Баринов А. Н.
E-mail: A_barinov@mail.ru
Малека Ю. Н. – докт. истор. наук, проф.
E-mail: rgsumaleka@yandex.ru

Анализ деятельности ГКУ «Пожарно-спасательный центр» г. Москвы по проведению профилактических мероприятий в области пожарной безопасности в 2023 году

Актуальность темы данной статьи обусловлена следующими обстоятельствами.

Во-первых, в условиях проведения специальной военной операции, растет риск террористических актов и чрезвычайных ситуаций техногенного характера по всей России.

Во-вторых, риски возникновения крупных пожаров и чрезвычайных ситуаций на территории центрального региона, города Москвы и Московской области за последний год значительно возросли [1, с. 25]. Это подтверждается и пожаром, возникшим в результате террористического акта в Крокус Сити Холле в Москве, в ходе которого установленная в здании система пожаротушения справиться с пожаром не смогла, и на ликвидацию его последствий ушло более 3-х дней [2].

В-третьих, исследователи, рассматривающие вопросы профилактики пожарной безопасности в РФ, приходят к выводу о том, что современные механизмы профилактики далеко не всегда позволяют достичь запланированного результата и снизить пожарные риски [3, с. 620]. Исследователи, рассматривающие результативность работы противопожарных подразделений в городе Москве, приходят к выводу о том, что современные системы оценки деятельности подобных подразделений не позволят в полной мере отразить весь эффект от их работы, в особенности в области противопожарной пропаганды [4, с. 611]. Коллектив исследователей также приходит к выводу о том, что существует объективная необходимость в пересмотре методик оценки результативности работы ГБУ, занятых в области противопожарной пропаганды и обеспечения пожарной безопасности, в том числе и в рамках оценки их взаимодействия с населением и территориальными органами власти [5, с. 70].

Цель настоящей статьи – провести анализ статистических данных, характеризующих деятельность ГКУ «Пожарно-спасательный центр» города Москвы по проведению профилактических мероприятий в области пожарной безопасности в 2023 году.

Объект исследования – деятельность органов власти и государственных организаций, обеспечивающих пожарную охрану в городе Москва.

Предмет исследования – деятельность ГКУ «Пожарно-спасательный центр» г. Москвы (далее – ГКУ «ПСЦ») по проведению профилактических мероприятий в области пожарной безопасности.

Исследуемая управленческая **проблема** – снижение результативности деятельности подразделений подотчетных ГКУ «ПСЦ» по выявлению нарушений требований пожарной безопасности.

Метод исследования: анализ статистических данных.

Авторский анализ. Всего в ведении ГКУ «ПСЦ» и его подведомственных подразделений (поисково-спасательных отрядов), функционирующих на территории города Москвы находится 667 жилых домов, 131 дошкольное учреждение, 468 СНТ, 107 школ, 128 объектов здравоохранения, 50 объектов городского жизнеобеспечения. Всего кадровый состав профилактического направления ГКУ «ПСЦ» – 137 человек [6]. Далее перейдем к анализу статистических данных по проведению подразделениями ГКУ «ПСЦ»

противопожарных профилактических мероприятий на подведомственных территориях (см. рисунок 1).

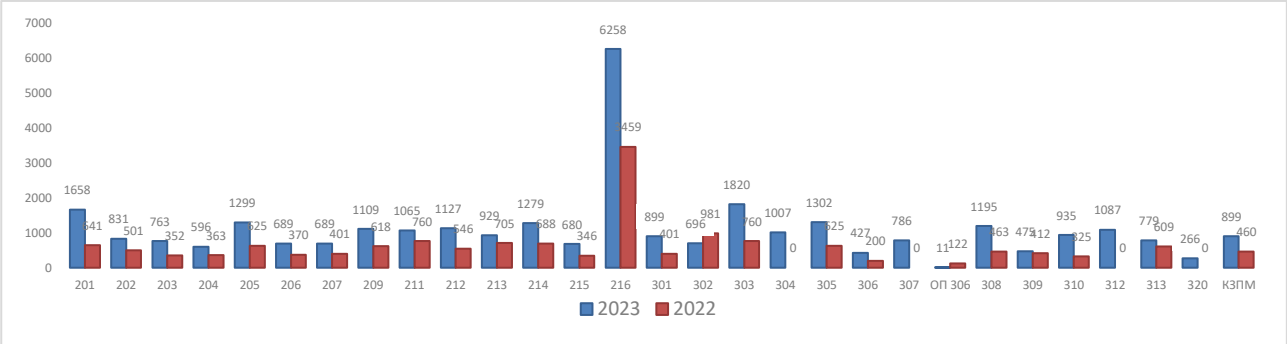


Рис. 1 – Статистика проведения противопожарных профилактических мероприятий подразделениями ГКУ «ПСЦ» (номерами на рисунке по горизонтали обозначены пожарно-спасательные отряды) [6]

По информации на рисунке 1, авторы исследования приходят к выводу о том, что общее число проводимых профилактических мероприятий по пожарно-спасательными отрядами значительно возросло. Общее количество проведенных мероприятий составляет 31556, что превышает период прошлого года на 12 % [6] и явно является позитивным показателем. Также есть несколько подразделений, которые по количеству проведенных мероприятий значительно превосходят остальные. К таким относится 216 ПСО, который функционирует на территории Северо-Восточного Административного округа г. Москвы, который за 2023 год провел 6258 мероприятий по противопожарной профилактике, что превысило аналогичный показатель прошлого года, по данному подразделению на 44,8 % [6]. Также 201 ПСО, 205 ПСО, 303 ПСО, 320 ПСО более чем на 15 % превысили показатели 2022 года [6]. При этом есть всего 2 подразделения, которые показали меньшую результативность в сравнении с 2022 годом, что в целом также позволяет позитивно охарактеризовать процесс управления ГКУ «ПСЦ» пожарно-спасательными отрядами в области проведения противопожарных профилактических мероприятий.

Далее перейдем к анализу данных по количеству проведенных мероприятий на одного сотрудника поисково-спасательных отрядов (см. рисунок 2).

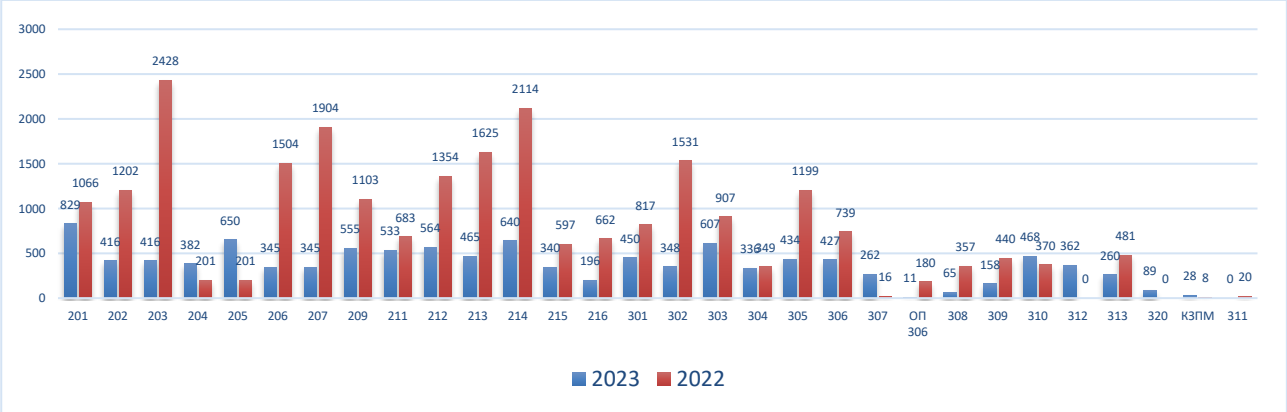


Рис. 2 – Статистика проведения противопожарных профилактических мероприятий подразделениями ГКУ «ПСЦ» на одного сотрудника, в обязанности которого входят мероприятия по противопожарной профилактике [6]

По информации на рисунке 2, авторы исследования приходят к выводу о том, что общее количество проводимых противопожарных мероприятий на одного сотрудника в 2023 году снизилось на 18 % [6], это, с учетом информации, отраженной на рисунке 1,

рассматривается авторами как позитивное явление. Данная статистика позволяет сделать вывод о снижении нагрузки на 1 сотрудника практически во всех пожарно-спасательных отрядах, что также можно расценить в качестве позитивного фактора.

Далее рассмотрим статистику выявленных нарушений требований пожарной безопасности подразделениями ГКУ «ПСЦ» за 2023 год (см. рисунок 3).

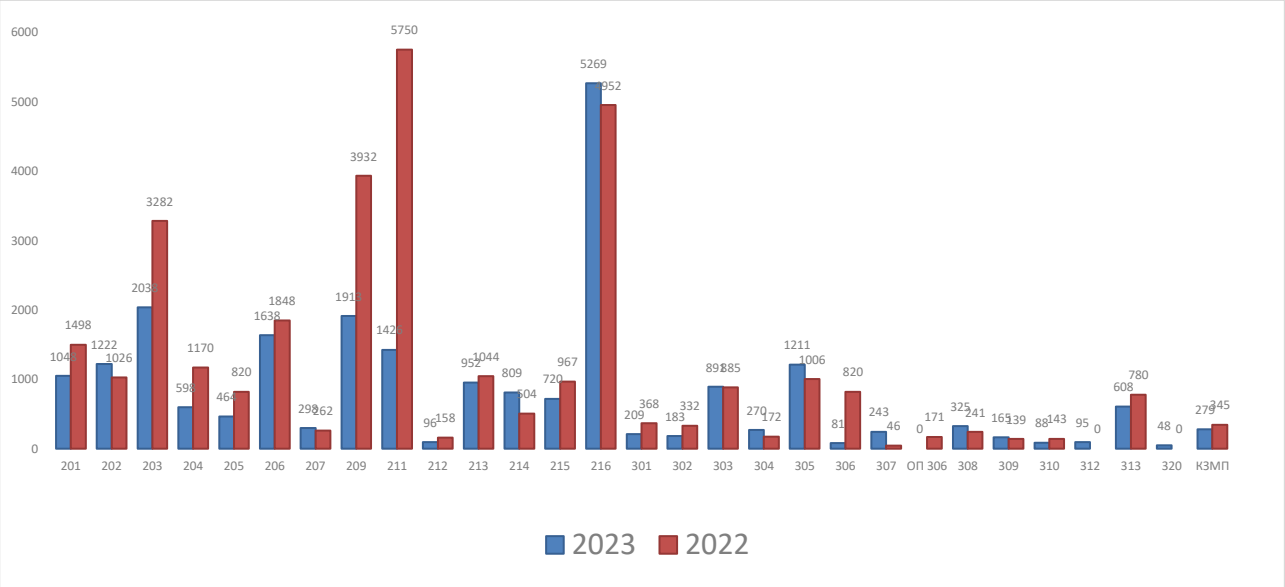


Рис. 3 – Статистика выявленных нарушений пожарной безопасности подразделениями ГКУ «ПСЦ» [6]

По информации на рисунке 3, авторы исследования приходят к выводу о том, что общее число выявленных нарушений за 2023 год снизилось на 29 %, что позволяет авторам исследования прийти к выводу о снижении результативности работы подразделений ГКУ «ПСЦ» в рамках выявления нарушении пожарной безопасности. Также наблюдается 3 пожарно-спасательных отряда, по которым результативность работы в сравнении с аналогичным периодом 2022 года снизилась от 38 % до 49 %, что свидетельствует о значительном снижении результативности работы указанных подразделений и является проблемой для ГКУ «ПСЦ».

Далее перейдем к анализу данных по количеству выявленных нарушений пожарной безопасности подразделениями в перерасчете на одного сотрудника (см. рисунок 4).

