



*Рис. 5.18. Результат обрушения перекрытия*

крытия при возведении двух индивидуальных жилых домов по ул. Бр. Кашириных, 60-а в г. Челябинске» (рук. НИР — проф. Байбурин А. Х.).

*Из заключения об аварии:*

1. Основная причина аварии — недостаточное количество стоек опалубки и связей между стойками при отсутствии надлежащего строительного контроля за производством опалубочных работ.

2. При строительстве производителем работ не была разработана технологическая схема установки опалубки с указанием шага расстановки стоек опалубки, подтвержденного расчетом, и указанием вертикальных связей.

3. Лицом, осуществляющим строительство, не проводился операционный контроль качества, а именно не контролировалась правильность установки опалубки, количество стоек, вертикальность установки стоек, установка связей между стойками опалубки.

4. В процессе бетонирования были нарушены правила безопасности труда в строительстве, а именно производитель работ