

ОСНОВНІ ФУНКЦІЇ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ПОЖЕЖНОЮ БЕЗПЕКОЮ (СУПБ) НА ПІДПРИЄМСТВАХ АПК

Рогач Ю.П. к.т.н.,

Луценков В.Л. к.т.н.,

Головін С.В., асистент

Таврійський державний агротехнологічний університет,

тел. (0619) 42-12-84

Анотація - В статті розглядаються основні функції системи управління пожежною безпекою на підприємствах АПК.

Ключові слова - система управління, пожежна безпека, складові, функції, задачі.

Постановка проблеми. Стан безпеки підприємства, об'єднання підприємств, окремої галузі визначає система управління - спосіб організації (встановлення і підтримання порядку взаємодії) майна, матеріалів, праці і капіталу в процесі виробництва (бізнесу).

Враховуючи, що однією з найважливіших складових загальної безпеки будь-якого сучасного об'єкту є його надійний захист від пожеж, то і система управління пожежною безпекою має посісти відповідне місце у сфері загального управління.

На жаль, у діючих нормативних актах з питань пожежної безпеки майже зовсім відсутні конкретні вимоги і практичні рекомендації щодо створення, впровадження та забезпечення функціонування систем управління пожежною безпекою для окремих галузей та різноманітних категорій об'єктів. Тому пропонується розглянути загальні питання стосовно системи управління пожежною безпекою (надалі СУПБ) на прикладі підприємства.

Аналіз публікацій. В статті [2] передбачається, що результатом впровадження СУПБ буде поліпшення стану пожежної безпеки. Організація діяльності підприємств щодо забезпечення пожежної безпеки повинна стати невід'ємною складовою частиною і пріоритетним завданням функціонування управлінь, структурних підрозділів, служб пожежної безпеки, посадових осіб та забезпечити контроль за показниками пожежної небезпеки, виконання протипожежних вимог, дотримання протипожежного режиму, аналіз пожежної небезпеки і протипожежного стану об'єктів, спеціальну підготовку персоналу, розробку, прийняття і реалізацію рішень щодо запобігання, обмеження роз-

повсюдження та ліквідації пожеж, забезпечення безпеки людей і навколишнього середовища.

Основна частина. Система управління пожежною безпекою на підприємстві є складовою у сфері загального управління підприємством.

Забезпечення пожежної безпеки на підприємствах АПК здійснюється такими складовими:

- технічною системою, яка передбачає надійність обладнання, використання безпечних технологій, визначає обсяг вибухопожежонебезпечних речовин, впровадження систем виявлення та гасіння пожеж тощо;
- персоналом, його підготовкою, забезпеченням регламентами і правилами роботи;
- системою управління, яка досягається зміною стану підприємства шляхом переведення його у менш небезпечний стан.

Як і будь-яка система, система управління пожежною безпекою має свої функції і задачі:

1. Кількісна оцінка ризику (ймовірність виникнення пожежі). Математичний розрахунок ризику, урахування його значення у планах локалізації та ліквідації аварійних ситуацій і аварій, пожежогасіння.

2. Регламентування пожежної безпеки. Розробка, впровадження, нагляд за виконанням нормативної документації з питань пожежної безпеки, визначення та встановлення протипожежного режиму.

3. Забезпечення пожежної безпеки технологічних процесів, виробничого обладнання, будівель і споруд.

Систематичне проведення аналізу пожежної небезпеки, розробка і впровадження відповідних протипожежних заходів. Повне і своєчасне виконання приписів Держпожнагляду, служб пожежної безпеки.

4. Розробка і реалізація програм запобігання пожежам і зниження втрат від них. Збалансоване покращення протипожежного стану та технічної системи підприємства, включаючи системи протипожежного захисту, підвищення кваліфікації і підготовки персоналу, вдосконалення правил і систем пожежної безпеки.

5. Створення пожежної охорони, служби пожежної безпеки, забезпечення та організація їх діяльності. Розробка та затвердження відповідних положень, планувальної та робочої документації. Фінансове, матеріально-технічне та кадрове забезпечення.

6. Створення та організація роботи добровільних пожежних дружин і протипожежних комісій. Підготовка та прийняття рішення щодо створення ДПД і ПТК. Визначення та затвердження їх складу. Розробка, реалізація і контроль за виконанням обов'язків членів і планів роботи.

7. Організація вивчення правил пожежної безпеки, протипо-

жежна пропаганда. Визначення рівнів вивчення правил пожежної безпеки (хто має проходити протипожежні інструктажі, а хто і пожежно-технічний мінімум) для кожної посадової особи та працівника. Розробка і затвердження програм. Планування, організація і проведення навчання з питань пожежної безпеки.

8. Дії при пожежах і надзвичайних ситуаціях.

9. Вдосконалення. Розробка і чітке виконання планів, створення системи мотивації дій щодо забезпечення пожежної безпеки на усіх ділянках роботи, забезпечення контролю за прийняттям рішень і точних дій усіх учасників процесу.

Висновок.

СУПБ має бути організаційною структурою, яка шляхом постійного моніторингу і періодичного аналізу повинна підтримувати ефективність функціонування з урахуванням змін внутрішніх і зовнішніх чинників.

Впровадження СУПБ повинно забезпечити сумісне виконання планових завдань в галузі пожежної безпеки усіма функціональними ланками підприємства. До участі у впровадженні СУПБ повинні залучатись всі працівники, починаючи з найвищих рівнів управління.

Література

1. Охорона праці / [Бедрій Я. І., Геврик Є. О., Кіт І. Я., Мурін О. С., Єнкало В. М.]. - Л., 2000. – 312 с.

2. Рожков А.П. Основи створення і впровадження системи управління пожежною безпекою на підприємстві [Електронний ресурс] / Рожков А.П. // Ж-л «Охорона праці». - №5, 2009. – с. 12-14. – Режим доступу до журн.: <http://firehelp.org.ua/public/public0005.html>

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ (СУПБ) НА ПРЕДПРИЯТИЯХ АПК

Рогач Ю.П., Лущенко В.Л., Головин С.В.

Аннотация

В статье рассматриваются основные функции системы управления пожарной безопасностью на предприятиях АПК.

THE BASIC FUNCTIONS OF THE CONTROL SYSTEM BY FIRE SAFETY (CSFS) AT THE AGRARIAN AND INDUSTRIAL COMPLEX ENTERPRISES

Yu. Rogach., V. Luschenkov., S. Holovin.

Summary

In article the basic functions of a control system by fire safety at the agrarian and industrial complex enterprises are considered.