

Экономические вопросы безопасности труда в РФ

Основными направлениями государственной политики в области охраны труда являются (ТК РФ Статья 210):

- защита законных интересов работников, пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, а также членов их семей на основе обязательного социального страхования работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- установление гарантий и компенсаций за работу с вредными и (или) опасными условиями труда;
- участие государства в финансировании мероприятий по охране труда;
- проведение эффективной налоговой политики, стимулирующей создание безопасных условий труда, разработку и внедрение безопасных техники и технологий, производство средств индивидуальной и коллективной защиты работников.

Затраты организации при нормальном функционировании

1. Статья 226 ТК РФ. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда.

1.1. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда работодателями (за исключением государственных унитарных предприятий и федеральных учреждений) осуществляется в размере **не менее 0,2 процента суммы затрат на производство продукции (работ, услуг)**. Существует типовый перечень ежегодно реализуемых работодателем за счет указанных средств мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков. Например:

- *Устройство новых и (или) модернизация имеющихся средств коллективной защиты работников от воздействия опасных и вредных производственных факторов;*
- *Нанесение на производственное оборудование, органы управления и контроля, элементы конструкций, коммуникаций и на другие объекты сигнальных цветов и знаков безопасности;*
- *Внедрение систем автоматического контроля уровней опасных и вредных производственных факторов на рабочих местах;*
- *Реализация мероприятий, направленных на развитие физической культуры и спорта в трудовых коллективах, в том числе компенсация работникам оплаты занятий спортом в клубах и секциях.*

1.2. Работник не несет расходов на финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда.

1.3. Согласно Приказу Минтруда РФ № 467н от 14.07.2021 компенсация расходов на охрану труда может составлять до 20% за счет страховых взносов, за предыдущий календарный год. Если были несчастные случаи или профзаболевания необходимо вычесть расходы на больничные листы этих работников и на оплату санаторно-курортных отпусков застрахованных лиц (лечение и проезд)

Затраты организации при нормальном функционировании

2. Страховые взносы на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний (травматизм) в ФСС за работников

2.1. Федеральный закон ФЗ № 125 «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» устанавливает в Российской Федерации правовые, экономические и организационные основы обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний и определяет порядок возмещения вреда, причинённого жизни и здоровью работника при исполнении им обязанностей по трудовому договору (контракту) и в иных случаях, установленных этим Законом.

Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний является видом социального страхования и предусматривает:

- *обеспечение социальной защиты застрахованных и экономической заинтересованности субъектов страхования в снижении профессионального риска;*
- *возмещение вреда, причинённого жизни и здоровью застрахованного при исполнении им обязанностей по трудовому договору (контракту) и в иных установленных данным Федеральным законом случаях, путём предоставления застрахованному в полном объёме всех необходимых видов обеспечения по страхованию, в том числе оплату расходов на медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию;*
- *обеспечение предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.*

32 класса травматизма по ОКВЭД – от 0,2 до 8,5% - платят все работодатели

Затраты организации при нормальном функционировании

2. Страховые взносы на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний (травматизм) в ФСС за работников

2.2. Фонд социального страхования (ФСС), участвуя в расследовании несчастных случаев, часть несчастных случаев, которые произошли на производстве с работниками, относит к разряду нестраховых.

К нестраховым несчастным случаям относятся:

- *выполнение работником несвойственной ему работы;*
- *смерть от соматического заболевания;*
- *несчастные случаи, произошедшие при осуществлении пострадавшим работником противоправных действий;*
- *суицид;*
- *смерть от передозировки алкоголя или других токсических или наркотических средств.*

Органы государственной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления, а также организации и граждане, нанимающие работников, вправе помимо обязательного социального страхования, предусмотренного Федеральным законом от 24 ноября 1995 г. № 181-ФЗ, осуществлять за счёт собственных средств иные виды страхования работников, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Затраты организации при нормальном функционировании

3. Медицинские осмотры за счет средств работодателя

3.1. Статьей 213 Трудового кодекса Российской Федерации определены категории работников, которые проходят обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические медицинские осмотры за счет собственных средств работодателя.

