

ПЕРЕЧЕНЬ

потенциально опасных объектов в области промышленной безопасности

1. Объекты и производства с химическими, физико-химическими, физическими процессами, на которых возможно образование взрывоопасных сред, имеющие в своем составе взрывоопасные технологические блоки с относительным энергетическим потенциалом более 9.
2. Аммиачно-холодильные установки с содержанием аммиака от 1000 до 3000 килограммов.
3. Элеваторы, склады силосного типа, объекты мукомольного, крупяного и комбикормового производства, осуществляющие переработку зерна и комбикормового сырья, с минимальной проектной мощностью от 100 тонн в сутки, а также хранение зерна, продуктов его переработки, комбикормового сырья объемом от 500 тонн, в процессе которых образуются взрывоопасные пылевоздушные смеси с нижним концентрационным пределом взрываемости ниже 65 граммов на кубический метр, способные самовозгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления.
4. Оборудование, работающее под избыточным давлением:
 - водогрейные котлы мощностью 100 киловатт и более с температурой воды выше 115 градусов Цельсия, паровые котлы с рабочим давлением более 0,07 мегапаскаля, котлы, работающие с высокотемпературными органическими (неорганическими) теплоносителями, использующие газообразное, жидкое и твердое виды топлива;
 - котельные, в том числе передвижные транспортабельные, мощностью более 200 киловатт независимо от мощности установленных в них котлов, использующие газообразное, жидкое и твердое виды топлива;
 - сосуды, работающие под давлением воды с температурой выше 115 градусов Цельсия, другой жидкости с температурой, превышающей температуру ее кипения при давлении 0,07 мегапаскаля, сосуды, включая баллоны емкостью более 100 литров, работающие под давлением пара (газа) более 0,07 мегапаскаля;
 - водогрейные котлы-утилизаторы мощностью 100 киловатт и более с температурой воды выше 115 градусов Цельсия, паровые котлы-утилизаторы с рабочим давлением более 0,07 мегапаскаля, экономайзеры с температурой воды выше 115 градусов Цельсия, пароперегреватели с рабочим давлением более 0,07 мегапаскаля, трубопроводы пара и горячей воды с рабочим давлением более 0,07 мегапаскаля и температурой воды выше 115 градусов Цельсия, барокамеры.
5. Подъемные сооружения:
 - 5.1. грузоподъемные краны:
 - краны мостового типа, управляемые из кабины, за исключением кранов, используемых в учебных целях на полигонах учреждений образования, учебных центров организаций;
 - краны мостового типа грузоподъемностью более 10 тонн, управляемые с пола посредством кнопочного аппарата, подвешенного на кране, со стационарного пульта, по радиоканалу или однопроводной линии связи;
 - краны кабельного типа;
 - краны стрелового типа грузоподъемностью более 1 тонны, за исключением кранов с постоянным вылетом или не снабженных механизмом поворота, переставных кранов для монтажа мачт, башен, труб, устанавливаемых на монтируемом сооружении, башенных кранов, используемых в учебных целях на полигонах учреждений образования, учебных центров организаций;

- краны-манипуляторы грузоподъемностью более 5 тонн или с грузовым моментом более 15 тонно-метров, за исключением кранов-манипуляторов, устанавливаемых на фундаменте;
- грузовые электрические тележки, передвигающиеся по надземным рельсовым путям совместно с кабиной управления;
- краны-экскаваторы, используемые для работы только с крюком, подвешенным на канате, или электромагнитом;

5.2. лифты электрические, гидравлические, за исключением лифтов:

- малых грузовых;
- установленных в малоэтажных жилых домах частного жилищного фонда;
- установленных в шахтных стволах в горнодобывающей промышленности, на судах и иных плавучих средствах, самолетах и других летательных аппаратах;
- с зубчато-реечным или винтовым механизмом подъема;
- специального назначения для военных целей;

5.3. эскалаторы и конвейеры пассажирские, за исключением установленных в шахтных стволах в горнодобывающей промышленности;

5.4. подъемники строительные грузопассажирские, за исключением:

- подъемников, установленных в шахтных стволах в горнодобывающей промышленности, на судах и иных плавучих средствах, самолетах и других летательных аппаратах;
- подъемников, предназначенных только для транспортировки грузов;
- подъемников театральных, специального назначения;
- рабочих кабин, платформ, подвешенных к подъемным устройствам;
- платформ, предназначенных для выполнения работ или перевозки лиц с ограниченными возможностями (рабочие платформы, подъемники для инвалидов и другие);

5.5. пассажирские канатные дороги:

- подвесные одноканатные с кольцевым движением постоянно закрепленного на несуще-тяговом канате подвижного состава;
- подвесные одно- и двухканатные с кольцевым движением закрепленного на несуще-тяговом (тяговом) канате и отцепляемого на станциях подвижного состава;
- подвесные одно- и двухканатные с маятниковым движением подвижного состава;

5.6. грузоподъемные машины военного назначения.

6. Атракционы:

- механизированные с линейной скоростью перемещения посадочных мест (пассажиров) более 3 метров в секунду – для детских аттракционов и более 5 метров в секунду – для других аттракционов (независимо от высоты подъема), за исключением автодромов, автопоездов прогулочных, автомобилей и картингов, в которых пассажирские модули могут перемещаться вне направляющих движения независимо от скорости перемещения;
- механизированные с подъемом посадочных мест (пассажиров) на относительную высоту более 2 метров – для детских аттракционов и более 3 метров – для других аттракционов (независимо от скорости перемещения пассажиров);
- немеханизированные с линейной скоростью перемещения посадочных мест (пассажиров) более 5 метров в секунду (независимо от высоты подъема), за исключением аттракционов с эластичными элементами (катапульты, прыжки с высоты на эластичном канате и другие);
- горки водные с линейной скоростью перемещения посадочных мест (пассажиров) более 5 метров в секунду и (или) относительной высотой спуска более 3 метров.

