

<p>Issue Date / Дата выпуска: 18-01-18</p>	<p>Issue No / Номер: 003-18-WSB</p>
<p><u>ЭТО МОЖЕТ ПРОИЗОЙТИ С ВАМИ: если</u> <u>This Might Happen to you: If</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Несоблюдение требованиям процедур при проектировании • Не принятие мер по приостановлении работ, в случае каких - либо изменений или непредвиденных условий • If you do not follow the guidelines SID • Do not stop the works in the event of changes or unforeseen conditions

Описание происшествия

Incident Description

Произошло обрушение стенки котлована. Подрядчик производил земляные работы для замены подземного 16” трубопровода (на глубине 7 метров). Никто не пострадал.

There was a collapse of the pit wall. The Contractor was in the process of carrying out excavation to replace the underground 16” pipe (7m below existing ground level). No personnel or operatives were injured during the incident.

Что привело к происшествию

What Went Wrong

- Погодные условия – выпадение снега и дождя до обрушения.
- Утечка грунтовой и канализационной вод с существующего колодца.
- Недостаточное и несоответствующее крепление стен котлована. (использование лесоматериалов)
- Не соблюдение требований ТБ при проектировании при выполнении работ на глубине 6,5 метров на ступенях определенной высоты
- Никто не приостановил работы и не рассмотрел ситуацию. Работы на объекте продолжались после обнаружения препятствий
- Схема выполнения земляных работ не утверждена сертифицированным инженером.
- Weather conditions –snow and rain prior to collapse
- Ground water and sewage leakage from existing pit.
- Insufficient and inappropriate shoring equipment of excavation walls (used scaffold materials).
- Non-compliance with SID requirements when performing works in 6.5 meters excavation in particular steps height
- Nobody stopped activities and reviewed. Site works continued after obstructions encountered.
- Excavation scheme not approved by certified Engineer

Выводы/План действий**Lessons Learned /Action Plan**

- Разработать методику выполнения работ в соответствии с ТБ при проектировании.
- Привлечь квалифицированного специалиста для разработки методики выполнения работ.
- Обсудить этот вопрос на ежедневных планерках
- Остановить работы при изменении условий

- Develop Method Statement in compliance with SID requirements.
- Involve qualified specialist to develop Method Statement.
- Discuss this issue during daily toolbox talks.
- Stop work if conditions change

SUPERVISORS/IN CHARGES OF OUR COMPANY AT VARIOUS WORK SITES ARE REQUESTED TO INCLUDE THIS BULLETIN IN THEIR WEEKLY MEETINGS AND THUS PROMOTE A SAFE WORKING CULTURE AMONG OUR WORK FORCE!

Супервайзерам и руководителям нашей компании, работающих на различных объектах.

Просим вас добавить этот бюллетень в ваши еженедельные собрания по Технике Безопасности, что бы таким образом повысить совершенствование техники безопасности в работе среди наших работников!

**Remember – Safety First!!!
Помните – Безопасность прежде всего!!!**