

**Об утверждении Правил определения общего уровня опасности опасного производственного объекта**

Приказ и.о. Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 26 декабря 2014 года № 300. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 12 февраля 2015 года № 10242.

      Сноска. В заголовок внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не меняется приказом Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 10.08.2022 № 20 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      В соответствии с подпунктом 110) пункта 16 Положения о Министерстве по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 23 октября 2020 года № 701, **ПРИКАЗЫВАЮ**:

      Сноска. Преамбула - в редакции приказа Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 14.07.2023 № 382 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      1. Утвердить прилагаемые Правила определения общего уровня опасности опасного производственного объекта.

      Сноска. В пункт 1 внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не меняется приказом Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 10.08.2022 № 20 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      2. Комитету индустриального развития и промышленной безопасности Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан (Ержанову А.К.) обеспечить:

      1) в установленном законодательством порядке государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

      2) в течение десяти календарных дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан, направление копии на официальное опубликование в средствах массовой информации и информационно-правовой системе "Әділет" республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения "Республиканский центр правовой информации Министерства юстиции Республики Казахстан";

      3) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан и на интернет-портале государственных органов;

      4) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Юридический департамент Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1), 2) и 3) пункта 2 настоящего приказа.

      3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на вице-министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан Рау А.П.

      4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
| И.о. Министра |  |
| по инвестициям и развитию |  |
| Республики Казахстан | Ж. Касымбек |

      "СОГЛАСОВАН":

      Министр здравоохранения и

      социального развития

      Республики Казахстан

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т. Дуйсенова

      14 января 2015 года

      "СОГЛАСОВАН":

      Министр национальной экономики

      Республики Казахстан

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е. Досаев

      15 января 2015 года

      "СОГЛАСОВАН":

      Министр энергетики

      Республики Казахстан

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В. Школьник

      12 января 2015 года

|  |  |
| --- | --- |
|  | Утверждены приказом исполняющего  обязанности Министра по инвестициями  развитию Республики Казахстан от 26 декабря 2014 года № 300 |

**Правила определения общего уровня опасности опасного производственного объекта**

      Сноска. Правила - в редакции приказа Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 10.08.2022 № 20 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

**Глава 1. Общие положения**

      1. Настоящие Правила определения общего уровня опасности опасного производственного объекта (далее – Правила) разработаны в соответствии с подпунктом 110) пункта 16 Положения о Министерстве по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 23 октября 2020 года № 701 и определяют порядок определения общего уровня опасности опасного производственного объекта.

      Сноска. Пункт 1 - в редакции приказа Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 14.07.2023 № 382 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

      2. Определение общего уровня опасности опасного производственного объекта проводится с целью оценки состояния защищенности физических и юридических лиц, окружающей среды от вредного воздействия опасных производственных факторов путем мониторинга промышленной безопасности, осуществляемых ответственным лицом опасного производственного объекта и территориальным подразделением уполномоченного органа в области промышленной безопасности.

      3. В настоящих Правилах применяются следующие термины с соответствующими определениями:

      1) общий уровень опасности – комплексный показатель состояния промышленной безопасности на опасном производственном объекте;

      2) неработоспособное (аварийное) состояние – техническое состояние конструкций производственных зданий и технологических сооружений, свидетельствующее о потере несущей способности, а при непринятии мер, ведущих к обрушению;

      3) работоспособное состояние – техническое состояние конструкций производственных зданий и технологических сооружений, при котором оно удовлетворяет требованиям промышленной безопасности;

      4) несчастный случай на производстве – вредное воздействие на работника опасных производственных факторов, возникающих при авариях, инцидентах на опасных производственных объектах при выполнении им трудовых (служебных) обязанностей или заданий работодателя, в результате которого произошли производственная травма, внезапное ухудшение здоровья или отравление работника, приведшие его к временной или стойкой утрате трудоспособности, либо смерти;

      5) производственное здание – строительная система, состоящая из несущих и ограждающих или совмещенных (несущих и ограждающих) конструкций, образующих замкнутый объем, предназначенный для размещения промышленных производств, обеспечения необходимых условий для труда людей и эксплуатации технологического оборудования, опасных технических устройств;

      6) технологическое сооружение – объемная, плоскостная или линейная наземная или подземная строительная система, состоящая из несущих, а в отдельных случаях и ограждающих конструкций и предназначенная для выполнения производственных процессов различного вида, хранения материалов, изделий, оборудования, для временного пребывания людей, перемещения людей и грузов.

**Глава 2. Порядок определения общего уровня опасности**

      4. Общий уровень опасности опасного производственного объекта характеризует состояние защищенности физических и юридических лиц, окружающей среды от вредного воздействия опасных производственных факторов данного опасного производственного объекта.

      5. Общий уровень опасности опасного производственного объекта определяется по следующим показателям:

      1) состояния производственных зданий, технологических сооружений;

      2) состояния технических устройств;

      3) состояния опасных технических устройств;

      4) произошедших аварий;

      5) произошедших инцидентов;

      6) частоты несчастных случаев на производстве;

      7) произошедших несчастных случаев на производстве со смертельным исходом.

      6. Общий уровень опасности опасного производственного объекта определяется организацией, эксплуатирующей опасный производственный объект, один раз в год расчетом общего уровня опасности опасного производственного объекта согласно приложению 1 к настоящим Правилам.

      7. Информация по общему уровню опасности опасного производственного объекта ежегодно представляется организацией, эксплуатирующей опасный производственный объект в территориальное подразделение уполномоченного органа в области промышленной безопасности, не позднее 15 января следующего за отчетным годом, по форме согласно приложению 2 к настоящим Правилам.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 1 к Правилам определения общего уровня опасности опасного производственного объекта |

**Расчет общего уровня опасности опасного производственного объекта**

      1. Пзс – показатель состояния производственных зданий, технологических сооружений опасных производственных объектов определяется по формуле:



      где: n1 – количество производственных зданий, технологических сооружений в неработоспособном (аварийном) состоянии или имеющих износ более 50 % на начало отчетного года;

      n2 – количество производственных зданий и технологических сооружений с восстановленной работоспособностью конструкций на конец отчетного года;

      n3 – общее количество производственных зданий, технологических сооружений опасного производственного объекта.

      2. Пту – показатель состояния технических устройств, определяется по формуле:



      где: n4 – количество технических устройств, отработавших установленный заводом-изготовителем нормативный срок службы (эксплуатации) на начало отчетного года;

      n5 – количество замененных технических устройств из отработавших свой нормативный срок службы на конец отчетного года;

      n6 – общее количество технических устройств, состоящих на учете в организации.

      3. Поту – показатель состояния опасных технических устройств определяется по формуле:



      где: n7 – количество опасных технических устройств, отработавших нормативный срок службы на начало отчетного года;

      n8 – количество опасных технических устройств, прошедших специальное обследование на предмет продления срока службы, имеющих положительные результаты технических освидетельствований (гидравлическое испытание, полное техническое освидетельствование) и заключение экспертной организации о возможности дальнейшей безопасной эксплуатации на конец отчетного года;

      n9 – общее количество опасных технических устройств, состоящих на учете в организации.

      4. Па – показатель произошедших аварий определяется по формуле:



      где: n10 – количество аварий, произошедших на опасном производственном объекте за текущий год.

      5. Пи – показатель произошедших инцидентов определяется по формуле:



      где: n11 – количество инцидентов, произошедших на опасном производственном объекте за отчетный год, приведших к простою отдельных технологических линий или технологий на срок более 6 часов.

      6. Пнс – показатель частоты несчастных случаев на производстве определяется по формуле:



      где: n12 – количество несчастных случаев на производстве, произошедших на опасном производственном объекте за текущий год в результате аварии (инцидента);

      N – среднесписочная численность технологического персонала опасного производственного объекта за год.

      7. Пст – показатель произошедших несчастных случаев на производстве со смертельным исходом определяется по формуле:



      где: n13 – количество несчастных случаев на производстве со смертельным исходом в течение года, произошедших в результате аварии (инцидента) на опасном производственном объекте.

      8. Уоп – общий уровень опасности объекта определяется по формуле:



|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 2 к Правилам определения общего уровня опасности опасного производственного объекта |
|  | форма |

**Информация по общему уровню опасности опасного производственного объекта за 20 \_\_\_\_ год**

      Организация \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Наименование объекта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Адрес \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Фамилия, имя, отчество (при наличии) ответственного исполнителя

      (телефон, факс, e-mail)

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Показатель | За отчетный период |
| 1. | Пзс – состояния производственных зданий, технологических сооружений, в том числе: |  |
| n1 – количество производственных зданий, технологических сооружений в неработоспособном (аварийном) состоянии или имеющих износ более 50% на начало отчетного года |  |
| n2 – количество производственных зданий и технологических сооружений с восстановленной работоспособностью конструкций на конец отчетного года |  |
| n3 – общее количество производственных зданий, технологических сооружений опасного производственного объекта |  |
| 2. | Пту – состояния технических устройств, в том числе: |  |
| n4 – количество технических устройств, отработавших установленный заводом-изготовителем нормативный срок службы (эксплуатации) на начало отчетного года |  |
| n5 – количество замененных технических устройств из отработавших свой нормативный срок службы на конец отчетного года |  |
| n6 – общее количество технических устройств, состоящих на учете в организации |  |
| 3. | Поту – состояния опасных технических устройств, в том числе: |  |
| n7 – количество опасных технических устройств, отработавших нормативный срок службы на начало отчетного года |  |
| n8 – количество опасных технических устройств, прошедших специальное обследование на предмет продления срока службы, имеющих положительные результаты технических освидетельствований (гидравлическое испытание, полное техническое освидетельствование) и заключение экспертной организации о возможности дальнейшей безопасной эксплуатации на конец отчетного года |  |
| n9 – общее количество опасных технических устройств, состоящих на учете в организации |  |
| 4. | Па – произошедших аварий, в том числе: |  |
| n10 - количество аварий, произошедших на опасном производственном объекте за текущий год |  |
| 5. | Пи – произошедших инцидентов, в том числе: |  |
| n11 – количество инцидентов, произошедших на опасном производственном объекте за отчетный год, приведших к простою отдельных технологических линий или технологий на срок более 6 часов |  |
| 6. | Пнс – частоты несчастных случаев на производстве, в том числе: |  |
| n12 – число несчастных случаев на производстве, произошедших на опасном производственном объекте за текущий год в результате аварии (инцидента) |  |
| 7. | Пст – произошедших несчастных случаев на производстве со смертельным исходом, в том числе: |  |
| n13 – количество несчастных случаев на производстве со смертельным исходом в течение года, произошедших в результате аварии (инцидента) на опасном производственном объекте |  |
| 8. | Уоп – общий уровень опасности объекта |  |

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (фамилия, имя, отчество (при наличии)  руководителя) |

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан