



**Полимерный
модульный
Колодец МКС-300**



**Инновации для
Инженерных
сетей**



1. **Общество с ограниченной ответственностью «Пласт Инжиниринг»**
2. **Дата регистрации:** 11.06.2009
3. **ОКВЭД:** 25.2 Производство пластмассовых изделий
4. **Структура собственников:** Частная компания
5. **Местонахождение производства:** РТ, г.Набережные Челны, ул. Моторная 44
6. **Регион регистрации:** Республика Татарстан

Опыт заключения госконтрактов:	АО НПО «Спецсвязьпроект», 2017год
---------------------------------------	--

Кабельные колодцы - это обязательный элемент при строительстве подземных инженерных сетей. Прокладка любого кабеля всегда происходит с применением кабельных колодцев. Инновационный кабельный колодец МКС-300 имеет модульную сборно-разборную конструкцию. **Продукция абсолютно уникальная, аналогов на территории России нет!**

Начиная с 2015года при строительстве инженерных кабельных сетей активно применяются полимерные колодцы. Основные заказчики кабельных колодцев - это строительно-монтажные организации.

Области применения



городские
инженерные сети
(телекоммуникации,
наружная реклама,
сигнальные системы)



дорожная
инфраструктура
(видеонаблюдение,
зона приема, оплата
за проезд, парковку)



железная дорога
и метрополитен



аэропорты

Продукция успешно прошла ряд испытаний, что подтверждается протоколом испытаний № 42-17 от 14.04.2017 ИЦ «Самарастройиспытания» СГАСУ. Имеется сертификат соответствия № 0066237 от 20.04.2017

Уникальность колодца МКС в том, что он **представляет собой сборно-разборную конструкцию!** Корпус колодца собирается из блоков которые закрепляются между собой. Соответственно можно собрать колодец нужного размера по ширине, длине и высоте. На корпус колодца устанавливается рама из стали горячего цинкования и соответствующий по размеру и нагрузке люк.

Варианты колодцев

Размеры: 375x375x470; 375x750x610; 750x750x750



В настоящее время патент на колодец МКС в стадии оформления. Заявка на патент принята в 2017 году.

- Применение в строительстве кабельных колодцев МКС позволит создавать органичную городскую среду. Крышка колодца позволяет встроить в неё декоративные элементы (брусчатка, плитка) соответствующие покрытию в месте монтажа колодца.

Как обычно выглядит



Как должно выглядеть



- Экологическая безопасность!
- Экономический эффект: выгода использования нашей продукции, по сравнению с основными конкурентами, **более 20%!**

Доля отечественных комплектующих 100% !

Колодец МКС сегодня применяется при строительстве магистральных сетей ВОЛС в рамках проекта «Развитие транспортной инфраструктуры магистральных сетей в Российской Федерации». Данный проект был одобрен **Наблюдательным советом Агентства стратегических инициатив.**

Генеральный Директор ООО Пласт Инжиниринг
Нургалиев Эдуард Хазимехаметович

Раб.тел.: **+7 8552 32 72 22**

Моб. тел.: **+7 927 493 59 29**

Эл. почта: eduard@rt-plast.ru

Спасибо за внимание!

Сертификат соответствия

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ	
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ	
№ РОСС RU.НВ61.Н07635	
Срок действия с 01.06.2020 по 31.05.2023 № 0530563	
ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ RA.RU.11НВ61 Орган по сертификации ООО «ЦЕНТРИМ». Адрес: 153800, РОССИЯ, Ивановская область, город Иваново, улица Богдана Хмельницкого, дом 36В. Телефон: +7 4932773163. Адрес электронной почты: info@centrim.ru	
ПРОДУКЦИЯ Колодцы полимерные кабельные МКС-300. Серийный выпуск.	КОД ОК 22.22.13
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ ТУ 22.22.13.-004-61817688-2017.	КОД ТН ВЭД
ИЗГОТОВИТЕЛЬ: общество с ограниченной ответственностью «ПЛАСТ ИНЖИНИРИНГ». ОГРН: 1091650066537, ИНН: 1650193753, КПП: 165001001. Адрес: 423832, РОССИЯ, РТ, г. Набережные Челны, ул. Ш. Усманова, д. 20, пом 24, телефон: (8552) 32-72-22.	
СЕРТИФИКАТ ВЫДАН обществом с ограниченной ответственностью «ПЛАСТ ИНЖИНИРИНГ». ОГРН: 1091650066537, ИНН: 1650193753, КПП: 165001001. Адрес: 423832, РОССИЯ, РТ, г. Набережные Челны, ул. Ш. Усманова, д. 20, пом 24, телефон: (8552) 32-72-22.	
НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний № ИЦ14-2020 от 20.03.2020 года выданный Испытательным центром «Самарастройиспытания» ФГБОУ ВО «СамГУ» (аттестат аккредитации РОСС RU.0001.22С.Л39)	
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Сфера сертификации: Ис	
Руководитель органа	П.Г. Руксиден
Эксперт	В.П. Широков
сертификат не применяется при обязательной сертификации	

Протокол испытаний

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет» Испытательный центр «Самарастройиспытания».		
Адрес: 443001, г. Самара, ул. Молодогвардейская, д. 194, ком315. Тел: 242-50-87, 339-14-94. Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.22С.Л39.		
УТВЕРЖДАЮ Заместитель директора по научной работе АСИ ФГБОУ ВО «СамГУ» Иванов К.С. 2017 г.		
ПРОТОКОЛ № 42-17 Испытание полимерного колодца.		
г. Самара 15.03.2017 г.		
Основание для проведения испытаний: Договор ИЦ 08-17, от 03.03.2017г.		
Наименование продукции: Образец полимерного кабельного колодца МКС 300.		
Цель испытания: определение прочности колодца МКС 300.		
Предъявитель образцов (проб): ООО «Пласт Инжиниринг», г. Набережные Челны, ул. Ш. Усманова, д.20, кв.24.		
Изготовитель образцов (проб): ООО «Пласт Инжиниринг», г. Набережные Челны, ул. Ш. Усманова, д.20, кв.24.		
Сведения об испытываемых образцах (пробах): образец полимерного кабельного колодца с размерами 750x750x745 мм, изготовленного методом выдавливания из полипропилена.		
Дата получения образцов (проб): 06.04.17 г.		
Процедура отбора образцов (проб): Образец полимерного кабельного колодца с размерами 750x750x745 мм, изготовленного методом выдавливания из полипропилена, отобран на производстве, и доставлен в лабораторию представителем ООО «Пласт Инжиниринг».		
Регистрационный номер: 38-08.17.		
Методика испытания: ГОСТ 8829, ГОСТ 32972		
Дата и место испытания: 07.03.2017 г. ИЦ «Самарастройиспытания» СГАСУ		
Для испытаний в лаборатории был доставлен образец полимерного кабельного колодца МКС 300. Испытания проводили статическим нагружением, с целью оценки прочности колодца. Программа испытания была предложена заказчиком.		
Протокол испытаний № 42-17	Испытательный Центр «Самарастройиспытания»	стр. 1 из 2
1 Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы (пробы).		
2 Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без разрешения ИЦ «Самарастройиспытания».		

Монтаж колодца



Видео испытания колодца



(нажмите на ссылку ниже для перехода на страницу видео)

https://youtu.be/AxlBbuxP2_4

Перечень объектов в городе Москва, где применяются наши колодцы

№ п/п	Название компании	Место использования продукции	Год
1.	АО «ГК ЕКС»	Территория ВДНХ	2017
2.	ООО «ОПТИМАСЕРВИС»	Москва, аэропорт Шереметьево, терминал F	2017
3.	ООО «АНБ ПРОЕКТ»	Сергиев Посад	2017
4.	ООО «Каскад-Энерго»	Митинский Парк	2017
5.	ЗАО "НэтЛайн"	Москва, коттеджный поселок "ФЕСТИВАЛЬ"	2017
6.	ООО «СтройТэк»	Москва, Центральный парк культуры и отдыха им. Горького	2017
7.	ООО "Эко Грин Строй"	Реконструкция и расширение кабельной канализации г. Москва, ул. Вильгельма Пика	2017
8.	ООО "Спектр-С"	Москва, аэропорт Шереметьево, терминал E	2017
9.	ООО «Технология Строительства»	Москва, инновационный центр "Сколково"	2017