7. Горные выработки диаметром 1200 миллиметров и более, в которых ведутся подземные горные работы.

8. Подземные горные выработки, в которых оборудованы спелеолечебницы.

9. Карьеры, разрезы по добыче полезных ископаемых с проектным объемом добычи по горной массе от 100 тысяч до 300 тысяч кубических метров в год.
10. Дробильно-сортировочные заводы, дробильно-сортировочные установки, производства и (или) установки по обогащению нерудных полезных ископаемых с проектной годовой производительностью от 100 тысяч до 500 тысяч кубических метров продукции, расположенные в пределах горного отвода.
11. Цехи, участки, в состав которых входят разведочные и эксплуатационные буровые скважины в части выбросов добываемых нефти, природного газа с содержанием сернистого водорода до 2 процентов объема добываемых нефти, природного газа.
12. Непрерывный транспорт (конвейеры, пульпопроводы и другие), предназначенный для транспортировки полезных ископаемых, эксплуатируемый при проведении горных работ.
13. Объекты, на которых осуществляется бурение скважин, предназначенных для использования геотермальных ресурсов недр, закачки в подземные пространства (горизонты) углеводородов и отходов производства, а также скважин глубиной 20 метров и более, бурение которых осуществляется при поиске и разведке месторождений полезных ископаемых.
14. Объекты металлургических и литейных производств:
 - 14.1. оборудование металлургических производств, рассчитанное на максимальное количество расплава 50 тонн и более в год:
 - установки внепечной обработки стали с печь-ковшами, циркуляционными и ковшевыми вакуумматорами;
 - машины непрерывного литья заготовок;
 - разливочные и промежуточные ковши;
 - подъемно-поворотные стенды;
 - шлаковые чаши;
 - сталевозы;
 - шлаковозы;
 - скраповые корзины;
 - стенды для скачивания жидкого металла из сталеразливочных ковшей;
 - 14.2. оборудование прокатного и трубного производства:
 - нагревательные печи;
 - прокатные станы;
 - 14.3. литейные производства с применением следующего оборудования, рассчитанного на максимальное количество расплава 0,5 тонны и более:
 - вагранки;
 - индукционные, дуговые, вакуумные, пламенные печи;
 - электрические печи сопротивления;
 - термические печи;
 - печи для химико-термической обработки;
 - разливочные ковши;
 - заливочные установки;
 - формовочно-разливочные линии и установки;
 - машины для литья под давлением;
 - установки центробежного литья;
 - оборудование для специальных методов литья.

15. Объекты взрывных работ и утилизации боеприпасов, на которых:
- используются промышленные взрывчатые вещества в подземных горных выработках, цехах, на участках добычи нефти, при сейсморазведочных работах, в карьерах, сооружениях промышленного и гражданского назначения при обработке материалов энергией взрыва;
 - используются пиротехнические изделия IV и V классов опасности;
 - проводятся испытания промышленных взрывчатых веществ и пиротехнических изделий (лаборатории и полигоны).
16. Объекты газораспределительной системы и газопотребления, на которых находятся или могут находиться природный газ с избыточным давлением до 1,2 мегапаскаля или сжиженный углеводородный газ с избыточным давлением до 1,6 мегапаскаля:
- газонаполнительные станции;
 - газопроводы городов и населенных пунктов, включая межпоселковые;
 - газопроводы и газовое оборудование промышленных, сельскохозяйственных и других организаций, за исключением жилищного фонда;
 - газопроводы и газовое оборудование районных тепловых станций, производственных, отопительно-производственных и отопительных котельных;
 - газорегуляторные пункты, газорегуляторные установки и шкафные регуляторные пункты;
 - газонаполнительные пункты;
 - стационарные автомобильные газозаправочные станции и пункты, блочно-модульные автомобильные газозаправочные станции;
 - резервуарные и групповые баллонные установки сжиженных углеводородных газов;
 - средства безопасности, регулирования и защиты, а также системы автоматизированного управления технологическими процессами распределения и потребления газа;
 - средства защиты подземных стальных газопроводов и резервуаров от электрохимической коррозии;
 - стационарные установки для газопламенной обработки металлов.
17. Газопроводы и газовое оборудование тепловых электростанций и газоэнергетических установок, в том числе с избыточным давлением природного газа более 1,2 мегапаскаля, пункты подготовки газа, дожимные компрессорные станции.
18. Объекты магистральных трубопроводов:
- магистральные газопроводы, нефтепроводы, нефтепродуктопроводы;
 - перекачивающие и наливные насосные станции, резервуарные парки, компрессорные станции;
 - газораспределительные станции, газоизмерительные станции, станции подземного хранения газа, автомобильные газонаполнительные компрессорные станции, пункты редуцирования газа;
 - трубопроводы с ответвлениями и лупингами, запорной арматурой, переходами через естественные и искусственные препятствия, узлами подключения перекачивающих, компрессорных станций, узлами пуска и приема очистных устройств;
 - средства защиты трубопроводов, резервуаров и сооружений от коррозии;
 - средства и системы автоматизации, телемеханики и связи;
 - противоэрозийные и защитные сооружения трубопроводов;
 - емкости для хранения и разгазирования конденсата, земляные амбары для аварийного выпуска нефти, нефтепродуктов.