

крытия (в части складирования щебня) — пп. 4.1.3, 13.1.2 СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство».

Проектом производства работ не конкретизированы зоны постоянно действующих опасных факторов (с учётом возможной эксплуатации помещений ледового дворца и аварийного состояния покрытия) и не разработаны соответствующие мероприятия по формированию опасных зон внутри комплекса — пп.4.18, 6.2.20 СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования».

*Выводы технической комиссии.*

Обрушение участка кровли произошло вследствие загрузки этого участка, находящегося в аварийном состоянии, весом от щебня (около 800 кг) — техническая причина аварии.

Обрушение участка кровли стало возможным из-за нарушения подрядной организацией требований безопасности труда, проекта производства работ, отсутствия должного надзора за действиями подчинённых инженерно-техническим персоналом, слабой технологической дисциплины в организации — организационная причина.



Рис. 5.14. Результат обрушения кровли в спортивном сооружении