



UNY Pro



Москва 2011



ООО «ТД Новые Технологии»
 Производство локальных очистных сооружений,
 емкостей, канализационных насосных станций

- UNY-Pro. Основные направления деятельности. Состав участников. Руководство
- О компании «ТД Новые Технологии»
- Продукция. Очистные сооружения для хозяйственно-бытовой канализации «НТ-БИО» и «НТ-ЭКО»
- Основные преимущества станций очистки стоков «НТ-БИО» и «НТ-ЭКО»
- Другая продукция компании для систем канализации
- Контакты

Основные направления деятельности:

- Производство строительных материалов
- Производство светодиодной электротехники
- Производство бескаркасных арочных зданий и сооружений
- Производство металлоконструкций из черного металла по металлосберегающим технологиям
- Производство легких металлоконструкций из оцинкованных тонкостенных профилей
- Производство гипсовых блоков
- Производство офисной мебели
- Производство вентиляционного и отопительного оборудования, систем рекуперации тепловой энергии, систем холодоснабжения и кондиционирования
- Производство солнечных батарей
- Производство локальных очистных сооружений для хозяйственно-бытового стока

Состав участников:

- «Профиль-Лайн». Производство изделий из МДФ и ПВХ
- «Норд-Бау». Вентиляционное и отопительное оборудование
- AAA EuroAngar. Изготовление металлоконструкций, г. Обнинск
- «Электросберегающие технологии». Светодиодная электротехника, г. Салават, Башкортостан
- «СанЛит Технологии». Производство солнечных батарей
- «ТД Новые Технологии». Производство систем автономной канализации

Руководство:

- | | |
|------------------|----------------------|
| ▪ Строгонов М.В. | Генеральный директор |
| ▪ Протченко Б.В. | Директор по развитию |
| ▪ Антошин А.В. | Технический директор |

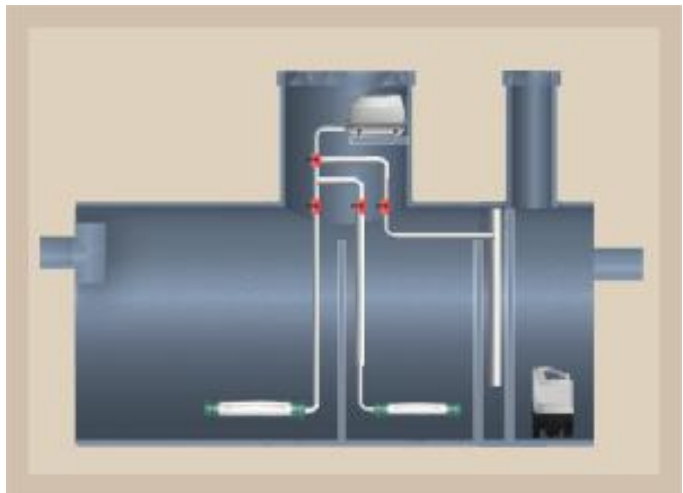
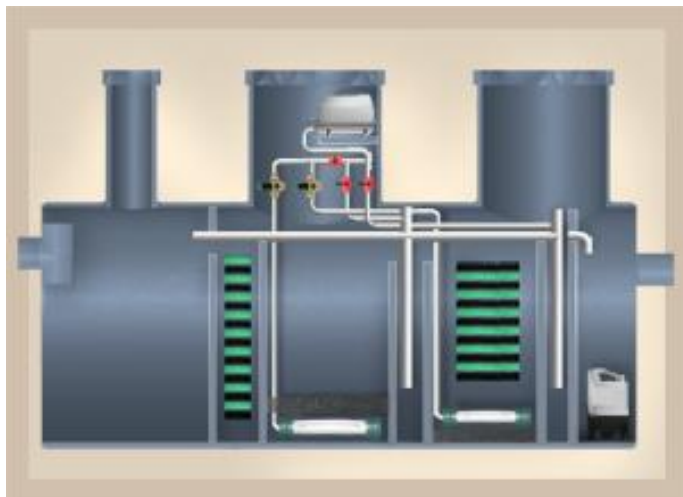
О компании «ТД Новые Технологии»

UNY  Pro™

В 21-ом веке уже не представляется жизнь людей без привычных удобств. Человек не может обойтись без ванной комнаты, туалета, кухни, стиральной и посудомоечной машины. И тут встает вопрос канализации и очистки сточных вод. Многие загородные дома, коттеджи, дачи не имеют возможности подключения к магистральным канализационным сетям. Решить эту проблему помогут системы локальной канализации, производимые компанией Новые Технологии.



Продукция. Очистные сооружения для хозяйственно-бытовой канализации «НТ-БИО» и «НТ-ЭКО»



Рабочее тело ЛОС «НТ-БИО» и «НТ-ЭКО» изготовлено методом машинной спиральной намотки полиэтиленового профиля толщиной от 25 мм с экструзией между кольцами намотки ПЭ шва, благодаря этому получаемый корпус обладает высокой кольцевой прочностью, что позволяет переносить нагрузки подвижных грунтов на глубине до 4-х метров.

Установка обеспечивает очистку канализационных сточных вод до **98%** по показателям, соответствующим нормативным требованиям к ПДК загрязнений, что позволяет сбрасывать очищенные сточные воды непосредственно на рельеф, в дренажные канавы, придорожные кюветы и т.п..

В установке «НТ-БИО» анаэробный и аэробный процессы протекают в разных объемах, предоставляя микроорганизмам оптимальные условия для очистки сточных вод, и за счет применения высококачественных биофильтров система продолжает работать до двух дней при отключении электроснабжения (аэрации) без снижения степени очистки стока.

