

Қазақстан Республикасының Инвестициялар және
даму министрлігі
(ҚР Президентінің 06.08.2014 ж. N 875
Жарлығымен құрылды)

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

Министерство по инвестициям и развитию
Республики Казахстан

Об утверждении Правил определения общего уровня опасности опасного производственного объекта

Сноска. В заголовке внесено изменение на государственном 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. В преамбулу внесено изменение на казахском языке, текст на русском языке не меняется в соответствии с приказом Министра по инвестициям и развитию РК от 23.12.2015 № 1221 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования); в редакции приказов Министра по чрезвычайным ситуациям РК от 10.08.2022 № 20 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования); 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.



QR-код содержит данные ЭЦП должностного лица РГП на ПХВ «ИЗПИ»



QR-код содержит ссылку на
данный документ в ЭКБ НПА РК

Сноска. В пункт 1 внесено изменение на государственном 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 инвестициям и 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. $\Pi_{зс}$ – показатель состояния производственных зданий, технологических сооружений опасных производственных объектов определяется по формуле:

$$\Pi_{зс} = (n_1 - n_2) / n_3$$

где: n_1 – количество производственных зданий, технологических сооружений в неработоспособном (аварийном) состоянии или имеющих износ более 50 % на начало отчетного года;

n_2 – количество производственных зданий и технологических сооружений с восстановленной работоспособностью конструкций на конец отчетного года;

n_3 – общее количество производственных зданий, технологических сооружений опасного производственного объекта.

2. $\Pi_{ту}$ – показатель состояния технических устройств, определяется по формуле:

$$\Pi_{ту} = (n_4 - n_5) / n_6$$

где: n_4 – количество технических устройств, отработавших установленный заводом-изготовителем нормативный срок службы (эксплуатации) на начало отчетного года;

n_5 – количество замененных технических устройств из отработавших свой нормативный срок службы на конец отчетного года;

n_6 – общее количество технических устройств, состоящих на учете в организации.

3. $\Pi_{оту}$ – показатель состояния опасных технических устройств определяется по формуле:

$$\Pi_{оту} = (n_7 - n_8) / n_9$$

где: n_7 – количество опасных технических устройств, отработавших нормативный срок службы на начало отчетного года;

n_8 – 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;

n_9 – общее количество опасных технических устройств, состоящих на учете в организации.

4. Π_a – показатель произошедших аварий определяется по формуле:

$$\Pi_a = n_{10} / 10$$

где: n_{10} – количество аварий, произошедших на опасном производственном объекте за текущий год.

5. Π_i – показатель произошедших инцидентов определяется по формуле:

$$\Pi_i = n_{11} / 100$$

где: n_{11} – количество инцидентов, произошедших на опасном производственном объекте за отчетный год, приведших к простою отдельных технологических линий или технологий на срок более 6 часов.

6. Π_{nc} – показатель частоты несчастных случаев на производстве определяется по формуле:

$$\Pi_{nc} = n_{12} / N$$

где: n_{12} – 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. $\Pi_{ст}$ – показатель произошедших несчастных случаев на производстве со смертельным исходом определяется по формуле:

$$\Pi_{ст} = n_{13} / 10$$

Где: n_{13} – количество несчастных случаев на производстве со смертельным исходом в течение года, произошедших в результате аварии (инцидента) на опасном производственном объекте.

8. $Y_{оп}$ – общий уровень опасности объекта определяется по формуле:

$$Y_{оп} = \Pi_{зс} + \Pi_{ту} + \Pi_{оту} + \Pi_a + \Pi_i + \Pi_{нс} + \Pi_{ст}$$

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 от- чет- ный пе- ри- од |
|----------|---|--|
| 1. | П _{зс} – состояния производственных зданий, технологических сооружений, в том числе: | |
| | п ₁ – количество производственных зданий, технологических сооружений в неработоспособном (аварийном) состоянии или имеющих износ более 50% на начало отчетного года | |
| | п ₂ – количество производственных зданий и технологических сооружений с восстановленной работоспособностью конструкций на конец отчетного года | |
| | п ₃ – общее количество производственных зданий, технологических сооружений опасного производственного объекта | |
| 2. | П _{ту} – состояния технических устройств, в том числе: | |
| | п ₄ – количество технических устройств, отработавших установленный заводом-изготовителем нормативный срок службы (эксплуатации) на начало отчетного года | |
| | п ₅ – количество замененных технических устройств из отработавших свой нормативный срок службы на конец отчетного года | |
| | п ₆ – общее количество технических устройств, состоящих на учете в организации | |
| 3. | П _{оту} – состояния опасных технических устройств, в том числе: | |
| | п ₇ – количество опасных технических устройств, отработавших нормативный срок службы на начало отчетного года | |
| | п ₈ – 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 | |
| | п ₉ – общее количество опасных технических устройств, состоящих на учете в организации | |

| | | |
|----|--|--|
| 4. | П _а – произошедших аварий, в том числе: | |
| | n ₁₀ – количество аварий, произошедших на опасном производственном объекте за текущий год | |
| 5. | П _и – произошедших инцидентов, в том числе: | |
| | n ₁₁ – количество инцидентов, произошедших на опасном производственном объекте за отчетный год, приведших к простоям отдельных технологических линий или технологий на срок более 6 часов | |
| 6. | П _{нс} – частоты несчастных случаев на производстве, в том числе: | |
| | n ₁₂ – число несчастных случаев на производстве, произошедших на опасном производственном объекте за текущий год в результате аварии (инцидента) | |
| 7. | П _{ст} – произошедших несчастных случаев на производстве со смертельным исходом, в том числе: | |
| | n ₁₃ – количество несчастных случаев на производстве со смертельным исходом в течение года, произошедших в результате аварии (инцидента) на опасном производственном объекте | |
| 8. | У _{оп} – общий уровень опасности объекта | |

(подпись)

(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)