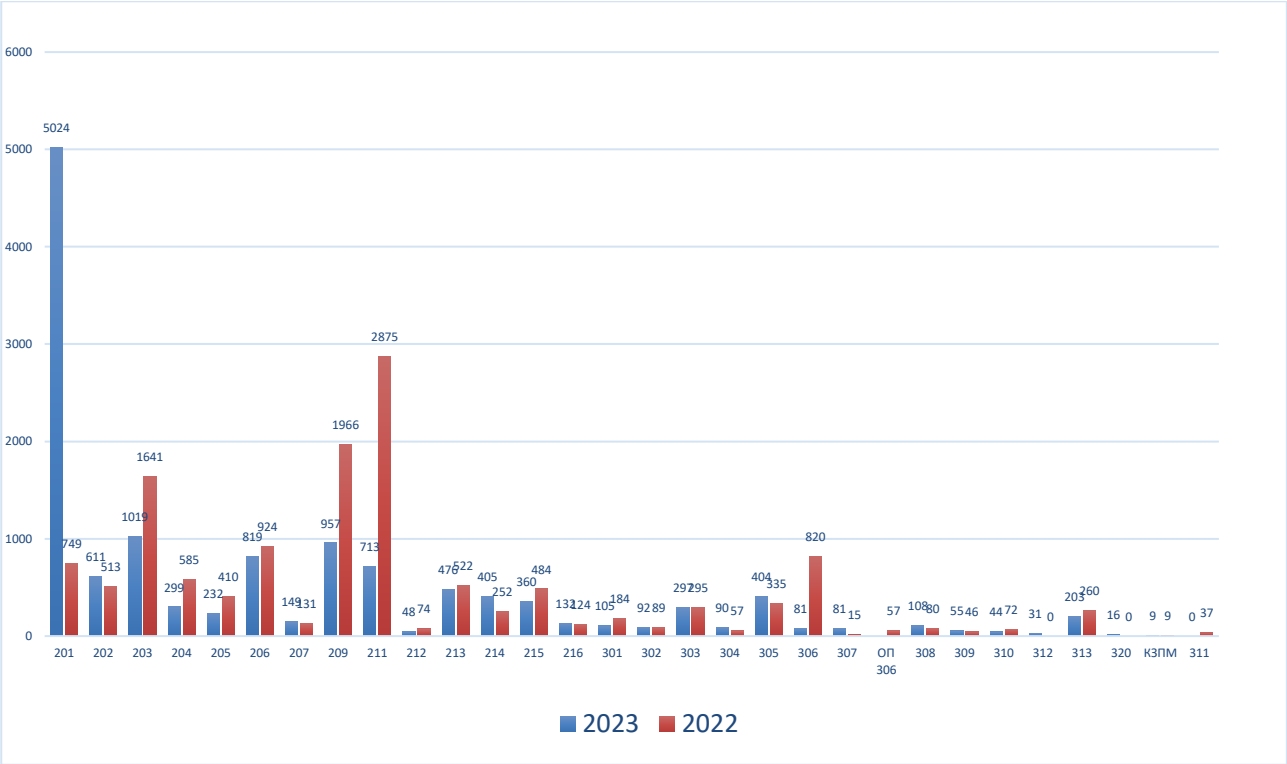


Рис. 4 – Статистика выявленных нарушений пожарной безопасности подразделениями ГКУ «ПСЦ» в пересчете на одного сотрудника [6]

По информации на рисунке 4, авторы исследования приходят к выводу о том, что общее количество мероприятий на одного сотрудника снизилось на 44 % [6]. Это позволяет авторам исследования прийти к выводу об общем снижении результативности работы ГКУ «ПСЦ» по выявлению нарушений в области пожарной безопасности. Также соотнеся данные на рисунке 4, с данными на рисунках 1 и 2, авторы исследования приходит к выводу о том, что увеличение количества кадрового состава подразделений, которые заняты противопожарной профилактикой, также приводит и к снижению нагрузки на кадровый состав по выявлению нарушений пожарной безопасности.

Далее проведем анализ данных статистики о работе подразделений, подчиненных ГКУ «ПСЦ» по размещению материалов по пропаганде противопожарного дела (см. рисунок 5).