Принцип очистки сточных вод в модели «НТ-ЭКО» основан только на аэробном процессе. Применение локального очистного сооружения «НТ-ЭКО» не рекомендуется при частых перебоях в электроснабжении, т.к. вырабатываемые аэробные бактерии начинают отмирать по истечению четырех часов после остановки работы компрессора, что вызывает быстрое снижение степени очистки.

Продукция. Очистные сооружения для хозяйственно-бытовой канализации «НТ-БИО» и «НТ-ЭКО»

Модельный ряд очистных сооружений НТ-БИО и НТ-ЭКО

Аэрационные станции	Габаритные размеры (ВхШхД, см)	Производительность, м3/сутки	Расчетная численность жителей, чел	Максимальный залповый сброс стоков, л	Потребляемая эл.энергия, кВт/сутки
Био "2"	210x120x230	0,6	до 4	260	1,0
Био "3"	210x120x300	1,0	до 6	500	1,3
Био "4"	240x150x240	1,5	до 8	720	1,6
Био "5"	240x150x280	2,0	до 10	950	1,9
Био "6"	240x150x330	2,5	до 12	1150	2,0
Био "8"	240x150x440	3,6	до 18	1600	2,8
Био "10"	240x150x560	5,0	до 25	2100	3,4

Аэрационные станции	Габаритные размеры (ВхШхД, см)	Производительность, м3/сутки	Расчетная численность жителей, чел	Максимальный залповый сброс стоков, л	Потребляемая эл.энергия, кВт/сутки
Эко "2"	210x120x200	0,6	до 4	230	1,0
Эко "3"	210x120x270	1,0	до 6	450	1,3
Эко "4"	240x150x230	1,5	до 8	670	1,9
Эко "5"	240x150x260	2,0	до 10	900	1,9
Эко "6"	240x150x300	2,5	до 12	1100	2,8
Эко "8"	240x150x400	3,6	до 18	1500	2,8
Эко "10"	240x150x560	5,0	до 25	1900	3,4

Основные преимущества станций очистки стоков «НТ-БИО» и «НТ-ЭКО»

- устойчивость процесса очистки к перебоям в энергоснабжении, к временным перегрузкам по расходу и загрязнениям сточных вод, к значительным перерывам в поступлении стоков;
- не требуется почвенная доочистка (поля фильтрации) и применение биодобавок;
- доступность, простота и безопасность в обслуживании;
- возможность периодической эксплуатации в зимний период без консервации;
- корпус очистного сооружения изготовлен из полиэтилена, абсолютно инертного материала ко всем видам коррозии;
- возможность сброса очищенных сточных вод, на рельеф, в придорожный кювет, в водоприемный колодец, в дренажную канаву;
- отсутствие при работе оборудования шума, неприятных запахов;
-
- возможность применения в условиях высоких грунтовых вод, а так же в глинистых и суглинистых грунтах.



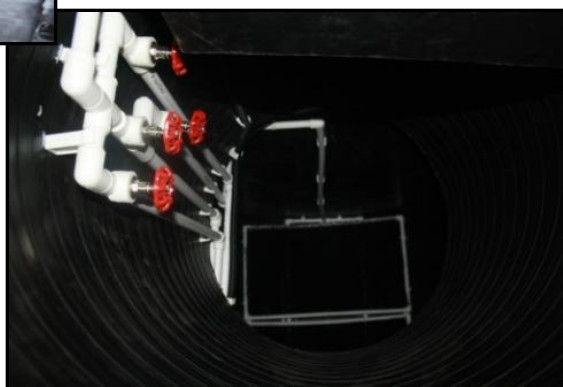
Другая продукция компании для систем канализации

Компания Новые Технологии также предлагает ряд другой продукции для решения вопросов канализования различных объектов от индивидуальной застройки до коттеджных поселков, ресторанов, предприятий:

1. Очистные станции большой производительности от 10 м.куб./сутки в однокорпусном исполнении и блочного типа.
2. Станции обеззараживания стоков ультрафиолетовым излучением и ультразвуком.
3. Ревизионные и смотровые колодцы различных типоразмеров.
4. Канализационные насосные станции различной мощности по чертежам заказчика.
5. Мини-КНС для индивидуальных домов.
6. Фекальные и дренажные насосы для грязной воды.
7. Компрессорное оборудование для очистных станций.
8. Сменные биофильтры и другие расходные материалы для очистных станций.
9. Искусственные камни из стеклопластика для декорирования люков и крышек очистных сооружений.

Компания Новые Технологии предоставляет гарантию на весь модельный ряд систем очистки стоков в течение двух лет.





UNY  **Pro** TM

www.uny-group.com
www.uny-pro.com
E-mail: info@uny-group.com

Россия 111397, г. Москва
Зеленый проспект, 20, этаж 7
Тел./факс +7 495 798-38-35



www.nt-geo.ru

Москва,
Ул. Коминтерна, 7 корп.1
Тел./факс +7 495 981-11-17



UNY  **Group** TM

www.uny-group.com
E-mail: info@uny-group.com



UNY  **Bau** TM

www.uny-bau.com
E-mail: info@uny-bau.com



UNY  **Bio** TM

www.uny-bio.com
E-mail: info@uny-bio.com



UNY  **Nano** TM

www.uny-nano.com
E-mail: info@uny-nano.com



UNY  **Tec** TM

www.uny-tec.com
E-mail: info@uny-tec.com



UNY  **Arch** TM

www.uny-arch.com
E-mail: info@uny-arch.com



UNY  **Eco** TM

www.uny-eco.com
E-mail: info@uny-eco.com



UNY  **Bank** TM

www.uny-bank.com
E-mail: info@uny-bank.com