	Дата происшествия:	29.01.2024 г.
	№ происшествия:	№ оCard-24479/2024
	Объект:	КТК-Р. Центральный регион. ПУУМ.
	Процесс / Оборудование: Местоположение:	Траншея глубиной 2м. НПС «Астраханская», площадка дренажных емкостей

ТИП ПРОИСШЕСТВИЯ :

Происшествие без последствий

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОИСШЕСТВИЯ :

ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ ПРОИСШЕСТВИЯ:

29.01.2024 при выполнении обхода территории НПС выявлен факт обрушения стенки траншеи. Глубина траншеи 2 м, ориентировочный объем обрушившегося грунта составил 1м³. В момент обрушения работники в траншее не находились.

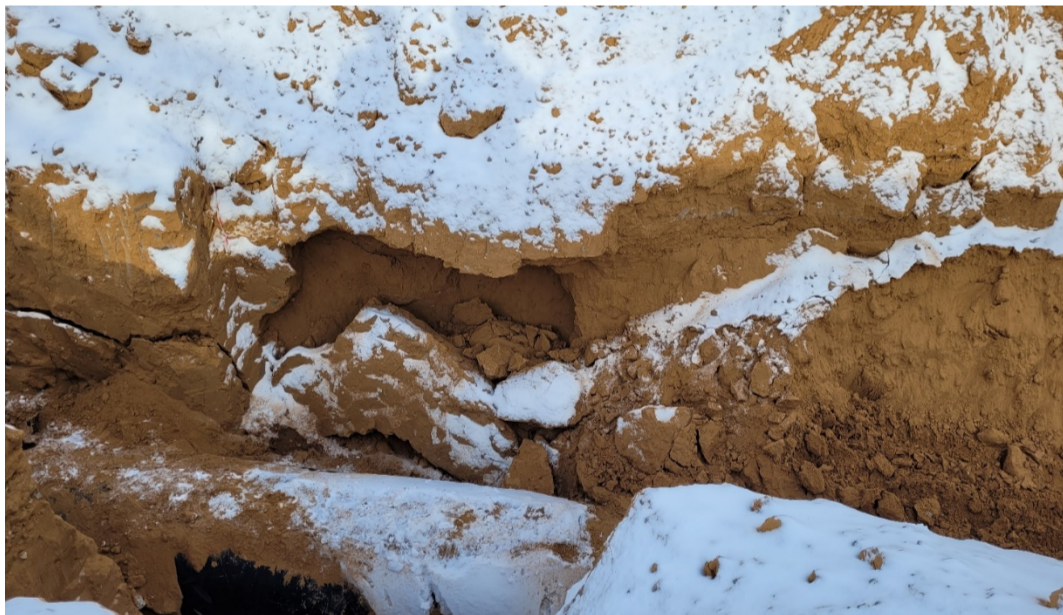
Непосредственные причины:

- Отсутствовали нормативные откосы или крепление стенок котлована в соответствии с утвержденным ППР
- Обвал грунта произошёл в связи с повышением температуры окружающей среды – мерзлый грунт оттаял и обсыпался.
- Действующее оборудование близко расположено к краю траншеи, невозможно было сформировать откосы. Отсутствовал материал на площадке для обустройства крепления откосов.
- Не были учтены изменения погодных условий.
- Работы по укреплению стенок траншеи не были запланированы ОВР.
- ОВР не учел все возможные риски

Коренные причины:

Планирование, управление рисками:

- Применены ненадлежащие меры контроля или защитные меры
- Приоритет плана работ над безопасностью



ИЗВЛЕЧЕННЫЕ УРОКИ :

- Организовать внеочередные проверки траншей, котлованов учитывая изменения погодных условий;
- При планировании/выполнении земляных работ учитывать погодные условия: оттепель, паводок, обильные осадки и т.д.;
- Провести Стоп-час на тему «Безопасное проведение земляных работ» с доведением до всех работников информации о потенциально опасной ситуации, а также основных мероприятий по недопущению подобных ситуаций при выполнении работ;
- При планировании работ по разработке траншей/котлованов заблаговременно проводить анализ возможности соблюдения нормативных откосов. В случае отсутствия возможности выполнения нормативных откосов обеспечить заблаговременный запас материала для укрепления стенок котлованов и траншей;
- При согласовании НД контролировать наличие пунктов Инструкции № 107 по безопасному проведению земляных работ на объектах КТК в части требований обустройства котлованов (нормативные откосы, укрепление откосов), траншей для обеспечения безопасного проведения работ;
- Включить в повестку комитетов по развитию Культуры безопасного производства обсуждение извлеченных уроков.

ПРАВИЛО № 9: земляные работы

До начала земляных работ оформите наряд-допуск и определите наличие коммуникаций



Если вы стали очевидцем нарушения требований ОТ, ПБ и ООС, обратитесь к работникам, которые допускают нарушения требований и укажите на возможные негативные последствия, предложите безопасный способ выполнения работы. Применяйте право на остановку работ при необходимости.