**Демонтаж металлоконструкций**

В сфере строительства металлические конструкции в свое время завоевали одну из самых высоких ниш. Это не удивительно, поскольку они имеют ряд очевидных преимуществ перед аналогичными конструкциями, изготовленными из других материалов. Это и оперативность сборки, и возможность монтировать конструкцию прямо на строительной площадке, и экономия финансов на производство. Кроме того, металлические конструкции универсальны, а поэтому используются в различных отраслях, где необходимо создать прочный, бюджетный и функциональный объект.

Как такому процессу, как монтаж металлических конструкций со стороны застройщика должно уделяться скрупулезное внимание? Именно от качества ее установки зависит то, как долго она простоит и насколько безопасной для человека будет. Однако, и **снос металлоконструкций** требует серьезного отношения, аккуратности и компетентности со стороны исполнителя.

Еще несколько десятков лет назад надобность в **демонтаже металлоконструкций** не была такой затребованной услугой, как сегодня. Как правило, промышленные здания и сооружения, возводились еще в советские времена. А сейчас по прошествии лет, многие из них приходят в негодность и требуют принятия оперативных мер в оказании **услуг по демонтажу металлоконструкций**, отживших свое.

**Демонтаж металлических конструкций в Москве** и других больших городах производится многими фирмами. Однако, если вас интересует качество и доступные расценки, посетите наш сайт и воспользуйтесь услугами нашей компании.

# Процесс демонтажа металлоконструкций. Специфика и особенности.

Многих заказчиков интересует, **сколько стоит демонтаж металлоконструкций**. Чтобы ответить на этот вопрос, следует разобраться в том, какой вид демонтажа необходимо произвести в каждой конкретной ситуации. **Стоимость демонтажа металлоконструкций** может варьировать в зависимости от того, в каком состоянии они находятся и пригодны ли они для дальнейшего использования.

По специфике выполнения работ демонтаж делят на три вида:

* Разрушающий. Демонтаж оборудования, которое полностью физически и морально устарело. Его допускается измельчать и разрезать для последующей сдачи на металлолом и переработки.
* Частично разрушающий. Демонтаж оборудования с его частичным разрезанием и удалением ненужных элементов. Такая конструкция в дальнейшем может быть использована в эксплуатации в местах, где ее размещение будет безопасным.
* Разборной. Демонтаж оборудования, конструкция которого полностью сберегается. Как правило, ее используют на новом месте и монтируют в изначальном виде без дополнений и изменений.

**Коэффициенты на демонтаж металлоконструкций** не являются постоянными. Поэтому, сложно говорить о конкретной **стоимости демонтажа металлоконструкций за 1 тонну**. Однако, независимо от того, какой вид демонтажа производится, процесс происходит по четко разработанному плану. Основную статью **сметы демонтажа металлоконструкций** и его наиболее трудоемкую часть составляет непосредственный демонтаж необходимого оборудования, который необходимо будет доставить на новое место. То есть, третий вид **демонтажа металлоконструкций стоимостью работ** обойдется дороже двух предыдущих. Дело в том, что на этапе демонтажа пригодных для последующей эксплуатации элементов практически не используется труд машин и резаки. Все действия выполняются рабочими. Каждая деталь снимается, номеруется и упаковывается таким образом, чтобы ее в целости можно было доставить на новое место для монтажа. Процесс этот требует внимательности и времени. Что же касается демонтажа крупных элементов, он выполняется с помощью грузоподъемных механизмов. В данном случае допустимо разрезать только лестницы, а так же другие несъемные элементы, удаление которых является единственным способом демонтажа.

**Цена демонтажа металлоконструкций** зависит от того, каким способом ее осуществляют. Если заказчик желает, чтобы часть конструкций не была разрезана, а использована для других производственных целей, ему необходимо обсудить этот нюанс с исполнителем и заранее обговорить все моменты, связанные с демонтажем.

В случае, если заказчика не интересует целостность и сохранность металлоконструкции, на первый план выходят другие особенности данного процесса. Несмотря на то, что в данном случае скрупулезность при разборке уже не является актуальной, демонтаж следует проводить с очень большой осторожностью. Речь идет, прежде всего, о безопасности людей, которые будут заняты в данном процессе. В данном случае, **расценки на демонтаж металлоконструкций** будут напрямую зависеть от уровня опасности в зоне проведения работ.

Как правило, конструкция, не подлежащая дальнейшей эксплуатации, уже стоит не надежно, а это означает, что ее элементы могут неконтролируемо упасть в любой момент, особенно после начала демонтажных работ. Совершать их необходимо быстро, а алгоритм действий рабочих должен быть слаженным и четким. Именно такой персонал работает в нашей компании. Наша компания обеспечивает надежность, профессионализм и оперативность там, где она выходит на первый план. **Цена за работу демонтажа металлоконструкций** при этом устроит вас и будет выгодной.