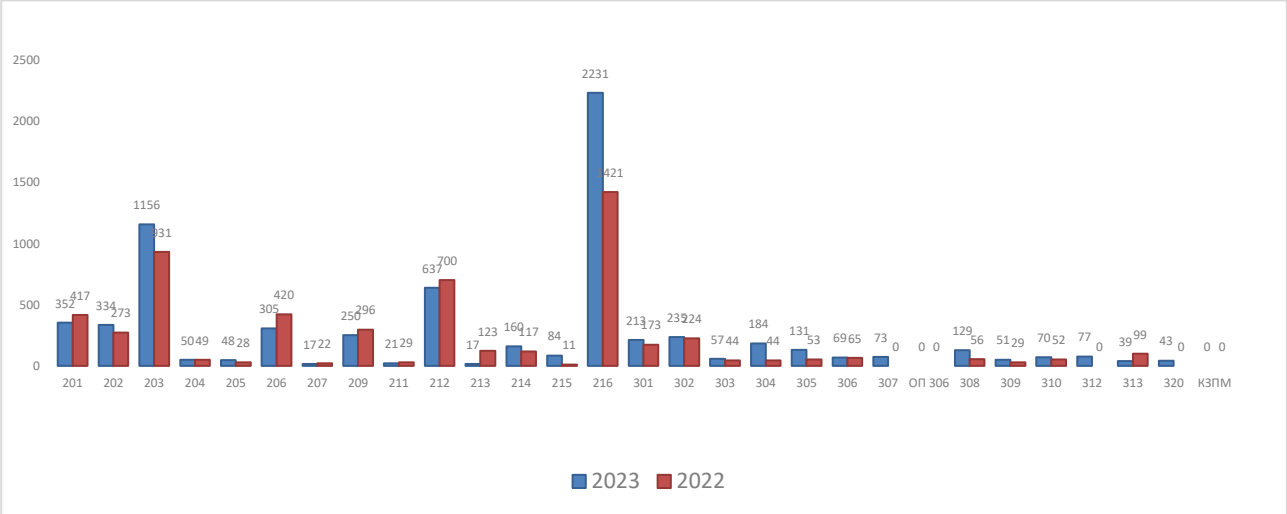


Рис. 5 – Статистика о работе подразделений, подчиненных ГКУ «ПСЦ» по размещению материалов по пропаганде противопожарного дела [6]

По информации на рисунке 5 авторы исследования приходят к выводу о том, что общее количество размещенных материалов по противопожарной пропаганде увеличилось в 2023 году, по сравнению с 2022 годом на 19 % [6], что расценивается авторами исследования, как положительное явление.

Далее перейдем к анализу статистики о направлении информационных писем в районы выезда подразделений подчиненных ГКУ «ПСЦ» (см. рисунок 6).

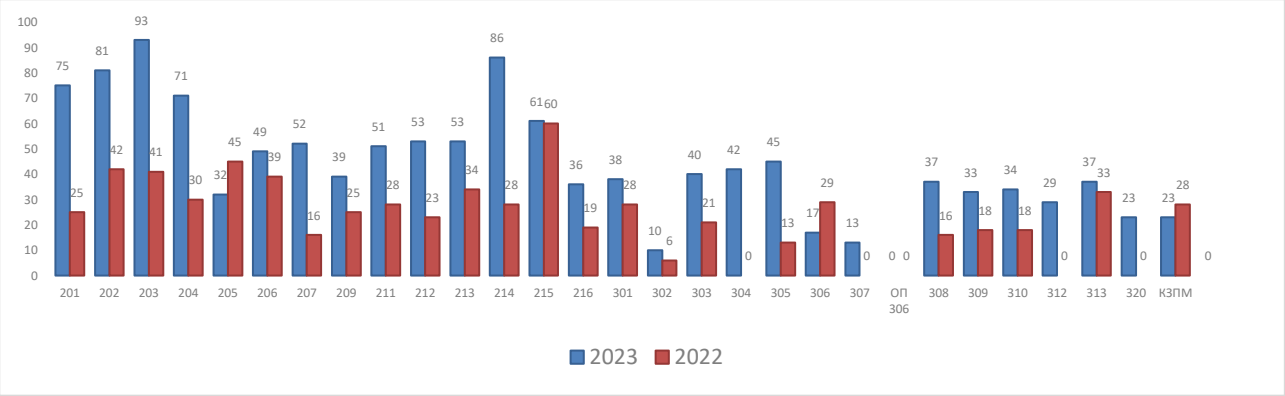


Рис. 6 – Статистика о направлении информационных писем в районы выезда подразделений подчиненных ГКУ «ПСЦ» [6]

