх-Исетскому району г.Екатеринбурга, дата регистрации 10.02.2021 года, ОГРН: 1216600006204

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Юридический адрес и адрес места изготовления продукции Российская Федерация, Свердловская обл, 620026 г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург строение 67-Б, офис 408, телефон: 8(343)247 28 80, электронная почта: info@eco-trade.su

адрес, телефон, факс

в лице Директора Соколка Олега Викторовича

должность, фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация

заявляет, что КОМПЛЕКСНЫЙ РЕКУЛЬТИВАНТ «НОВОТЕРРА», торговая марка «НОВОТЕРРА», торфосапропелевый концентрат (ТСК) (вспомогательное средство) для рекультивации, изготовленный в соответствии с ТУ 23.99.19.190-006-47159802-2022

наименование, тип, марка продукции (услуги), на которую распространяется декларация, код ОК 005-93 и (или) ТН ВЭД России, сведения о серийном выпуске или партии (номер партии, номера изделий, реквизиты договора /контракта/, накладная, наименование изготовителя, страны и т. п.)

Серийный выпуск
Код ОКПД 2: 23.99.19.190
Код ТН ВЭД: 6815

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «ЭКО ТРЕЙД ГРУПП». Юридический адрес и адрес места изготовления продукции Российская Федерация, Свердловская обл, 620026 г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург строение 67-Б, офис 408, телефон 8(343)247 28 80, электронная почта: info@eco-trade.su

соответствует требованиям: ГОСТ 17.5.3.04-83, ГОСТ Р 57446-2017

обозначение нормативных документов, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием пунктов этих нормативных документов, содержащих требования для данной продукции

Декларация о соответствии принята на основании:

Сертификата соответствия ИСО № РОСС RU.ТПР0.001.S000402 от 20.04.2021 Выдан Органом по Сертификации ООО «ТехПромСерт» РЕГ №РОСС.RU.0001.04ТПР0 г.Санкт-Петербург, 6-й Верхний пер., д.12 литер А, офис 241

информация о документах, являющихся основанием для принятия декларации

Дата принятия декларации **25.05.2022**

Декларация о соответствии **действительна до 25.05.2027**

Соколка Олег Викторович

Дата регистрации: 25.05.2022, регистрационный номер РОСС RU Д-RU.PA01.B.76344/22

дата регистрации и регистрационный номер декларации

М.П.

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА, ПЕРСОНАЛА, ПРОИЗВОДСТВА, ПРОДУКЦИИ, РАБОТ И УСЛУГ «ПСК СОЮЗ»
Рег. № РОСС RU.31529.04ИЖС0

№ 0131553

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.0C37.001954
Срок действия с 16.06.2022г. по 15.06.2025г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общество с ограниченной ответственностью «ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ» (ИНН 9728054576) Адрес: Москва, 1-й Магистральный тупик, д. 5А. Аттестат аккредитации РОСС RU.31529.04ИЖС0.ОС37 от 21.01.22 г. до 20.01.2025 г.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ
КОМПЛЕКСНЫЙ РЕКУЛЬТИВАНТ "НОВОТЕРРА" торфосапропелевый концентрат (ТСК) (вспомогательное средство). Серийный выпуск

код ОКПД 2
23.99.19.190

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 23.99.19.190-006-47159802-2022 КОМПЛЕКСНЫЙ РЕКУЛЬТИВАНТ "НОВОТЕРРА"
ГОСТ Р 57446-2017 Наилучшие доступные технологии. Рекультивация нарушенных земель и земельных участков. Восстановление биологического разнообразия.
ГОСТ Р 59057-2020 Охрана окружающей среды. ЗЕМЛИ. Общие требования по рекультивации нарушенных земель.

код ТН ВЭД
6815

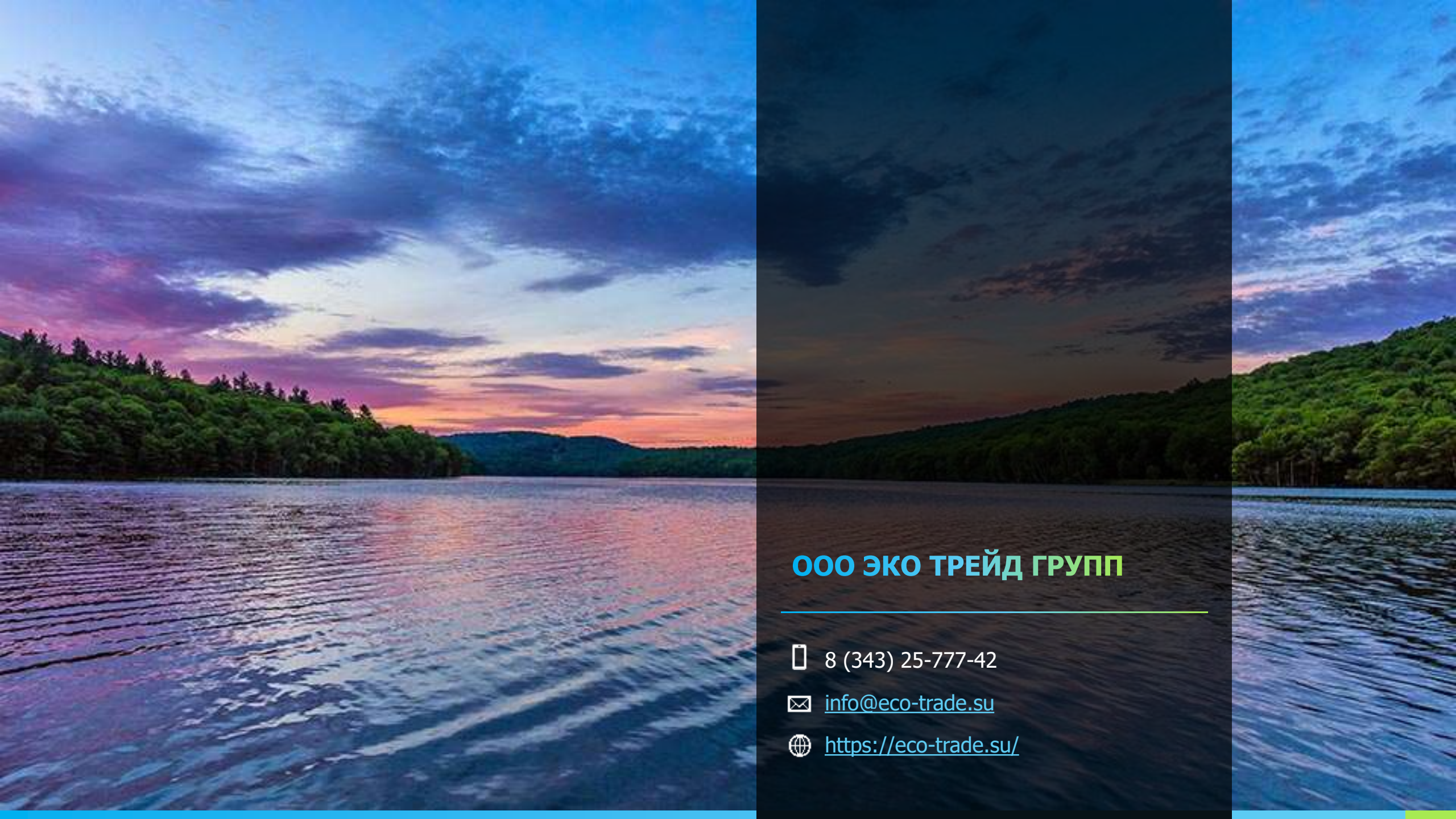
ИЗГОТОВИТЕЛЬ
Общество с ограниченной ответственностью «ЭКО ТРЕЙД ГРУПП» ООО «ЭКО ТРЕЙД ГРУПП». ОГРН 1216600006204. ИНН 6685183233. КПП 668501001. Адрес: Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург строение 67-Б, офис 408.Фактический адрес: Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург строение 67-Б, офис 408.Телефон: 8 343 257 77 42 , email: eko.grup.ekb@yandex.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
Общество с ограниченной ответственностью «ЭКО ТРЕЙД ГРУПП» ООО «ЭКО ТРЕЙД ГРУПП». ОГРН 1216600006204. ИНН 6685183233. КПП 668501001. Адрес: Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург строение 67-Б, офис 408. Фактический адрес: Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Розы Люксембург строение 67-Б, офис 408. Телефон: 8 343 257 77 42 , email: eko.grup.ekb@yandex.ru

НА ОСНОВАНИИ
Протокол испытаний № 308 от 29.07.2021г.
Выданный ФГБУ ГЦАС "Свердловский"

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Руководитель органа Холен Д.В.
Эксперт Митрякович К.Л.



ООО ЭКО ТРЕЙД ГРУПП

8 (343) 25-777-42

info@eco-trade.su

https://eco-trade.su/