# Оборудование, используемое для демонтажа металлоконструкций

В своем арсенале наша организация имеет достаточно широкий ряд специальной техники, которая позволяет производить работу качественно, быстро и с минимальными затратами. Именно поэтому, **цена за тонну демонтажа металлоконструкций** является не завышенной, а приемлемой, даже для заказчика с ограниченным бюджетом.

К специализированному оборудованию относятся:

* Алмазно-канатные станки. Эти агрегаты снабжены пилами с алмазным напылением в зоне рабочей части. Инструменты такого же типа используют при демонтаже непригодных в эксплуатации труб.
* Мобильные болторезные станки. Такое оборудование может быть переносным. Его используют для частей конструкций, изготовленных из стали, а так же соединений, где раннее был использован крепеж.
* Угловые шлифмашины. Это оборудование используется в труднодоступных местах металлической конструкции.

При разрушающем демонтаже часто приходится использовать вспомогательное оборудование. Подъемники позволяют подняться на высоту около 18 метров, что иногда крайне необходимо. Так же помогают краны и эскалаторы. А прямо на месте устанавливаются измельчители, с помощью которых обрезки дорезаются для компактности последующей перевозки.

От того, какое оборудование будет актуально применить в каждом конкретном случае, зависит то, **сколько стоит демонтаж металлоконструкций**.

# Меры предосторожности

В силу того, что демонтаж металлоконструкций в любом виде является процедурой, связанной с высоким уровнем риска для жизни и здоровья, этот процесс необходимо продумать и выполнить с учетом всех нюансов.

 Прежде, чем осуществлять демонтаж металлических конструкций, следует учесть все пункты техники безопасности:

* Недопустимо выполнять работы по демонтажу на высоте без наличия ограждения.
* Исходный уровень устойчивости металлоконструкции стоит учитывать всестороннее и комплексно. Следует помнить, что в процессе разборки опасность будет неуклонно возрастать.
* Перед проведением демонтажа необходимо соорудить визуальное ограждение опасной территории с помощью ярких лент и специальных предупреждающих знаков.

После того, как металлоконструкция будет полностью разобрана, следует уделить внимание ее последующей транспортировке. Для этой цели в составе команды обязательно должны присутствовать такие специалисты по такелажным работам. Кроме этого, в месте, где производился демонтаж металлических конструкций необходимо наличие вспомогательных элементов, тросов, крюков, а так же прочих специальных приспособлений, которые облегчат подъем и загрузку металла в кузов грузовика.

Все работы по демонтажу металлических конструкций, независимо от специфики и уровня сложности наша компания производит максимально качественно и недорого.

Наш персонал – это команда квалифицированных профессионалов, которые делают свою работу оперативно на высоком уровне.

Что же касается расценок на услуги, они порадуют заказчика своей демократичностью и доступностью. Подробней о нас и наших услугах вы можете узнать, посетив официальный сайт, где получите максимум полезной исчерпывающей информации.

**Демонтаж производств, заводов и цехов**

Металлические и бетонные конструкции в строительстве заводских цехов на территории нашей страны использовались наиболее часто. Однако, массовое строительство производственных помещений и заводов производилось в период развития металлургической отрасли в далекий советский период. Много лет назад они являлись гордостью страны и ее главным источником процветания. Однако, эти времена остались далеко в прошлом и перед нашими глазами предстала совершенно иная картина. Сегодня большинство морально и физически устаревших металлоконструкций заводов и цехов нуждаются в проведении **демонтажа объектов**, которые пришли в негодность. Некоторые производственные объекты уже не могут выполнять свои непосредственные функции. Единственное, что можно с ними сделать – это снести и на их месте возвести современные постройки по новым технологиям строительства.

**Снос заводов**, а так же **снос фабрик** представляет собой весьма трудоемкий и затратный по времени и финансам процесс. Речь идет о целых комплексах, которые состоят из цехов, помещений и прочих производственных объектов.

**Демонтаж производства** подразумевает несколько различных процессов. Это может быть:

* **Демонтаж завода**. Речь идет о полном **сносе завода**, когда демонтируется каждый объект, принадлежащий ему.
* **Демонтаж цеха**. В случае со **сносом цеха** работы заключаются лишь в том, чтобы демонтировать локальный объект на территории завода.
* Демонтаж производственного оборудования. Производится в случае, если оно по тем или иным причинам пришло в негодность и требует замены.

# Демонтаж предприятий. Особенности процесса

**Демонтаж фабрик**, а так же **демонтаж цехов заводов** или отдельного оборудования разнится по методике проведения работ. Главные факторы, которые влияют на нее:

* Высота объекта;
* Общее состояние объекта;
* Место нахождения объекта.

