



ООО «ЛИПЕЦКАЯ ТРУБНАЯ КОМПАНИЯ»
СВОБОДНЫЙ СОКОЛ

ВЛИЯНИЕ ИЗНОСА СЕТЕЙ
ВОДОСНАБЖЕНИЯ И
ВОДООТВЕДЕНИЯ НА ЭКОЛОГИЮ И
НАЦИОНАЛЬНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ



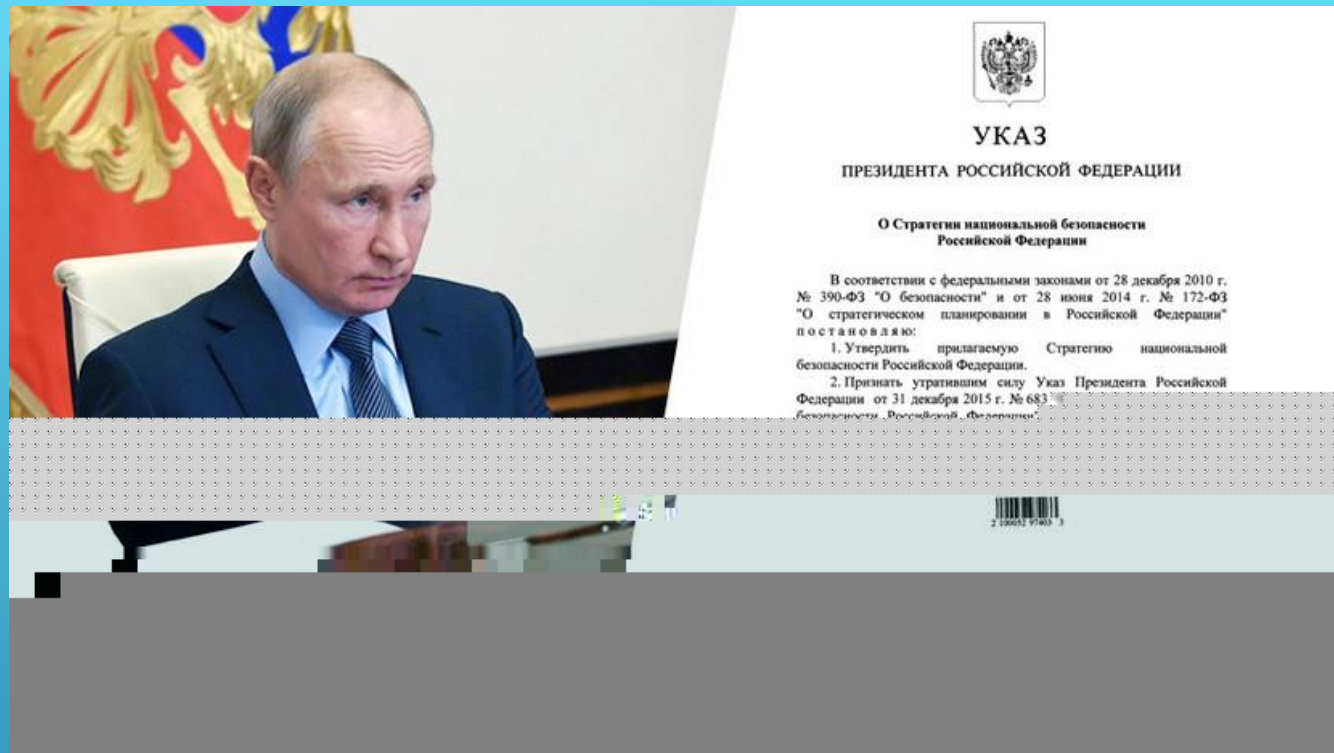


ПЛАН ВЫСТУПЛЕНИЯ

- ▶ Стратегия национальной безопасности Российской Федерации
- ▶ Современное состояние сетей водоснабжения и водоотведения
- ▶ Предложения по развитию государственного подхода к линейным объектам



СТРАТЕГИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ

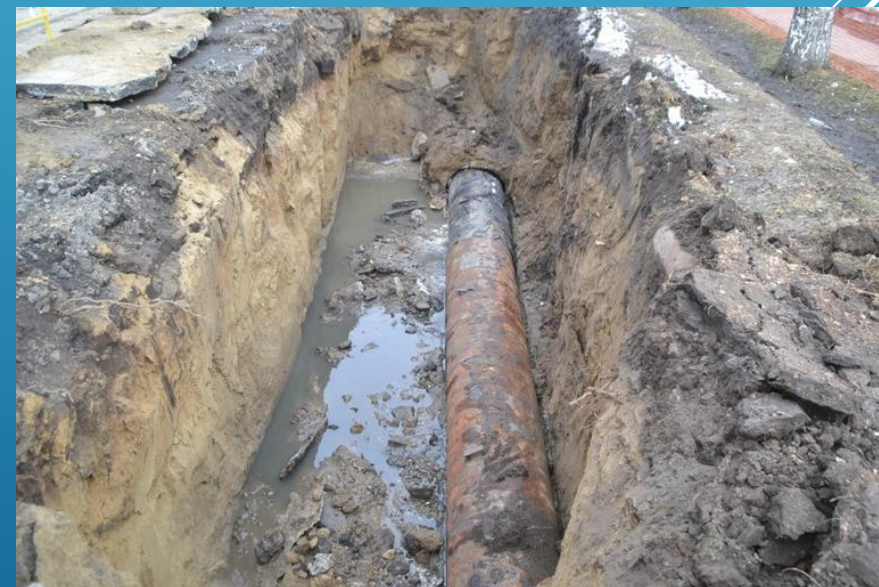


- ▶ Национальная безопасность Российской Федерации - состояние защищённости национальных интересов Российской Федерации от внешних и внутренних угроз, при котором обеспечиваются реализация конституционных прав и свобод граждан, достойные **качество и уровень их жизни**, гражданский мир и согласие в стране, **охрана суверенитета** Российской Федерации, её независимости и государственной целостности, **социально-экономическое развитие** страны;



ИЗНОС СЕТЕЙ

- ▶ В настоящее время в Российской Федерации крайне остро стоит проблема высокой степени износа сетей, водоснабжения и водоотведения.
- ▶ Износ сетей приводит к:
 1. Значительным **потерям** питьевой воды;
 2. **Перегрузке** очистных сооружений стоками, попадающими в изношенные сети канализации;
 3. **Авариям и технологическим сбоям**;
 4. **Загрязнению** земель и водных объектов.





ФАЛЬСИФИКАТ

► Критическая ситуация с незаконным оборотом фальсифицированной и контрафактной трубной продукции:

1. **Массовое** производство;
2. Фальсифицированная трубная продукция попадает на рынок и участвует в тендерах на закупку материалов для строительства трубопроводов по **сертификатам** и разрешительным документам, полученным **недобросовестным** путем;
3. Существенные **риски аварий** и возникновения чрезвычайных ситуаций.





ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ О БЕЗОПАСНОСТИ СЕТЕЙ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ

- ▶ Позволит **законодательно** обеспечить **безопасность** сетей.
- ▶ Будут приняты **единые** и **обязательные** требования к обеспечению безопасности сетей в течение их **жизненного цикла** и оценке соответствия продукции.
- ▶ Положительно скажется на реализации **Национальных целей** развития России до 2030 года.