По информации на рисунке 6, авторы исследования приходят к выводу о том, что общее количество направлений информационных писем в 2023 году уменьшилось на 3 % [6]. В целом, данное изменение не является значительным, при этом, по некоторым поисково-спасательным отрядам (201, 202, 203, 214) количество писем увеличилось значительно (более 30 % [6]).

Далее перейдем к анализу статистики полученных ответов на информационные письма, отправленных из подразделений подчиненных ГКУ «ПСЦ» (см. рисунок 7).

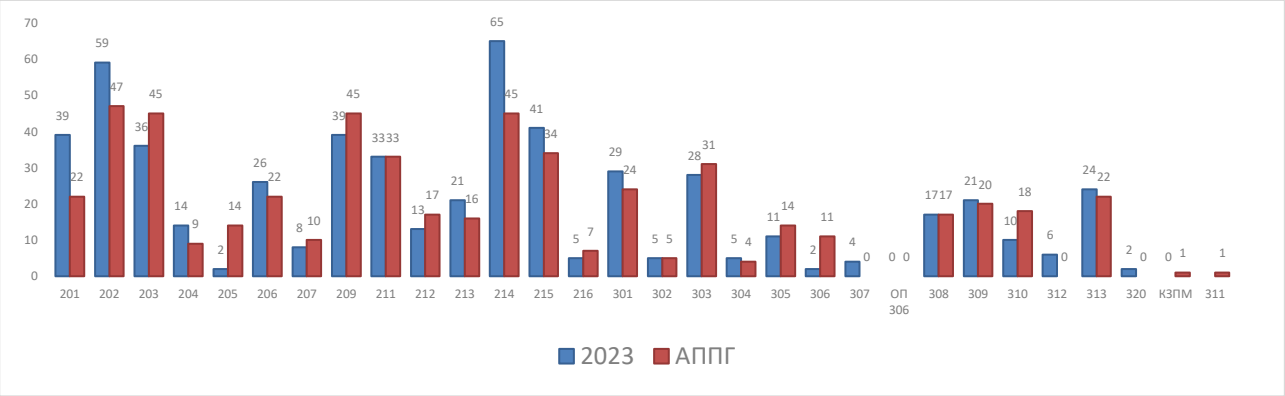


Рис. 7 – Статистика полученных ответов на информационные письма, отправленных из подразделений подчиненных ГКУ «ПСЦ» [6]

По информации на рисунке 7 авторы исследования приходят к выводу о том, что общее количество ответов увеличилось на 47 % [6], при этом, учитывая данные на рисунке 6, с общим уменьшением количества отправленных писем на 3 % свидетельствует о улучшении коммуникации с организациями, функционирующими на территории, подотчетной подразделениям ГКУ «ПСЦ».

Далее рассмотрим статистику участия подразделений, подчиненных ГКУ «ПСЦ» в совещаниях с органами исполнительной государственной власти и местного самоуправления города Москвы (см. рисунок 8).