К таким категориям относятся работники, занятые на работах с вредными и (или) опасными условиями труда (в том числе на подземных работах), на работах, связанных с движением транспорта, а также работники организаций пищевой промышленности, общественного питания и торговли, водопроводных сооружений, медицинских организаций и детских учреждений, а также некоторых других работодателей.

Затраты организации при наличии вредных и опасных условий труда

4. Оплата труда работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда

4.1. Статьей 147 ТК РФ оплата труда работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, устанавливается в повышенном размере.

Минимальный размер повышения оплаты труда работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, составляет 4 процента тарифной ставки (оклада), установленной для различных видов работ с нормальными условиями труда. Компенсации предоставляются начиная с класса 3.1 и выше согласно СОУТ.

4.2. Гарантии и компенсации за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, если работник принимается на работу в соответствующих условиях, с указанием характеристик условий труда на рабочем месте, обязательны для включения в трудовой договор.

Затраты организации при наличии вредных и опасных условий труда

4. Оплата труда работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда

4.3. В 173-ФЗ «О трудовых пенсиях в Российской Федерации» внесены следующие изменения:

Ст. 27 п.3 Периоды работы, предусмотренные подпунктами 1 - 18 пункта 1 настоящей статьи и имевшие место после 1 января 2013 года, засчитываются в стаж на соответствующих видах работ, дающий право на досрочное назначение трудовой пенсии по старости, при условии начисления и уплаты страхователем страховых взносов по соответствующим тарифам, установленным статьей 58.3 Федерального закона от 24 июля 2009 года N 212-ФЗ "О страховых взносах в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Федеральный фонд обязательного медицинского страхования". При этом условия назначения трудовой пенсии по старости, установленные подпунктами 1 - 18 пункта 1 настоящей статьи, применяются в том случае, если класс условий труда на рабочих местах по работам, указанным в подпунктах 1 - 18 пункта 1 настоящей статьи, соответствовал вредному и (или) опасному классу условий труда, установленному по результатам специальной оценки условий труда.

Затраты организации при наличии вредных и опасных условий труда

5. Дополнительные взносы в Пенсионный фонд

При введении в действие СОУТ с целью повысить заинтересованность работодателя в улучшении условий труда работников были применены дополнительные тарифы страховых взносов для отдельных категорий плательщиков страховых взносов.

По результатам специальной оценки условий труда:

| КЛАСС УСЛОВИЙ ТРУДА | | ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ТАРИФ СТРАХОВОГО ВЗНОСА |
|---------------------|-----|---|
| опасный | 4 | 8,0% |
| вредный | 3.4 | 7,0% |
| | 3.3 | 6,0% |
| | 3.2 | 4,0% |
| | 3.1 | 2,0% |
| допустимый | 2 | 0,0% |
| оптимальный | 1 | 0,0% |

Затраты организации при наличии вредных и опасных условий труда

6. Компенсации за вредные и опасные условия труда

6.1. Дифференцированный подход к определению вида и объема гарантий и компенсаций работникам, занятым на работах с вредными (опасными) условиями труда (статьи 92, 117, 147 Трудового кодекса Российской Федерации)

| Наименование гарантий и компенсаций | Вредные условия труда (класс 3) | | | | Опасные условия труда (класс 4) |
|--|---------------------------------|--------|-------------------|-------------------|---------------------------------|
| | 3.1 | 3.2 | 3.3 | 3.4 | |
| Сокращенная продолжительность рабочей недели | — | — | не более 36 часов | не более 36 часов | не более 36 часов |
| Дополнительный оплачиваемый отпуск | — | 7 дней | 7 дней | 7 дней | 7 дней |
| Повышенный размер оплаты труда | 4 % | 4 % | 4 % | 4 % | 4 % |

Затраты организации при наличии вредных и опасных условий труда

6. Компенсации за вредные и опасные условия труда

6.2 Сокращенная продолжительность рабочего времени может быть заменена на выплату денежной компенсацией при условии наличия:

- *отраслевого (межотраслевого) соглашения;*
- *коллективного договора;*
- *письменного согласия работника.*

6.3. Ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск предоставляется работникам, условия труда на рабочих местах которых по результатам специальной оценки условий труда отнесены к вредным условиям труда 2, 3 или 4 степени либо опасным условиям труда. Минимальная продолжительность ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска работникам составляет 7 календарных дней.

