
СОЦИОЛОГИЯ. ПОЛИТОЛОГИЯ. ИСТОРИЯ

Аналитическая статья

УДК 614.849; DOI: 10.61260/2074-1618-2024-2-71-76

«ПОЖАРНАЯ КНИГА» КАК ОСНОВА ФОРМИРОВАНИЯ БОЕВОГО УСТАВА ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ

✉ **Виноградов Владимир Николаевич;**

Грешных Антонина Адольфовна.

Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, Санкт-Петербург, Россия.

Луговой Александр Александрович.

**Санкт-Петербургский юридический институт (филиал) Университета прокуратуры
Российской Федерации, Санкт-Петербург, Россия**

✉ vla4934@yandex.ru

Аннотация. В статье представлен прообраз Боевого устава пожарной охраны в виде издания 1875 г. под названием «Пожарная книга» (Постановления закона о предосторожностях от огня). Это второе издание подробной инструкции по тушению пожаров после «Практического наставления брандмейстерам» И.С. Горголи, которое вышло в 1818 г. Установлено, что «Пожарная книга» подготовлена и издана коллективом авторов во главе с брандмайором Санкт-Петербурга полковником Владимиром Карловичем Гранфельдом. Приведено содержание «Пожарной книги», отмечено существенное влияние представленного издания на формирование современного Боевого устава пожарно-спасательных формирований.

Ключевые слова: Боевой устав пожарной охраны, «Пожарная книга», брандмейстеры, брандмайор, тушение пожаров

Для цитирования: Виноградов В.Н., Грешных А.А., Луговой А.А. «Пожарная книга» как основа формирования Боевого устава пожарной охраны // Психолого-педагогические проблемы безопасности человека и общества. 2024. № 2 (63). С. 71–76. DOI: 10.61260/2074-1618-2024-2-71-76.

Analytical article

«FIRE BOOK» AS THE BASIS FOR THE FORMATION OF THE COMBAT CHARTER OF THE FIRE DEPARTMENT

✉ **Vinogradov Vladimir N.;**

Greshnyh Antonina A.

Saint-Petersburg university of State fire service of EMERCOM of Russia, Saint-Petersburg, Russia.

Lugovoy Alexander A.

**Saint-Petersburg law institute (branch) of University of prosecutor's office of Russian Federation,
Saint-Petersburg, Russia**

✉ vla4934@yandex.ru

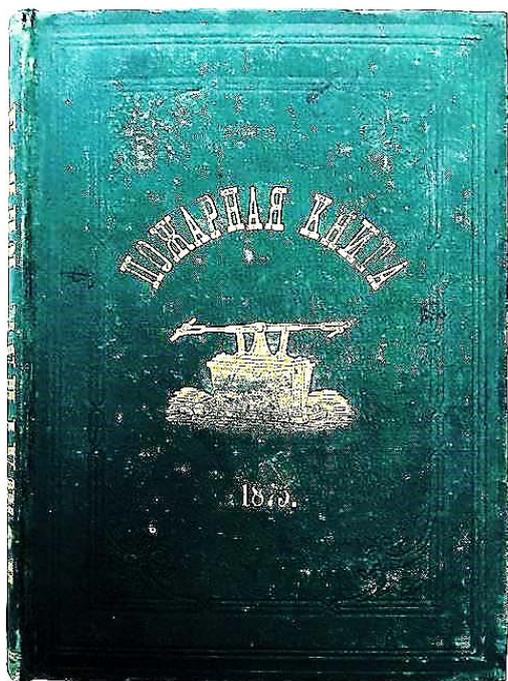
Abstract. The article presents a prototype of the fire protection Combat regulations in the form of an 1875 edition entitled «Fire book» (Regulations of the law on fire precautions). This is the second edition of the detailed instructions for extinguishing fires, after the «Practical instruction to firemasters» by I.S. Gorgoli, which was published in 1818. It has been established that the «Fire book» was prepared and published by a team of authors led by the brandmajor of Saint-Petersburg, colonel Vladimir Karlovich Granfeld. The content of the «Fire book» is given, the significant influence of the presented publication on the formation of the modern Combat charter of fire and rescue formations is noted.

Keywords: Combat regulations of fire protection, «Fire book», fire masters, fire marshal, fire extinguishing

For citation: Vinogradov V.N., Greshnyh A.A., Lugovoy A.A. «Fire book» as the basis for the formation of the Combat charter of the fire department // Psychological and pedagogical problems of human and social security. 2024. № 2 (63). P. 71–76. DOI: 10.61260/2074-1618-2024-2-71-76.

Историкам пожарного дела известно, что наиболее ранними прообразами Боевого устава пожарной охраны (БУПО) были «Практическое наставление брандмейстерам» И.С. Горголи (1818 г.) и «Городские пожарные команды. Опыт руководства к их устройству и отправлению ими службы» А.Д. Львова (1890 г.).