ПРИМЕР УКРЕПЛЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



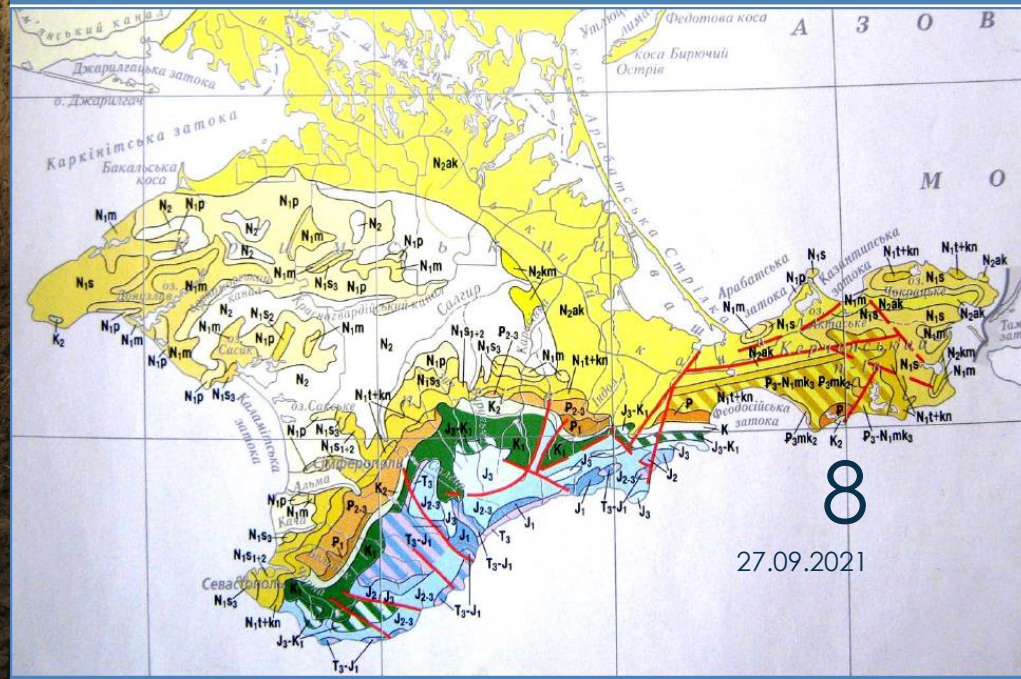
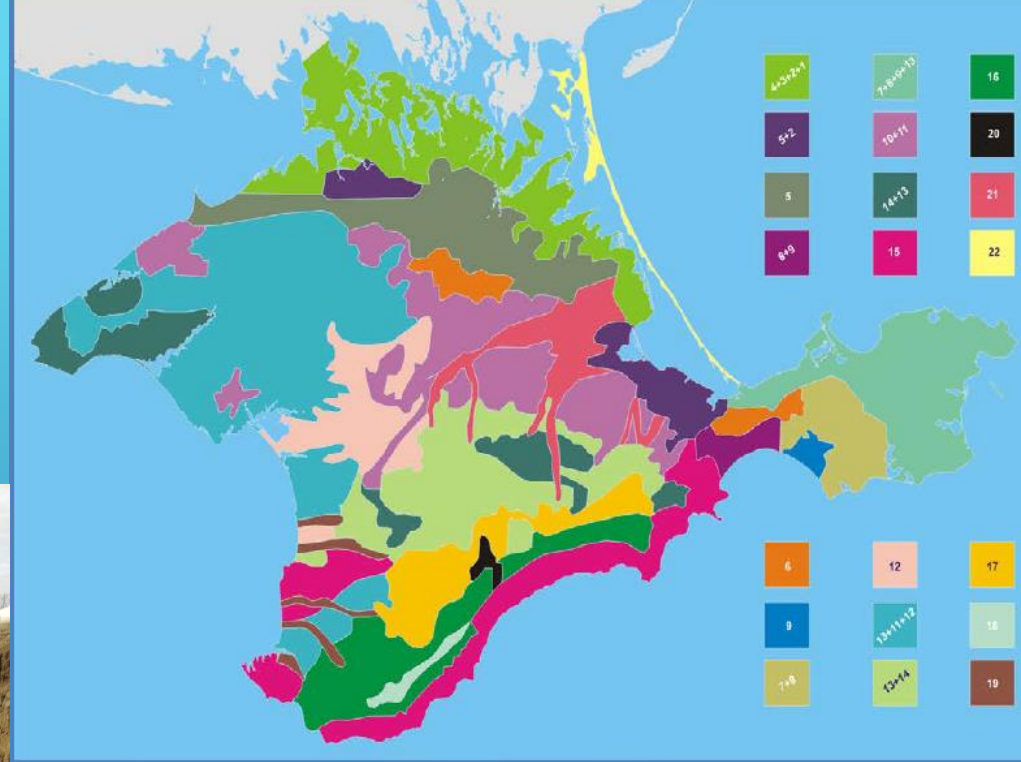
Трубы из ВЧШГ в Североморске





НАЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В КРЫМУ И СЕВАСТОПОЛЕ

- ▶ Гористая местность
- ▶ Пучинистые и неустойчивые грунты
- ▶ Сейсмически опасные районы
- ▶ Засоленные почвы





ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО РАЗВИТИЮ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПОДХОДА К ЛИНЕЙНЫМ ОБЪЕКТАМ