Несмотря на то, что особенности демонтажа главным образом влияют на процесс работы, она должна выполняться по определенному четкому алгоритму, одинаковому для всех объектов.

На первом этапе производятся инженерные исследования, в ходе которых специалисты выявляют, в каком техническом состоянии находится объект, какова специфика строения конструкций, а так же каков уровень сложности будущих работ. Важно еще и то, насколько близко объект находится от других построек, не относящихся к нему.

Вторым этапом **демонтажа производственных зданий** является оформление необходимой документации на разрешение проведения соответствующих работ.

После согласования всех формальностей происходит подготовка к демонтажу и, непосредственно, сам демонтаж.

При подготовке специалистам необходимо определить степень риска, поскольку очень важно просчитать все возможные ситуации с целью обеспечения безопасности рабочим, которые будут производить снос.

Если объект является старым и практически вышедшим из строя, необходимо проявлять особое внимание ко всем деталям на этапе подготовки к демонтажу. Сложность процесса **сноса завода** зависит от того, насколько сложны его конструкции. Так или иначе, подготовка в любом случае будет включать в себя:

* Ограждение территории, на которой будут происходить работы с целью обеспечения безопасности находящимся поблизости людям и объектам. Это делается либо с помощью ярких лент, либо посредством установки забора или предупредительных знаков.
* Очистка всех помещений, которые подлежат сносу. Это делается для того, чтобы уберечь оборудование, а так же упростить процесс утилизации снесенных элементов.
* Перекрытие коммуникаций. Провода, электричество и ток – это то, что необходимо изолировать во избежание бесконтрольных инцидентов, связанных с ними. Техника безопасности базируется на том, чтобы все коммуникации были абсолютно изолированы в процессе демонтажа, и это требует особой внимательности со стороны специалистов.
* Контроль над передвижением на территории объекта всего транспорта, а так же транспорта, находящегося на прилегающей территории.

Финальным этапом демонтажных работ является очистка. **Работы по демонтажу цеха** или завода - достаточно трудоемкий, а главное, грязный процесс. Очень важно убрать мусор качественно и обеспечить порядок проведения мусороуборочных работ. Мусором после демонтажа могут быть элементы конструкций, построек, осколки стекла, куски бетона разного размера и не только. Первое, что необходимо с ним сделать – это вывезти из площадки. Затем мусор измельчается и прессуется с помощью специального оборудования.

Утилизация отходов производится четырьмя способами:

1. Захоронение;
2. Компостирование;
3. Сжигание;
4. Переработка.

Чаще всего используют первый из методов утилизации. Для этого мусор свозят на полигон, который находится на обширной, специально отведенной для этого территории. Разумеется, у этого способа есть недостатки. При захоронении отходов уменьшается площадь полезных земель. Кроме того, захоронение – это весьма затратный способ утилизации, поскольку производится закупка огромной территории для полигонов. После этого они становятся абсолютно непригодными для того, чтобы выращивать на них сельскохозяйственные культуры, строить жилые комплексы, а так же находиться длительное время. Поэтому данный способ не только затратный, но и вредный для окружающей среды во всех смыслах.

Компостирование подразумевает под собой извлечение из массы мусора полезных элементов, ценных металлов, которые в дальнейшем будут использованы для производства. После этого оставшийся мусор либо утилизируют путем захоронения, либо, используя другой доступный способ. Если он будет заключаться в захоронении или сжигании, то тоже не будет являться оптимальным и безопасным.

Сжигание производственных отходов тоже достаточно популярно. Но, всем известно, что сгорает далеко не каждый материал. Кроме того, вредные химические выделения в процессе сгорания очень портят экологию и пагубным образом отражаются на окружающей среде.

Самым безопасным и выгодным в материальном смысле методом утилизации отходов демонтажа на сегодняшний день является переработка. Во-первых, ей подлежат абсолютно все виды отходов, независимо от того, из какого материала они изготовлены. Во-вторых, данный метод утилизации приносит выгоду, поскольку после переработки материалы служат для производства новой продукции. К переработке сегодня приходит все больше и больше компаний по ряду очевидных причин и преимуществ этого вида утилизации.

Если вам необходимы услуги по демонтажу, обращайтесь в нашу компанию. Вы получите квалифицированную помощь в короткие сроки. Что же касается расценок, они являются демократичными и доступными для заказчика, чей бюджет ограничен. Мы производим **снос заводов в Москве**, а так же демонтаж цехов, оборудования и других объектов оперативно, качественно и без лишних затрат. По всем вопросам, которые вас интересуют, обращайтесь по телефону или посетите наш официальный сайт. Там вы получите исчерпывающую информацию о наших услугах.