Менее известен вышедший в 1875 г. труд «Пожарная книга. Постановления закона о предосторожностях от огня». Долгое время не могли установить автора этой работы, на титульном листе стоял только псевдоним автора – «Составил А. Н-въ» [1–3].



Авторы тщательно изучили содержание книги и установили, что данная работа – коллективный труд брандмейстеров Санкт-Петербурга под редакцией брандмайора полковника Владимира Карловича Гранфельда [4].



ГРАНФЕЛЬД Владимир Карлович – Санкт-Петербургский брандмайор, полковник, вступил в должность петербургского брандмайора 18 апреля 1868 г. и оставался на службе до 24 июня 1878 г.

В 1875 г. В.К. Гранфельд разработал «Временные правила по пожарной части», которые 30 декабря были утверждены и изданы. Они действовали до обязательного постановления Городской Думы об устройстве Петербургской пожарной команды. Он возглавил авторский коллектив издания «Пожарной книги. Постановления закона о предосторожностях от огня». Особую заботу В.К. Гранфельд проявлял о материально-технической базе пожарной команды. 6 августа 1872 г. на Малой Дворянской улице (Мичуринская) было открыто новое здание для 1-й Адмиралтейской (с 1874 г. Петровской) части [4].

Введение «Пожарной книги» определяет ее назначение:

Мы назвали это сочинение Пожарной книгой, потому что желали придать ему характер справочной книги по все́мъ вопросамъ, имѣющимъ отношеніе къ пожарамъ и пожарному дѣлу.

Книга наша не переводъ какого-нибудь иностраннаго сочиненія, но трудъ самостоятельный, такъ какъ она составлена главнымъ образомъ по объясненіямъ опытныхъ техниковъ, провѣреннымъ указаціями и разьясненіями петербургскаго брантмаіора В. К. Гранфельдта, и только дополнена необходимыми заимствованіями изъ русскихъ и иностранныхъ печатныхъ источниковъ. Какъ первый въ этомъ родѣ опытъ, она естественно, страдаетъ многими недостатками, но мы, во всякомъ случаѣ полагаемъ, что при чрезвычайной бѣдности нашей технической литературы вообще, изданіе Пожарной книги не будетъ сочтено излишнимъ ¹⁾.

Если проанализировать содержание «Пожарной книги», то станет очевидно, что Книга содержит практически все требования современного Боевого устава пожарной охраны. Она составлена с глубоким знанием пожарной службы, включает в себя требования пожарной тактики, описание пожарной техники того времени и её применение на пожаре, описание различных видов пожаров, элементы пожарной профилактики, оказание первой медицинской помощи на пожаре.

Книга была предназначена полицейским чинам, ведающим вопросами обеспечения пожарной безопасности губернских и уездных городов Империи, на которых возлагалась обязанность предупреждения и руководства тушением пожаров. Эту работу изучали и применяли на практике брандмейстеры пожарных частей и руководители добровольных пожарных дружин.

Для более подробного знакомства с «Пожарной книгой» приводим её содержание, где наглядно показаны вопросы и требования к тушению пожаров в Российской Империи.

СОДЕРЖАНИЕ.

I. ПОСТАНОВЛЕНІИ ЗАКОНА О ПРЕДОСТОРОЖНОСТЯХЪ ОТЪ ОГНЯ.

	Стран.
Узаконенія для руководства полиціи	4
Для волостныхъ и сельскихъ начальниковъ и пожарныхъ старостъ	7
Для домовладѣльцевъ и завѣдующихъ частными, казенными и общественными зданіями въ городахъ и селеніяхъ, а также для городскихъ и сельскихъ обывателей	9
Для сельскихъ обывателей	18

II. РУКОВОДСТВО КЪ ТУШЕНІЮ ПОЖАРОВЪ.

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ.

ГЛАВА I. Анализъ воздуха. Горѣніе. Самовозгораніе. Вода и ея дѣйствіе на огонь	39
ГЛАВА II. Огнеупорность матеріаловъ употребляемыхъ на постройки	54
	Стран.
ГЛАВА III. Огнегасительные снаряды:	
Пожарная труба	62
Гидропульсъ	79
Рукава	81
Стволъ	83
Бочки	85
Ведро	86
ГЛАВА IV. Пожарныя принадлежности:	
Теплый чайъ	89
Лѣстницы	89
Багры	93
Спасительный мѣшокъ	93
Пожарная рубашка	96
Веревки	97
Крюки	99
Топоры	99
Вилы	100
Лопы	101
Лопаты	101
Факельники	102
Фонари	—
Носилки	—
Ходы пожарныхъ трубъ и бочекъ	103
ГЛАВА V. Формированіе городскихъ и сельскихъ пожарныхъ обозовъ, содержаніе ихъ и ремонтъ	110
ГЛАВА VI. Исправленіе поврежденій въ пожарныхъ снарядахъ на мѣстѣ пожара	123
ГЛАВА VII. Печные трубы	131
Трубные выкидыши	132
Очистка трубъ	135
Выжиганіе трубъ	138
ГЛАВА VIII. Устройство на пожарахъ водоснабженія	140

ЧАСТЬ ВТОРАЯ.

	Стран.
ГЛАВА I. Мелкіе внутренніе пожары	151
Воспламененіе керосина	152
Воспламененіе одежды	156
Взрывъ газа	157
ГЛАВА II. Первоначальныя распоряженія на пожарѣ	159
Спасеніе людей	162
Спасеніе животныхъ	167
Установка пожарныхъ трубъ и управленіе ихъ дѣйствіемъ	169
ГЛАВА III. Пожары въ городскихъ жилыхъ строеніяхъ и службахъ	174
Ломка строеній	182
Пожаръ на чердакѣ	188
Пожаръ хозяйственныхъ строеній	189
Пожаръ сельскаго жилого строенія	191
ГЛАВА IV. Пожаръ церкви	201
Пожаръ больницы	204
Пожаръ рынка	—
Пожаръ бань	206
ГЛАВА V. Пожаръ театра:	
Внутреннее устройство театра	209
Предосторожности отъ огня	216
Пожарная служба въ иностранныхъ театрахъ	219
ГЛАВА VI. Пожары на фабрикахъ и заводахъ	233
ГЛАВА VII. Пожары въ складахъ	245
ГЛАВА VIII. Пожаръ мельницъ	264
ГЛАВА IX. Пожары овинновъ, стоговъ сѣна и хлѣбныхъ скирдъ	269
ГЛАВА X. Пожаръ на желѣзной дорогѣ	274
ГЛАВА XI. Лѣсной пожаръ	299
ГЛАВА XII. Степной пожаръ, наползній или палъ	318
ГЛАВА XIII. Пожаръ торфяника	322
ГЛАВА XIV. Пожаръ въ каменнотопильныхъ коняхъ	326
ГЛАВА XV. Пожары на судахъ	342

III. ВРАЧЕВНАЯ ПОМОЩЬ ВО ВРЕМЯ НЕСЧАСТНЫХЪ СЛУЧАЕВЪ НА ПОЖАРАХЪ.

	Стран.
Обморокъ	352
Угаръ	355
Пораненіе	356
Ожогъ	358
Ушибъ	359
Задушеніе дымомъ	360
Сотрясеніе мозга	—

IV. Проектъ устава Общества Вольной Пожарной Дружины

V. Правила о торговлѣ охотничьихъ порохомъ, храненіи его и пересылкѣ

	391
--	-----

Если проанализировать содержания Боевых уставов пожарной охраны, последующих поколений, это – БУПО (1937–1938 гг.), БУПО (1940 г.), БУПО (1953 г.), БУПО (1970 г.), БУПО (1985 г.), БУПО (1995 г.), БУПО (2018 г.) и др., то все они в той или иной мере включают в себя элементы требований из «Пожарной книги». Во все БУПО входили разделы: Общие положения; Боевые действия подразделений; Управление боевыми действиями на пожаре; Обязанности, права и ответственность участников тушения пожара; Тушение пожаров в сложных условиях. Именно эти главы содержит и «Пожарная книга. Постановления закона о предосторожностях от огня» [1–3].

Таким образом, авторами установлено, что руководство по тушению пожаров, изданное в 1875 г., «Пожарная книга. Постановления закона о предосторожностях от огня» является коллективным трудом брандмейстеров Санкт-Петербурга. Основным руководителем и редактором издания является брандмайор Санкт-Петербурга полковник Владимир Карлович Гранфельд.

Наряду с такими руководящими документами по пожаротушению, как: «Практическое наставление брандмейстерам» И.С. Горголи (1818 г.) и «Городские пожарные команды. Опыт руководства к их устройству и отправлению ими службы» А.Д. Львова (1890 г.), «Пожарную книгу» В.К. Гранфельда и др. следует считать основополагающим, фундаментальным трудом по предупреждению и тушению пожаров, которая сыграла важную роль в дальнейшей разработке Боевого устава пожарно-спасательных формирований [1, 2, 5, 6].

Список источников

1. История создания и совершенствования боевого устава пожарно-спасательных формирований России / Б.В. Гавкалюк [и др.]. СПб.: С.-Петербург. ун-т ГПС МЧС России, 2023.
2. Пожарная книга. Постановления закона о предосторожностях от огня / под ред. В.К. Гранфельда. СПб., 1875.
3. Николаев А.Н. Пожарная книга. Постановления закона о предосторожностях от огня. URL: <https://ptm01.ru/nikolaev-a.n.-poznarnaya-kniga.postanovleniya-zakona-o-predostorozhnostyah-ot-ognya?ysclid=lob4bqs845231430844> (дата обращения: 10.12.2023).
4. Чижигов Э.Н., Виноградов В.Н., Луговой А.А. Пожарно-спасательная историческая энциклопедия. Гранфельд Владимир Карлович: в 3-х т. СПб.: С.-Петербург. ун-т ГПС МЧС России, 2018. Т. 1.
5. Щаблов Н.Н., Виноградов В.Н., Бессонов В.П. Пожарное дело в России. СПб., 2007.
6. Луговой А.А., Щаблов Н.Н., Виноградов В.Н. История пожарного дела в России. СПб.: С.-Петербург. ун-т ГПС МЧС России, 2016.

References

1. Istoriya sozdaniya i sovershenstvovaniya boevogo ustava pozharno-spasatel'nyh formirovanij Rossii / B.V. Gavkalyuk [i dr.]. SPb.: S.-Peterb. un-t GPS MCHS Rossii, 2023.
2. Pozharnaya kniga. Postanovleniya zakona o predostorozhnostyah ot ognya / pod red. V.K. Granfel'da. SPb., 1875.
3. Nikolaev A.N. Pozharnaya kniga. Postanovleniya zakona o predostorozhnostyah ot ognya. URL: <https://ptm01.ru/nikolaev-a.n.-poznarnaya-kniga.postanovleniya-zakona-o-predostorozhnostyah-ot-ognya?ysclid=lob4bqs845231430844> (data obrashcheniya: 10.12.2023).
4. Chizhikov E.N., Vinogradov V.N., Lugovoj A.A. Pozharno-spasatel'naya istoricheskaya enciklopediya. Granfel'd Vladimir Karlovich: v 3-h t. SPb.: S.-Peterb. un-t GPS MCHS Rossii, 2018. T. 1.
5. Shchablov N.N., Vinogradov V.N., Bessonov V.P. Pozharnoe delo v Rossii. SPb., 2007.
6. Lugovoj A.A., Shchablov N.N., Vinogradov V.N. Istoriya pozharnogo dela v Rossii. SPb.: S.-Peterb. un-t GPS MCHS Rossii, 2016.

Информация о статье: статья поступила в редакцию: 21.11.2023; принята к публикации: 26.01.2024
Information about the article: the article was submitted to the editorial office: 21.11.2023;
accepted for publication: 26.01.2024

Информация об авторах:

Виноградов Владимир Николаевич, инженер центра организации научно-исследовательской и редакционной деятельности Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России (196105, Санкт-Петербург, Московский пр., д. 149), кандидат технических наук, доцент, e-mail: vla4934@yandex.ru, <https://orcid.org/0000-0001-9386-4673>, SPIN-код: 9527-6580

Грешных Антонина Адольфовна, декан факультета подготовки кадров высшей квалификации Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России (196105, Санкт-Петербург, Московский пр., д. 149), доктор педагогических наук, кандидат юридических наук, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, e-mail: g.antonina@mail.ru, SPIN-код: 4179-3569

Луговой Александр Александрович, профессор кафедры общегуманитарных и социально-экономических дисциплин Санкт-Петербургского юридического института (филиала) Университета прокуратуры Российской Федерации (191104, Санкт-Петербург, Литейный пр., д. 44), доктор философских наук, профессор, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, SPIN-код: 2455-0523

Information about the authors:

Vinogradov Vladimir N., engineer of center for organization of research and editorial activities of Saint-Petersburg university of State fire service of EMERCOM of Russia (196105, Saint-Petersburg, Moskovsky ave., 149), candidate of technical sciences, associate professor, e-mail: vla4934@yandex.ru, <https://orcid.org/0000-0001-9386-4673>, SPIN: 9527-6580

Greshnyh Antonina A., dean of the faculty of training highly qualified personnel of Saint-Petersburg university of State fire service of EMERCOM of Russia (196105, Saint-Petersburg, Moskovsky ave., 149), professor of pedagogical sciences, candidate of legal sciences, honored worker of higher school of Russian Federation, e-mail: g.antonina@mail.ru, SPIN: 4179-3569

Lugovoy Alexander A., professor of department of general humanitarian and socio-economic disciplines of Saint-Petersburg law institute (branch) University of prosecutor's office of the Russian Federation (191104, Saint-Petersburg, Liteyny ave., 44), doctor of philosophy, professor, honored worker of higher school of Russian Federation, SPIN: 2455-0523