В части, которая превышает минимальную продолжительность данного отпуска, дополнительный оплачиваемый отпуск может быть заменен на выплату денежной компенсации при условии наличия:

- *отраслевого (межотраслевого) соглашения;*
- *коллективного договора;*
- *письменного согласия работника.*

Затраты организации при нарушении требований охраны труда

1. Административная ответственность

Административная ответственность за нарушение государственных требований охраны труда устанавливается для физических и юридических лиц в соответствии со статьёй 5.27.1 Кодекса административных правонарушений.

| | Для физических лиц | Для юридических лиц |
|--|--------------------|---------------------|
| Нарушение государственных требований охраны труда | 2-5 т.р. | 50-80 т.р. |
| Нарушение <u>порядка проведения специальной оценки условий труда</u> | 5-10 т.р. | 60-80 т.р. |
| Допуск работника без прохождения обучения и проверки знаний по охране труда, а также обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров | 15-25 т.р. | 110-130 т.р. |
| Необеспечение работников средствами индивидуальной защиты | 20-30 т.р. | 130-150 т.р. |

Затраты организации при нарушении требований охраны труда

2. Уголовная ответственность

В соответствии со статьёй 143 Уголовного кодекса Российской Федерации устанавливается за нарушения требований охраны труда для лиц, на которых возложены обязанности по их соблюдению. Возможны следующие наказания, которые устанавливает суд:

1. тяжёлый вред здоровью:

- *штраф 400000 т.р.*
- *обязательные работы 180-240 часов*
- *исправительные работы до 2-х лет*
- *принудительные работы до 1 года*
- *лишением свободы на тот же срок с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью до 1 года*

2. смерть:

- *принудительные работы до 4 лет*
- *лишением свободы на тот же срок с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью до 3 лет*

3. смерть двух и более лиц:

- *принудительные работы до 5 лет*
- *лишением свободы на тот же срок с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью до 3 лет*

Затраты организации при нарушении требований охраны труда

3. Затраты при несчастном случае

| Статьи затрат и потерь | Время, ч | Затраты, руб/ч | Итого, руб |
|---|----------|----------------|------------|
| <i>Первоочередные</i> | | | |
| З/п пострадавшего в день получения произв. Травмы | | | |
| На транспортировку пострадавшего | | | |
| Упущенная прибыль | | | |
| <i>Связанные с нарушением производственного процесса</i> | | | |
| З/п сотрудников, отвлеченных от работы | | | |
| На восстановление безопасных условий на месте происшествия | | | |
| Упущенная прибыль | | | |
| Прочее | | | |
| <i>Материальный ущерб</i> | | | |
| Поломка оборудования, инструментов и т.д. | | | |
| Порча сырья, полуфабрикатов и т.д. | | | |
| Прочее | | | |
| <i>Ущерб от реорганизации производственного процесса</i> | | | |
| Аренда оборудования, инструмента на время отсутствия сломанного | | | |
| Оплата сверхурочных сотруднику, временно исполняющему должностные обязанности пострадавшего | | | |
| З/п временного сотрудника | | | |
| Расходы на найм (медкомиссия, обучение) временного сотрудника | | | |
| Прочее | | | |

Затраты организации при нарушении требований охраны труда

3. Затраты при несчастном случае

| | | | |
|---|--|--|--|
| <i>Проведение расследования несчастного случая</i> | | | |
| Оплата работы членов комиссии по расследованию | | | |
| Оплата работы экспертов и проведения экспертиз | | | |
| Прочее | | | |
| <i>Реализация решений комиссии по решению</i> | | | |
| Проведение внепланового инструктажа работников | | | |
| Стоимость работ по ликвидации причин несчастного случая | | | |
| Судебные издержки, оплата услуг юристов | | | |
| Прочее | | | |
| <i>Лечение и реабилитация пострадавшего</i> | | | |
| Оплата процедур, медикаментов | | | |
| Оплата временной нетрудоспособности по листу временной нетрудоспособности | | | |
| Переобучение пострадавшего | | | |
| Прочее | | | |

Заработная плата, не выплаченная пострадавшему, подлежит вычитанию из суммы затрат и потерь.

ПЕРЕЧЕНЬ ОПАСНЫХ МАТЕРИАЛОВ

РУКОВОДСТВО 2015 ГОДА ПО РАЗРАБОТКЕ ПЕРЕЧНЯ ОПАСНЫХ МАТЕРИАЛОВ (РЕЗОЛЮЦИЯ МЕРС.269(68) определяет требования, содержание и порядок действий при составлении Перечня опасных материалов (в дальнейшем – ПОМ или Перечень)

Необходимость.

Составление Перечня необходимо для выполнения требований :

- Гонконгской международной конвенции о безопасной и экологически рациональной утилизации судов 2009 года (далее именуемой «Конвенция»).**
- Регламента Европейского Парламента и Совета Европейского Союза ЕС 1257/2013 от 20 ноября 2013 г об утилизации судов и об изменении Регламента ЕС № 1013/2006 и Директивы 2009/16/ЕО**

ПЕРЕЧЕНЬ ОПАСНЫХ МАТЕРИАЛОВ

ЗАДАЧА

Перечень опасных материалов составляется для предоставления информации об опасных материалах, фактически находящихся на конкретном судне, с целью защиты здоровья и обеспечения безопасности, а также предотвращения загрязнения окружающей среды на предприятиях по утилизации судов.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Информация, содержащаяся в Перечне опасных материалов предназначена для предприятий по утилизации судов для принятия решений о том, каким образом осуществлять обращение с теми типами и количеством материалов, которые указаны в ПОМ

**ОПАСНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
и опасности, которые они
представляют**

Асбест

| Таблица | Вещества | Номера КАС | Класс опасности |
|---|-----------------------------------|------------|-----------------|
| Таблица А (материалы, перечисленные в добавлении 1 к Конвенции) | Асбест | 1332-21-4 | 3 |
| | Актинолит | 77536-66-4 | |
| | <u>Амозит</u> (<u>грунерит</u>) | 12172-73-5 | |
| | Антофиллит | 77536-67-5 | |
| | Хризолит | 12001-29-5 | |
| | <u>Кроцидолит</u> | 12001-28-4 | |
| | Тремолит | 77536-68-6 | |

Асбест

| Конструкция и/или оборудование | Компонент |
|---------------------------------------|---|
| Гребной валопровод | Набивка фланца гидросистемы низкого давления |
| | Набивка кожуха |
| | Муфта сцепления |
| | Тормозная накладка |
| | Синтетические дейдвудные трубы |
| Дизельный двигатель | Набивка фланца трубопровода |
| | Изоляционный материал для топливного трубопровода |

Асбест

| | |
|----------------------------------|---|
| Газотурбинный двигатель | Изоляционный материал для выпускной трубы |
| | Изоляционный материал для турбонагнетателя |
| | Изоляционный материал для кожуха |
| | Набивка фланца трубопровода и клапана для паропровода, магистрали вытяжной вентиляции и осушительного трубопровода |
| Котел | Изоляционный материал для трубопровода и клапана паропровода, магистрали вытяжной вентиляции и осушительного трубопровода |
| | Изоляция камеры сгорания |
| | Набивка дверцы кожуха |
| | Изоляционный материал для выпускной трубы |
| | Уплотняющая прокладка лаза |
| | Уплотняющая прокладка смотрового окна |
| | Набивка газовой защиты сажесдувателя и других отверстий |
| | Набивка фланца трубопровода и клапана для паропровода, магистрали вытяжной вентиляции, топливопровода и осушительного трубопровода |
| Теплообменник отработавших газов | Изоляционный материал для трубопровода и клапана паропровода, магистрали вытяжной вентиляции, топливопровода и осушительного трубопровода |
| | Набивка дверцы кожуха |
| | Набивка лаза |
| | Набивка смотрового окна |
| | Набивка газовой защиты сажесдувателя |
| | Набивка фланца трубопровода и клапана паропровода, магистрали вытяжной вентиляции, топливопровода и осушительного трубопровода |
| | Изоляционный материал для трубопровода и клапана паропровода, магистрали вытяжной вентиляции, топливопровода и осушительного трубопровода |
| | Изоляционный материал для трубопровода и клапана паропровода, магистрали вытяжной вентиляции, топливопровода и осушительного трубопровода |

Асбест

| | |
|--|---|
| Инсинератор | Набивка дверцы кожуха |
| | Набивка лаза |
| | Набивка смотрового окна |
| | Изоляционный материал для выпускной трубы |
| Вспомогательные механизмы (насос, компрессор, маслоочи- ститель, кран) | Набивка дверцы кожуха и клапана |
| | Набивка сальника |
| | Тормозная накладка |
| Теплообменник | Набивка кожуха |
| | Набивка сальника клапана |
| | Изоляционный материал и изоляция |
| Клапан | Набивка сальника клапана, листовая набивка фланца трубопровода |
| | Уплотнительная прокладка фланца высокого давления и/или высокой температуры |
| Трубопровод, канал | Изоляционный материал и изоляция |
| Танк (топливный танк, бак для горячей воды, конденсатор), | Изоляционный материал и изоляция |

Асбест

| | |
|---|---|
| другое оборудование (топливный фильтр, фильтр смазочного масла) | Изоляционный материал |
| Электрооборудование | Изоляционный материал |
| Рассеянный в воздухе асбест | Стена, потолок |
| Потолок, пол и стена в районе жилых помещений | Потолок, пол, стена |
| Противопожарная дверь | Набивка, конструкция и изоляция противопожарной двери |
| Система инертного газа | Набивка кожуха и т.д. |
| Система кондиционирования воздуха | Листовая набивка, изоляционный материал для трубопровода и гибкого соединения |
| Прочее | Канаты Теплоизоляционные материалы Пламегасители/огнестойкие покрытия Изоляция помещений/каналов Материалы электрокабелей Тормозные накладки Плитки для полов/покрытие палубы Уплотнительные прокладки паропровода/водопровода/вентиляционного канала Связывающие вещества/мастики/наполнители Глушитель звука Формованные пластиковые изделия Герметизирующая замазка Уплотнение вала/распределителя Уплотнение вырезов в переборках для электропроводки Искрогасители для выключателей Кронштейны для подвески трубопроводов Защитные устройства в сварочных мастерских/противоожоговые обшивки Противопожарные одеяла/одежда/снаряжение Бетонный балласт |

Полихлорированные бифенилы (ПХБ)

| Таблица | Вещества | Номера КАС | Класс опасности |
|---|-----------------------------------|------------|-----------------|
| Таблица А (материалы, перечисленные в добавлении 1 к Конвенции) | <u>Полихлорированные бифенилы</u> | 1336-36-3 | 4 |
| | <u>Ароклор</u> | 12767-79-2 | |
| | <u>Хлордифенил (ароклор 1260)</u> | 11096-82-5 | |
| | <u>Канехлор 500</u> | 27323-18-8 | |
| | <u>Ароклор 1254</u> | 11097-69-1 | |

Полихлорированные бифенилы (ПХБ)

| Оборудование | Компонент оборудования |
|--|---------------------------------|
| Трансформатор | Изоляционное масло |
| Конденсатор | Изоляционное масло |
| Подогреватель топлива | Теплоноситель |
| Электрокабель | Оболочка, изоляционная лента |
| Смазочное масло | |
| Масло для подогрева | Термометры, датчики, индикаторы |
| Резиновые/войлочные прокладки | |
| Резиновый шланг | |
| Изоляция из пенопласта | |
| Термоизоляционные материалы | |
| Регуляторы напряжения | |
| Переключатели/автоматы повторного включения/втулки | |
| Электромагниты | |
| Связывающие вещества/клейкие ленты | |
| Загрязненные поверхности механизмов | |
| Масляная краска | |
| Уплотнение | |
| Резиновые изоляционные материалы | |
| Кронштейны для подвески трубопроводов | |
| Балластные резисторы (компонент люминесцентной осветительной арматуры) | |
| Пластификаторы | |
| Войлок под верхним листом настила дна | |

Озоноразрушающие вещества

| Таблица | Вещества | Компонент оборудования | Класс опасности |
|--|--|---|-----------------|
| Таблица А (материалы, перечисленные в добавлении 1 к Конвенции) | <u>Хлорфторуглероды (R11, R12)</u> | Холодильный агент для холодильников | 4 |
| | <u>Хлорфторуглероды</u> | Уретановые материалы | |
| | | Продувочный агент для изоляции на судах для перевозки СПГ | |
| | <u>Галоны</u> | Огнегасящий агент | |
| <u>Гидрохлорфторуглероды</u> | Холодильный агент для холодильной машины | | |

Оловосодержащие органические соединения

| Таблица | Вещества | Компонент оборудования | Класс опасности |
|--|-----------------------------------|--|-----------------|
| Таблица А (материалы, перечисленные в добавлении 1 к Конвенции) | <u>Трибутилолово (ТБО)</u> | Противобрастающие краски на днищах судов | 3 |
| | <u>Трифенилолово (ТФО)</u> | | |
| | <u>Оксид трибутилолова (ОТБО)</u> | | |

Кадмий и соединения кадмия

| Таблица | Вещества | Номер КАС | Компонент оборудования | Класс опасности |
|---|--------------------------|------------|-----------------------------|-----------------|
| Таблица В (материалы, перечисленные в добавлении 2 к Конвенции) | Кадмий | 7440-43-9 | Покрытие обшивки, подшипник | 2 |
| | Оксид кадмия | 1306-19-0 | | |
| | Сульфид кадмия | 1306-23-6 | | |
| | Хлорид кадмия | 10108-64-2 | | |
| | Сульфат кадмия | 10124-36-4 | | |
| | Другие соединения кадмия | - | | |

Соединения гексавалентного хрома

| Таблица | Вещества | Номер КАС | Компонент оборудования | Класс опасности |
|---|---|------------|------------------------|-----------------|
| Таблица В (материалы, перечисленные в добавлении 2 к Конвенции) | Оксид хрома (VI) | 1333-82-0 | Покрытие обшивки | 2 |
| | Хромат бария | 10294-40-3 | | |
| | Хромат кальция | 13765-19-0 | | |
| | <u>Триоксид хрома</u> | 1333-82-0 | | |
| | Хромат свинца (II) | 7758-97-6 | | |
| | Хромат натрия | 7775-11-3 | | |
| | Дихромат натрия | 10588-01-9 | | |
| | Хромат стронция | 7789-06-2 | | |
| | Дихромат калия | 7778-50-9 | | |
| | Хромат калия | 7789-00-6 | | |
| | Хромат цинка | 13530-65-9 | | |
| | Другие соединения <u>гексавалентного</u> хрома | - | | |

Свинец и соединения свинца

| Таблица | Вещества | Номер КАС | Компонент оборудования | Класс опасности |
|---|--|------------|--|-----------------|
| Таблица В (материалы, перечисленные в добавлении 2 к Конвенции) | Свинец | 7439-92-1 | Коррозионнотстойкая грунтовка, припой (почти все электроприборы содержат припой), краски, консервирующие покрытия, кабельная изоляция, свинцовый балласт, генераторы | 1 |
| | Сульфат свинца (II) | 7446-14-2 | | |
| | Карбонат свинца (II) | 598-63-0 | | |
| | Гидрокарбонат свинца | 1319-46-6 | | |
| | Ацетат свинца | 301-04-2 | | |
| | Ацетат свинца (II), тригидрат | 6080-56-4 | | |
| | Фосфат свинца | 7446-27-7 | | |
| | Селенид свинца | 12069-00-0 | | |
| | Сульфат свинца, сернистая кислота, соль свинца | 15739-80-7 | | |
| | Сульфат свинца трехосновный | 12202-17-4 | | |
| | Стеарат свинца | 1072-35-1 | | |
| Другие соединения свинца | - | | | |

Ртуть и соединения ртути

| Таблица | Вещества | Номер КАС | Компонент оборудования | Класс опасности |
|--|----------------------------|------------|--|-----------------|
| Таблица В (материалы, перечисленные в добавлении 2 к Конвенции) | Ртуть | 7439-97-6 | <u>Флюоресцентная</u> лампа, ртутная лампа, ртутный элемент, поплавковый выключатель, гироскоп, термометр, измерительный инструмент, марганце вый элемент, датчики давления, осветительная арматура, электрические переключатели, <u>извещатели</u> | 1 |
| | Хлорид ртути | 33631-63-9 | | |
| | Хлорид ртути (II) | 7487-94-7 | | |
| | Сульфат ртути | 7783-35-9 | | |
| | Нитрат ртути | 10045-94-0 | | |
| | Оксид ртути (II) | 21908-53-2 | | |
| | Сульфид ртути | 1344-48-5 | | |
| | Другие соединения ртути | - | | |

Полиброминированные бифенилы и Полиброминированные дифенилэфир

| Таблица | Вещества | Номер КАС | Компонент оборудования | Класс опасности |
|---|-------------------------------------|------------|------------------------|-----------------|
| Таблица В (материалы, перечисленные в добавлении 2 к Конвенции) | <u>Бромбифенил и его эфиры</u> | 2052-07-5 | Негорючие пластмассы | 4 |
| | <u>Декабромбифенил и его эфиры</u> | 13654-09-6 | | |
| | <u>Дибромбифенил и его эфиры</u> | 92-86-4 | | |
| | <u>Гептабромбифенилэфир</u> | 68928-80-3 | | |
| | <u>Гексабромбифенил и его эфиры</u> | 59080-40-9 | | |
| | <u>Нонабромбифенилэфир</u> | 63936-56-1 | | |
| | <u>Полиброминированные бифенилы</u> | 59536-65-1 | | |
| | <u>Трибромбифенилэфир</u> | 49690-94-0 | | |

Полихлорированные нафталины

| Таблица | Вещества | Номер КАС | Компонент оборудования | Класс опасности |
|---|---|------------|----------------------------|-----------------|
| Таблица В (материалы, перечисленные в добавлении 2 к Конвенции) | <u>Полихлорированные нафталины</u> | 70776-03-3 | Краска, смазочное масло | 1 |
| | Другие <u>полихлорированные нафталины</u> | - | | |

Радиоактивные вещества

| Таблица | Вещества | Номер КАС | Компонент оборудования | Класс опасности |
|---|-------------------------------|-----------|---|-----------------|
| Таблица В (материалы, перечисленные в добавлении 2 к Конвенции) | Уран | - | Ионизационные камеры, используемые в качестве детекторов дыма; Приборы/знаки, содержащие источники света с газообразным тритием; Приборы/знаки, содержащие радиоактивную краску; Разрядные лампы высокой интенсивности; Радиоактивные молниеотводы; Радиоактивные уровнемеры Радиоактивные датчики землечерпалок; Радиоактивные конвейерные датчики; Радиоактивные вращающиеся измерители толщины стенок труб | 1 |
| | Плутоний | - | | |
| | Радон | - | | |
| | Америций | - | | |
| | Торий | - | | |
| | Цезий | 7440-46-2 | | |
| | Стронций | 7440-24-6 | | |
| | Другие радиоактивные вещества | - | | |

Хлорированные парафины

| Таблица | Вещества | Номер КАС | Компонент оборудования | Класс опасности |
|---|---|------------------|-------------------------------|------------------------|
| Таблица В (материалы, перечисленные в добавлении 2 к Конвенции) | Хлорированные парафины (C10-13) | 85535-84-8 | Негорючие пластмассы | 3 |
| | Другие хлорированные парафины с короткой цепью | - | | |