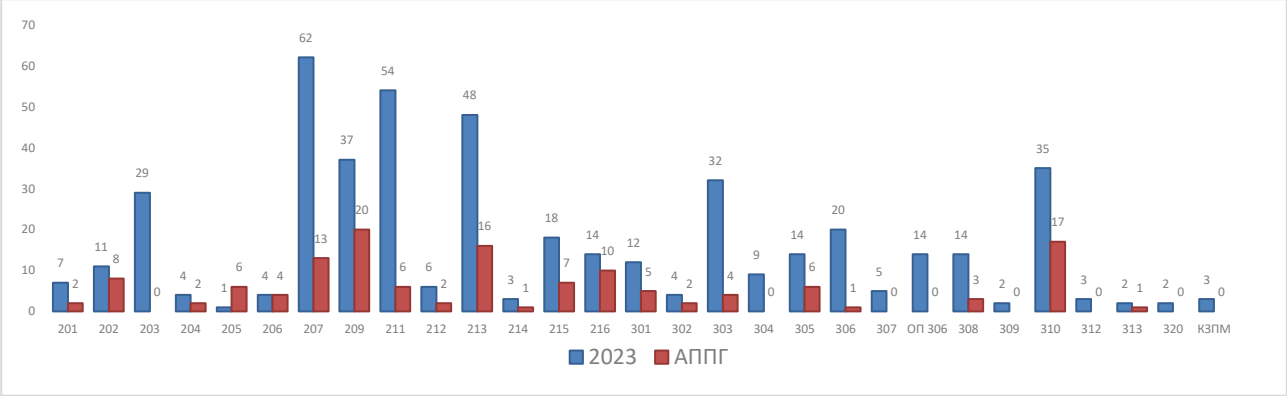


Рис. 8 – Статистика участия подразделений, подчиненных ГКУ «ПСЦ» в совещаниях с органами исполнительной государственной власти и местного самоуправления города Москвы [6]

По информации на рисунке 8 авторы исследования приходят к выводу о том, что общее количество совещаний с органами государственной власти и местного самоуправления г. Москвы за 2023 год увеличилось на 38 % [6]. Авторы рассматривают данный факт как положительный, при этом, для более полной оценки данного факта необходимо рассмотреть статистику участия подразделений, подчиненных ГКУ «ПСЦ» в заседаниях и совещаниях КЧС и ОПБ (см. рисунок 9).

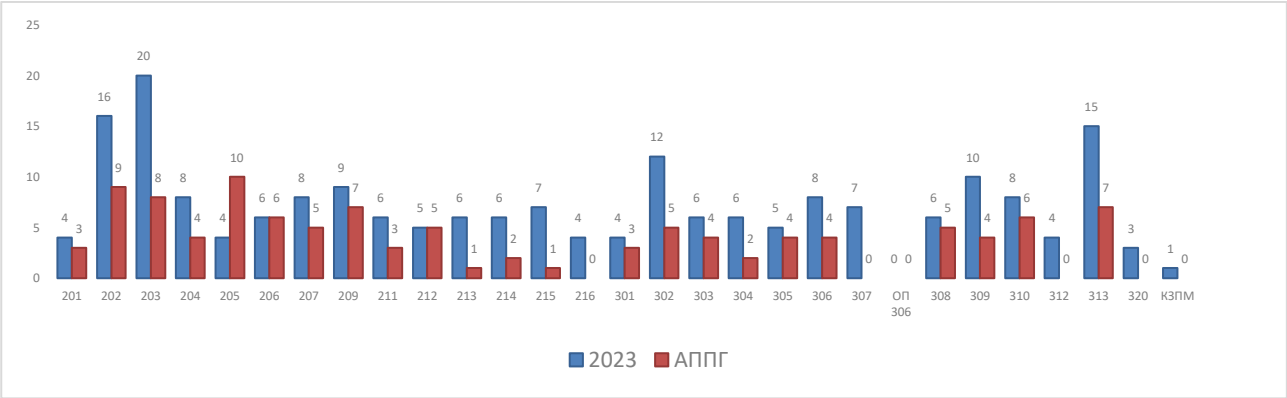


Рис. 9 – Статистика участия подразделений, подчиненных ГКУ «ПСЦ» в совещаниях КЧС и ОПБ [6]

По информации на рисунке 9, авторы исследования приходят к выводу о том, что общее количество участия подразделений в заседаниях КЧС и ОПБ увеличилось на 6 % [6]. Оценивая статистические показатели на рисунках 8 и 9, авторы приходят к выводу, что сотрудники подразделений больше участвуют именно в совещаниях с сотрудниками территориальных органов власти, а не в заседаниях КЧС и ОПБ.

Выводы по статье.

1. Анализ статистических данных о работе поисково-спасательных отрядов подчиненных ГКУ «ПСЦ» показал, что количество проведенных мероприятий по противодействию пожарной безопасности за 2023 год увеличилось, по сравнению с 2022 годом на 12 % [6]. Авторы считают это позитивным показателем, который свидетельствует о росте результативности работы ГКУ «ПСЦ». Также в пересчете на количество кадрового состава подразделений авторы рассчитывают снижение нагрузки на сотрудников на 18 % [6], что позволяет прийти к выводу об увеличении количества кадров в подразделениях.

2. Анализ статистических данных по выявлению нарушений пожарной безопасности на объектах позволил прийти к выводу о снижении результативности за год на 29 % [6], что

является достаточно значительным числом и позволяет прийти к выводу о наличии **проблем** в деятельности ГКУ «ПСЦ». Также степень нагрузки на кадровый состав подразделений, который занят в выявлении нарушений пожарной безопасности снизилась на 44 %, что, в совокупности со снижением общей результативности на 29 % расценивается авторами исследования как отрицательное явление.

3. Анализ статистических данных по количеству отправленных информационных писем и ответов на них позволил авторам прийти к выводу о том, что деятельность в данном направлении также значительно улучшилась за 2023 год. В особенности важно то, что число ответов увеличилось на 47 % [6], а следователь выросла и результативность рассылки информационных писем.

4. Анализ данных по участию подразделений, подчиненных ГКУ «ПСЦ» в совещаниях, проводимых органами государственной и муниципальной власти города Москвы, позволил прийти к выводу о том, что количество совещаний, в которых было принято участие, возросло. При этом рост числа совещаний с КЧС и ОПБ является достаточно незначительным.

5. Данное исследование может быть полезно для студентов Академии гражданской защиты МЧС России, а также ведомственным ВУЗам МЧС России, так как оно может быть использовано для продолжения исследования при изучении таких учебных дисциплин, как: «Социология власти и управления», «Разработка управленческих решений», «Территориальная организация населения», «Аналитика в органах государственной власти и местного самоуправления», «Государственный пожарный надзор», «Пожарная безопасность», «Анализ данных», «Управление социально-экономическим развитием территорий», и др.

Результаты данного исследования будут в полном объеме использованы в магистерской диссертации Баринова А.Н. на тему: «Разработка предложений Государственному Казённому Учреждению города Москвы «Пожарно-спасательный центр» по совершенствованию взаимодействия с управами районов города Москвы в области профилактики пожаров» (эта диссертация планируется к защите в Академии гражданской защиты МЧС России в 2024 году).

Литература:

1. Абулев, А. К. Анализ интегрального социально-экономического показателя пожарного риска Г. Москвы и условия для снижения уровня пожарной опасности при проведении профилактической работы // Символ науки: международный научный журнал. – 2024. – № 2-1. – С. 24-28.

2. Глава МЧС Куренков рассказал, почему не удалось потушить пожар в «Крокусе» [Электр. ресурс]. URL: https://www.kommersant.ru/doc/6594162 (дата обращения: 03.05.2024).

3. Носов, А. Н. Профилактика нарушений требований пожарной безопасности органами ГПН / А. Н. Носов // Инициативы молодых - науке и производству: Сборник статей VI Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых и студентов, Пенза, 29–30 ноября 2023 года. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2023. – С. 619-622.

4. Подходы к оценке деятельности должностных лиц органов государственного пожарного надзора МЧС России / Е. А. Хрыкин, Е. В. Козырев, П. А. Грущинский [и др.] // Актуальные проблемы пожарной безопасности: материалы XXXI Международной научно-практической конференции, Москва, 05–07 июня 2019 года. – Москва: Всероссийский ордена

"Знак Почета" научно-исследовательский институт противопожарной обороны Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, 2019. – С. 610-612.

5. Зенкова, И. Ф. Мониторинг показателей оценки программы профилактики в области пожарной безопасности / И. Ф. Зенкова, Е. В. Козырев, В. А. Сорокин // Пожарная безопасность. – 2023. – № 3 (112). – С. 69-76.

6. Анализ по проведению профилактических мероприятий в области пожарной безопасности за 2023 год. Документ получен А. Н. Бариновым в процессе прохождения преддипломной практики в ГКУ «ПСЦ», не опубликован в открытых источниках.