

Техника безопасности при **демонтаже/сносе** строительных конструкций

Люди, участвующие в работах по демонтажу/сносу строительных конструкций, могут подвергаться воздействию вредной пыли или травмироваться в процессе подъема или перемещения тяжелых строительных материалов и отходов. Они также подвергаются риску падения со здания и удара фрагментами строительных конструкций.

На работодателя возлагается ответственность за безопасное проведение работ по демонтажу/сносу строительных конструкций. Это означает, что вам необходимо защитить себя от вредного воздействия пыли, использовать ограждения и леса, закрывать проемы между участками настила и т. д. Также необходимо закреплять неустойчивые компоненты конструкции здания и использовать подходящее техническое оборудование, чтобы не допускать подъема и переноса тяжелых грузов.

Ниже приводится информация в отношении безопасного проведения работ.

Планирование работ

Прежде чем приступить к работам по демонтажу/сносу, необходимо спланировать порядок их надлежащего проведения с точки зрения охраны труда и техники безопасности. Это применимо вне зависимости от того, требуется ли демонтировать отдельные строительные конструкции или снести все здание. Например, важно спланировать последовательность демонтажа/сноса, выделить необходимое время и выявить потребности в реализации мер безопасности.

Удаление опасных материалов

Проверьте здание на наличие в нем асбеста, полихлорбифенила (ПХБ), свинца, голубиного помета, плесени, теплоизоляционных и других материалов, представляющих риск для здоровья. После этого до начала работ по демонтажу/сносу удалите опасные материалы, следуя специальным правилам для данных участков.

Необходимо помнить, что для проведения работ с асбестом должен быть пройден обязательный курс обучения правилам обращения с ним. Кроме того, о проведении работ с асбестом необходимо доложить датской Администрации по охране труда (АТ) до начала проведения работ. Другие виды работ также требуют специального обучения и углубленного инструктажа.

Работа с соблюдением правил техники безопасности

Проводите работы по демонтажу/сносу строительных конструкций в последовательности, исключающей возможность падения с высоты здания или сквозь проемы в его этажах, а также не допускающей обвала отдельных конструкций или здания в целом. Кроме того, обеспечьте защиту путем установки ограждений и лесов, а также за счет закрытия проемов в кровле и на отдельных участках пола.

Помимо этого, для защиты от пыли используйте вентиляцию, средства индивидуальной защиты органов дыхания, а также проводите очистку от пыли с помощью пылесосов класса Н.

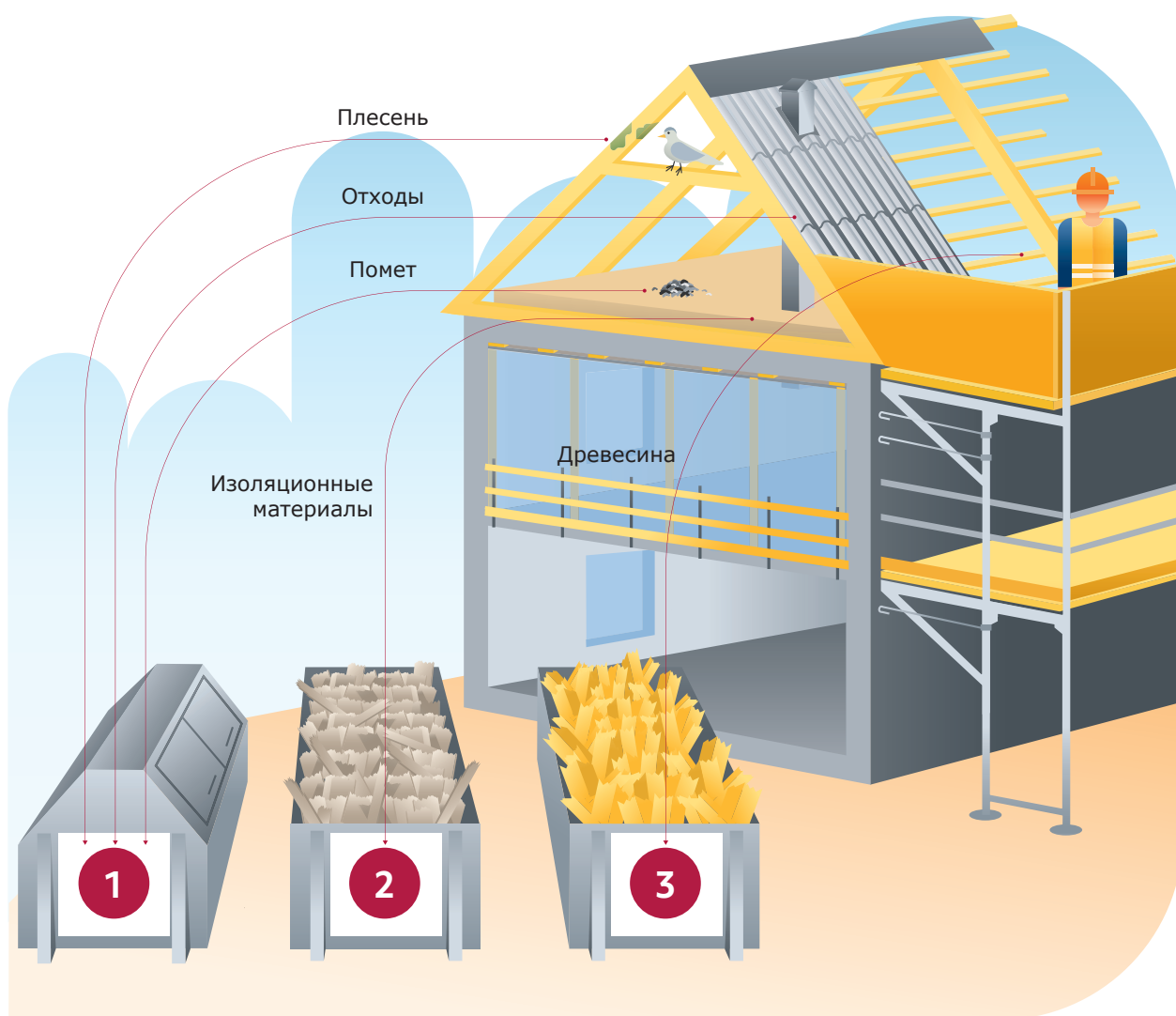
Обязательно применяйте предусмотренные методы выполнения работ, машинное оборудование и СИЗ, обеспечивающие высший уровень защиты от несчастных случаев, последствий подъема тяжелых грузов, пыли, шума и вибраций.



Разделяйте отходы и проводите очистку

Материалы и отходы после проведения демонтажа/сноса подлежат отдельной утилизации. Свяжитесь с муниципальными службами для получения инструкций о порядке утилизации отходов, в том числе опасных для экологии, например таких, как ПХБ и асбест.

Ежедневное проведение уборки, обработка отходов и выполнение очистки — это важные моменты, позволяющие избежать потери устойчивости и падения, а также ограничить объемы выбросов пыли.



- 1 Вредное содержимое
- 2 Негорючие отходы
- 3 Горючие отходы

Ознакомьтесь с более подробной информацией о нормативно-правовых актах

Обратите внимание, что мы выделили только наиболее важные нормативно-правовые акты в отношении правил безопасности при демонтаже/сносе строительных конструкций. Подробно изучите такие нормативно-правовые акты, как «Руководящие указания АТ» и [правительственное постановление](#), а также [«MANUAL - Working Environment for Building and Construction»](#), подготовленное отраслевой комиссией по охране труда в строительстве.