3 Требования безопасности и охраны труда, экологической и пожарной безопасности

3.1 В процессе демонтажа на работников могут воздействовать следующие опасные и вредные производственные факторы, связанные с характером работы:

- самопроизвольное обрушение элементов конструкции строения и падение строительного мусора;
- движущиеся части используемого ручного инструмента;
- повышенное содержание в воздухе рабочей зоны пыли и вредных веществ;
- расположение рабочего места вблизи перепада на высоте 1,3 м и более;
- острые кромки, углы, торчащие штыри;
- подвижные части грузоподъемного крана;
- перемещаемые материалы и конструкции от разборки.

3.2 К работам по разборке, связанных с верхолазными работами и использованием средств подмащивания, допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие профессиональные навыки.

3.3 Во время работы рабочий обязан:

- выполнять только те работы, по безопасному производству которых прошел обучение и первичный инструктаж на рабочем месте;
- не освобождать от нагрузки и не снимать без разрешения бригадира (производителя работ) временные стойки, крепления и т. п.;
- применять во время разборки испытанные предохранительные пояса, закрепившись за страховочный трос или за указанные прорабом (мастером) надежные конструкции здания.

3.4 Рабочему категорически запрещается:

- производить работы по разборке и сносу конструкций во время гололеда, тумана и дождя;
- работать без закрепленного предохранительного пояса;
- самовольно, без команды бригадира, приводить в действие, включать машины, механизмы и электроинструмент;
- перемещаться без команды бригадира по разбираемому пространству, заходить в огражденные опасные зоны или за предупреждающие надписи;
- производить обрушение элементов конструкций на перекрытие;
- сбрасывать в проемы разобранные конструкции, материалы и строительный мусор.

3.5 По окончании работы рабочий обязан:

- обрушить необрушенные, свисающие, неустойчивые конструкции или отдельные элементы здания (кирпич, доски, стекла и т. д.);
- установить необходимые ограждения и предупреждающие знаки на подходах к рабочему месту.

3.6 При обнаружении аварийного состояния конструкций рабочие должны быть удалены из опасной зоны, сама опасная зона ограждена с установкой предупреждающих знаков либо средств охраны. К работе можно приступить по письменному указанию главного инженера и оформления наряд-допуска с указанием мероприятия, гарантирующего безопасное условие работ.

3.7 Материалы от разборки должны складироваться в местах, специально отведенных для этой цели, а строительный мусор по желобам подается в мусоросборник для последующей погрузки его в автотранспорт. Сбрасывать мусор без желобов разрешается с высоты не более 3 м.

3.8 Границу опасной зоны обозначить предупредительными знаками, видимыми в любое время суток в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001.

3.9 При погрузке материалов от разборки в автотранспорт водитель должен находиться за пределами опасной зоны.

3.10 Древесные отходы при погрузке и разгрузке не должны иметь торчащих гвоздей.

3.11 Все лица, находящиеся на стройплощадке, обязаны носить защитные каски.

3.12 Удаление неустойчивых конструкций при разборке стропил следует производить в присутствии руководителя работ. Запрещается приближаться к частично разрушенным и неустойчивым конструкциям до их полного обрушения.

3.13 Здание, на котором проводятся работы по разборке конструкции крыши, по контуру опасной зоны, принятой равной 1/3 высоты, должно быть выгорожено с установкой предупредительных знаков.

3.14 При разборке конструкций, а также при уборке отходов и мусора для уменьшения пылеобразования их необходимо периодически поливать водой.

Работающие в условиях запыленности должны быть обеспечены средствами защиты органов дыхания от находящихся в воздухе пыли и микроорганизмов (плесени, грибков, их спор).

3.15 Все применяемые инструменты должны быть в исправном состоянии.

3.16 Приказом по строительной организации назначить лицо, ответственное за охрану труда, пожаробезопасность и выдачу наряда-допуска.

3.17 Все работы по разборке вести при строгом соблюдении требований согласно:

- СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования";
- СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство";
- ПБ 10-382-00 "Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов". Госгортехнадзор России, М., 2000 г.;
- ППБ 01-03 "Правила пожарной безопасности в Российской Федерации";
- СП 12-135-2002 "Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда";
- СП 12-136-2002 "Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и противопожарной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ".