

Секция «Экология, промышленная и пожарная безопасность, ресурсосбережение и энергоэффективность в нефтегазовом комплексе»

Исследование уровня осведомленности населения о функционировании пожарных извещателей

Соболев Владислав Алексеевич

Студент (специалист)

Сибирский федеральный университет, Институт нефти и газа, Красноярск, Россия

E-mail: Sobolevlad4@gmail.com

Аннотация. В статье представлен анализ результатов опроса на тему «Осведомлённость населения о пожарных извещателях», обозначены причины, влияющие на информированность респондентов о системах противопожарной защиты.

Ключевые слова: пожарный извещатель, оповещение, опрос, системы противопожарной защиты.

Целью исследования является выявление уровня компетентности населения о пожарных извещателях, создание и распространение профилактических материалов о назначении и устройстве пожарных извещателей.

Задачи исследования:

- проведение и анализ результатов опроса;
- разработка рекомендаций по решению выявленной проблемы.

Для определения уровня осведомленности населения о назначении и действии пожарных извещателей проведен опрос.

Исходя из анализа ответов на вопросы анкеты, можно сделать вывод о том, что большинство респондентов знают основное назначение и принцип действия пожарных извещателей, знакомы с общими правилами поведения при срабатывании системы противопожарной защиты.

В ходе исследования разработан и предлагается к использованию раздаточный материал в виде листовок.

Выводы по работе:

1) Проведен опрос «Осведомлённость населения о пожарных извещателях» среди 124 респондентов, выполнен анализ его результатов.

2) Для повышения уровня осведомленности населения о пожарных извещателях предлагается:

- проведение профилактических мероприятий в учебных заведениях и местах работы целевой аудитории;
- разработка и размещение буклетов и других раздаточных материалов, содержащих профилактическую информацию о правилах поведения в случае возникновения пожара.

3) Разработан раздаточный материал в виде листовок, содержащих информацию о назначении пожарных извещателей.

4) Предлагается организовать распространение видеоролика о работе пожарных извещателей через размещение QR кодов в проходимых местах рядом с ручными пожарными извещателями, огнетушителями и т.д.