- ▶ Разработать и принять **Технический регламент** о безопасности сетей водоснабжения и водоотведения
- ▶ Ввести **обязательную сертификацию**
- ▶ Ввести понятие затрат на протяжении **жизненного цикла** при государственных и муниципальных закупках
- ▶ Осуществлять **закупку** значимых **материалов напрямую** государственными и муниципальными заказчиками





ГОТОВЫ ОТВЕТИТЬ НА ВАШИ ВОПРОСЫ

ООО «Липецкая трубная компания

«Свободный сокол»

**Адрес: Россия, 398007, г. Липецк, пл.
Заводская, 1**

Тел./факс: +7 (4742) 55-77-77

E-mail: sales@svsokol.ru

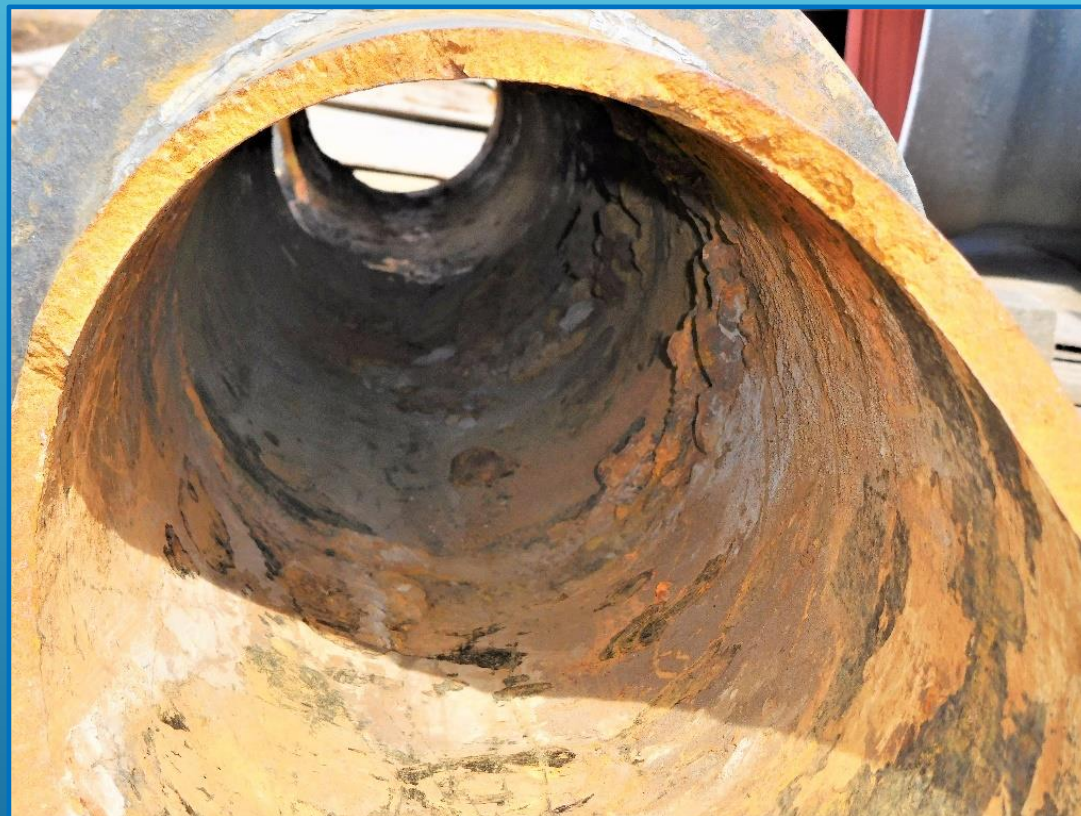
Web: ltk.svsokol.ru





О ЗАРАСТАНИИ ТРУБ ИЗ ЧУГУНА

- ▶ На фото труба с Исаакиевской площади Санкт-Петербурга 1890 года укладки. На поверхности трубы образовался защитный слой с содержанием $C=32,5\%$





О ЗАРАСТАНИИ ТРУБ ИЗ ВЧШГ

- ▶ На фото труба после замены сетей АО «Мосводоканал». ЦПП внутри трубы Ду100 в полной сохранности, зарастания с 2000 года практически нет