**Демонтаж промышленных зданий**

Такие промышленные сооружения, как заводы, фабрики и цехи, относящиеся к ним, в нашей стране возводились в далекий период Советского Союза. Промышленный комплекс СССР являлся гордостью страны и основным источником обогащения. Однако, с тех пор прошло много времени. История свидетельствует о том, что после распада Союза многие производства пришли в упадок, закрылись полностью или частично. О ремонте промышленных зданий и помещений речи даже не шло. Именно поэтому, сегодня на территории нашей страны находится огромное количество заброшенных заводов и цехов, которые давно не выполняют своих функций. Лучшее, что остается с ними сделать – это произвести качественный снос и использовать в других целях с пользой.

**Демонтаж промышленных зданий** – процесс весьма трудоемкий и требующий особенной внимательности. Чаще всего речь идет о ненадежных, вышедших из лада объектах, которые несут опасность для рабочих, которые будут заняты в процессе сноса. Именно поэтому специалистам необходимо разработать правильный алгоритм последовательных действий, в ходе которых **демонтаж промышленных объектов** будет произведен грамотно и безопасно. Соблюдая технику безопасности на территории объекта, не стоит забывать о прилежащих территориях. Поэтому перед непосредственным сносом специалисты в обязательном порядке ограждают зону сноса и обозначают ее предупредительными знаками.

**Цена демонтажа промышленных помещений** напрямую зависит от их общей площади, высоты, а так же уровня сложности проведения работ. Играет роль и то, какая техника будет задействована при этом.

Завершающим этапом **промышленного демонтажа** является уборка мусора, его измельчение и вывоз для последующей утилизации.

Если вам необходимо произвести демонтажные работы, обращайтесь за помощью в нашу компанию. Наш квалифицированный персонал выполнит демонтаж качественно, оперативно и по демократичной цене. Всю интересующую вас информацию можно найти на нашем официальном сайте.

**Снос складов и демонтаж ангаров**

Такие промышленные объекты, как ангары и склады иногда требуют замены. Это происходит, если стены сооружений деформируются, что делает последующее хранение содержимого внутри складов невозможным. Причинами могут стать их негодность, физическое или моральное старение. Дальнейшее содержание подобных помещений нецелесообразно и, более, того не безопасно. Так или иначе, **снос складов** иногда становится единственно верным решением для того, чтобы поставить на их месте новые современные постройки и иметь возможность находиться там без опасений за свое здоровье.

Наша компания специализируется на **демонтаже складов**, с учетом всех особенностей этого процесса. Мы обеспечиваем безопасность в зоне проведения работ, отвечаем за качественный **демонтаж ангаров**, а так же вывоз и утилизацию отходов, которые остаются после него.

Если вам необходимы услуги квалифицированных специалистов, которые работают слаженно, качественно и оперативно, посетите наш официальный сайт. Там вы сможете найти всю полезную для себя информацию, а так же ознакомиться с перечнем услуг и расценок на них.

**Демонтаж домов**

**Демонтаж дома** подразумевает под собой разрушение или снос его конструкции с последующим измельчением отходов и их утилизацией. Дома подлежат сносу в том случае, когда проживать в них становится не безопасно, или на его месте планируется возведение другого объекта недвижимости.

Как правило, **демонтаж дома с вывозом** – услуга, которая требуется от квалифицированных специалистов в случае, если на месте старых построек необходимо возвести новую.

Такой ответственный процесс, как демонтаж, требует не только официального разрешения со стороны властей, но качественно проведенной на всех этапах работы.

**Стоимость демонтажа дома** напрямую зависит от таких факторов:

* Высота сносимого здания;
* Место нахождения сносимого здания;
* Общее состояние объекта, который подлежит сносу.

Исходя из этих данных, специалисты производят техническое исследование, в ходе которого учитываются все нюансы, связанные с безопасностью спецификой предстоящих работ.

Несмотря на то, что снос сам по себе является не таким сложным, как частичный демонтаж с сохранением элементов конструкции, он тоже требует особой внимательности со стороны профессионалов. Тут следует сделать упор на безопасность, как персонала, так других людей, которые могут оказаться на площадке или вблизи от нее. Для этого необходимо изолировать зону, в которой производится снос таким образом, чтобы обломки здания не нанесли никому вреда.

 **Расценки демонтажа дома** будут зависеть и от того, какую технику привлекут к данному процессу. Современное гидравлическое оборудование (экскаваторы-погрузчики, автоматизированные краны, бульдозеры) значительно облегчают процесс сноса здания. С использованием такой техники вся процедура займет не более трех-пяти часов.

Если снести необходимо высотное здание (башню или небоскреб), использование техники будет неприемлемо. Здесь необходимо будет применить взрывчатое средство.

Если вам необходимы услуги по сносу и демонтажу зданий, обращайтесь за помощью в нашу компанию. У нас работает квалифицированный персонал, который выполнит все работы оперативно и качественно. А **цены демонтажа дома в Москве** на наши услуги самые демократичные. Посетите наш сайт и узнайте больше.