



# СОС 112

БРОЙ  
09/ 2015

специализирано издание за пожарна безопасност и защита на населението



14 СЕПТЕМВРИ – ПРОФЕСИОНАЛЕН ПРАЗНИК НА ПОЖАРНИКАРИТЕ

14 септември

Пожарникарите отбелязаха тържествено своя празник ▼



Европейски проект

Стенд за изпитване на строителни продукти

Юбилей

Половин век пожарна служба в ТЕЦ „Марица изток 2“

Пожарната в Симеоновград навърши 30 години

7-14 септември

Седмица на пожарната безопасност ▼



Придобивка

Нова сграда на 09 РСПБЗН в София ▼



Земетресение в Чили

8,3 по Рихтер разлюляха Андите

Спасен живот

Пловдивчанин получи най-високото гражданско отличие на МВР

Дългът няма почивен ден

Купа „Тримонциум“

Турнир по пожароприложен спорт

**SOS 112** Специализирано издание за пожарна безопасност и защита на населението

Основано през декември 1894;  
Бр. 09/ 2015 г. (872)  
Година двадесет и втора  
ISSN 1314-8044

Банкова сметка:

IBAN: BG50BNBG9661 3100 1561 01

БНБ - Централно управление

ГДПБЗН - МВР

BIC: BNBG BGSD

Редакционна колегия

Ръкописи не се връщат

Графика:

Рей Дизайн

Броят е приключен на:

02.10.2015 г.

АДРЕС: 1309 - СОФИЯ, УЛ. "ПИРОТСКА" 171 А, ГДПБЗН -1 ЕТАЖ, ТЕЛЕФОН: 9821132, E-MAIL: spisanie\_sos112@abv.bg

# Пожарникарите отбелязаха тържествено своя празник

**Над 340 огнеборци бяха наградени с писмена похвала от ръководствата на Министерството на вътрешните работи и на ГД „Пожарна безопасност и защита на населението“**



В навечерието на 110-та годишнина от провеждането на първия пожарникарски събор в София, поставил основите на организираното пожарно движение в страната, пожарникарите отбелязаха своя професионален празник – 14-и септември. Гостите на тържеството – заместник-министрите на вътрешните работи Красимир Ципов, Филип Гунев и Цвятко Георгиев, заместник-министърът на регионалното развитие и благоустройството Деница Николова, директорът на ГДПБЗН главен комисар Николай Николов, директорът на СДВР, началници

на РСПБЗН, о.з.ген. Кирил Войнов, ветерани и гости бяха посрещнати от тържествен строй и под звуците на духова музика, изпълнявана от оркестъра на МВР.

Представители на Светата православна българска църква отслужиха молебен за здраве, след което всички присъстващи бяха поканени да запалят свещ в параклиса „Св. пророк Илия“. Гостите на тържеството почетоха паметта на загиналите при изпълнение на служебните си задължения пожарникари с поднасянето на венци и цветя на мемориала, в двора на ГД

„Пожарна безопасност и защита на населението“.

Денят 14 септември е определен за професионален празник на служителите от ГД „Пожарна безопасност и защита на населението“ с решение № 385 на Министерски съвет на Р България от 13.09.1995 г. По този начин е възстановена традицията от времето на първия пожарникарски събор през 1905 г., когато тази дата е избрана за празник на огнеборците. Тогава на 14-и септември в София се провежда за първи път Събор на 17 пожарни командири от цялата страна и се поставя началото на организираното пожарно дело у нас на национално ниво. В работата на събора участват пожарни командири и представители на непрофесионални пожарни сдружения. В дневния ред на събора са поставени съществени въпроси за устройството на пожарното дело и ускорената му модернизация – организация, нормативна уредба, статут на пожарникарите, развитие на доброволните пожарни дружини в градовете и селата, материално техническо осигуряване и професионалната подготовка на пожарните команди.

## Приветствие до служителите от ГДПБЗН-МВР

СКЪПИ КОЛЕГИ,

Не е случайно, че още на Първия пожарникарски събор – започнал на 14 септември 1905 г., се приема решение тази дата да се чества като професионален празник на пожарните команди. С чувство за обществена отговорност, тогава е начертана програма за развитие на пожарната безопасност за десетилетия напред, оценена като важна част от обществената безопасност на страната.

Служителите за пожарна безопасност и защита на населението и ръководството на МВР имат ясното съзнание за тази непреходна в годините мисия и голямата отговорност пред обществото. Изпълнявайки съвместно и всеотдайно ежедневните задачи, ние получаваме най-важното – подкрепата и доверието на хората и институциите.

Зная, че ежедневно вие преодолявате трудности, лишения и решавате множество сериозни проблеми. Професията ни възлага много отговорности, но и ни дава сили да помагаме по всяко време на всеки оказал се в беда гражданин. Стана традиция да помагаме и на други държави застигнати от бедствие. Убеден съм, че и занапред при изпълнение своите задачи вие ще работите със същата всеотдайност. Знам, че независимо от трудностите, като достойни последователи на богатата и славна традиция, вие ще служите на обществото с чест и професионализъм.

През последните години, следствие на многото положени усилия вече имаме и големи надежди. За пълно обновяване на техническия ресурс на службите, за нови и съвременни индивидуални средства за защита, за нови съвременни сгради, за подадена ръка към доброволците и обществото. Тези надежди вече се реализират. Бавно, постепенно, с цената на много труд.

Предстои ни още много работа, но целта е постижима и посоката е ясна.

С чувство на благодарност за положените усилия, преодолените трудности и удовлетворение от постигнатите резултати в работата най – сърдечно поздравявам с празника всички служители на ГДПБЗН. Уважаеми колеги, признателен съм за вашата съпричастност и всеотдайност!

Още веднъж от името на ръководството на ГДПБЗН – МВР и от мое име искам да ви пожелая здраве и лично щастие, енергия, много успехи в осъществяването на високоблагородната мисия по гарантирането на обществената безопасност.

Честит 20-ти професионален празник!

ДИРЕКТОР:  
ГЛАВЕН КОМИСАР

Николай Николов



## Наградени

За безукорно поведение, проявена инициативност, постигнати високи резултати при изпълнение на служебните си задължения и по повод професионалния празник на служителите на ГД „Пожарна безопасност и защита на населението“ наградени са следните служители:

### С „Почетен знак на МВР“ – II степен

Комисар Тихомир Иванов Тотев – директор на Регионална

дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ – Варна.

### С „Почетен знак на МВР“ – III степен

1. Комисар Иван Цветков Иванов – директор на Регионална дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ – Шумен;

2. Комисар Йордан Георгиев Събев – директор на Регионалната дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ – Ямбол;

3. Главен инспектор Слави Николаев Спасов – началник на Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението“ – Харманли към Регионална дирекция – Хасково.

С „Писмена похвала“ от министъра на вътрешните работи са отличени 23 служители; от зам.-министър – 13 и от гл. секретар – 50 служители.

Общо наградени са 342 служители.

# Седмица на пожарната безопасност

**Седмицата на пожарната безопасност, която традиционно се провежда между 7 и 14 септември, има за цел повишаване културата и информираността на населението в областта на ПБЗН, популяризиране професията на българските пожарникари и спасители.**

В дните до 14 септември са предвидени поредица от инициативи: дни на отворените врати и приемни за граждани, откриване на отворени теле-

фонни линии и страници в социални мрежи. В рамките на различни тематични дискусии и информационни срещи, беседи и форуми, съвместно

с представители на местната изпълнителна власт, бизнеса и гражданското общество ще се обсъждат въпросите на превенцията и защитата на население-



то при пожари, бедствия и извънредни ситуации.

С публични тренировки и учения на представители на основните части на единната спасителна система за реагиране при бедствия служителите ще демонстрират умения и опит при прилагането на мерки за защита на населението.

Пред обществеността ще бъдат представени обновените със средства по европейските програми тактико-технически способности на силите за реагиране при пожари, бедствия и извънредни ситуации.

Специален акцент в седмицата тази година ще бъде темата за доброволчеството – изисквания и критерии към бъдещите доброволци, възможност за обучение за доброволци на младежи над 16 г., обществените ползи, идеи и ценности – уважение, отговорност, солидарност и съпричастност, навременна взаимопомощ и т.н.; Ще се организират състезания, викторини, игри с тематика в областта на ПБЗН за деца и ученици. За по-възрастните са предвидени информационно-разяснителни беседи с материа-

ли за правилното поведение за защита при възникване на пожари, бедствия и извънредни ситуации. Предстоят изложби на музейни експонати и документи, въоръжение и предмети, свързани с историята и развитието на пожарното дело, фото изложби и детски рисунки с тематика в областта на ПБЗН, срещи с ветерани.

В електронните сайтове на ГДПБЗН в страницата на МВР (<http://www.nspbzn.mvr.bg>), информационния сайт (<http://rojarna.com>), страници на СДПБЗН и секциите в сайтовете на

ОДМВР и в социалните мрежи традиционно ще бъде представена дейността на съответните СДПБЗН/РДПБЗН и информации за работата на ПБЗН по места. Интерес представлява и електронното списание за пожарна безопасност и защита на населението „SOS 112“.

Пожарникарите ще напомнят и за постоянно действащата благотворителна дарителска кампания в ГДПБЗН-МВР за подпомагане децата на загинали и пострадали при изпълнение на служебния си дълг колеги.

По време на Седмицата на пожарната безопасност ще се проведат и много спортни състезания. Пожарникари и спасители ще участват в турнири по пожарприложен спорт, футбол, волейбол, тенис на маса.

Седмицата ще завърши с тържествено честване на професионалния празник на служителите на ГДПБЗН – 14 септември. В навечерието му служителите от ГДПБЗН ще подпомогнат децата на загиналите си колеги със средства от традиционната дарителска кампания.

Празникът ще бъде отбелязан с поднасяне на венци и цветя



на знакови места, паметници и паметни плочи. Ще бъдат отслужени църковни церемонии с водосвет за здраве и в памет на загиналите колеги.

Над 900 са проявите, с които тази година пожарникарите в цялата страна ще отбележат Седмицата на пожарната безопасност. Вече са организирани множество информационни и тематични инициативи – дни на отворените врати, беседи, залесявания, детски игри и състезания по пожароприложен спорт и др.

Шест екипа на Столичната пожарна участваха в демонстрация на територията на магазините ИКЕА и София Ринг Мол. Учението започна със запалване и взрив на макет на автомобил. Паралелно с действията на столичните пожарникари, служителите на двата търговски обекта извършиха евакуация на всички посетители. В рамките симулацията спасителни екипи изведоха пострадали и чрез използването на алпийски метод.

Служители на РСРБЗН „ТЕЦ-Марица изток 2“ отбелязаха 50-годишнината на районната служба. Тя е създадена през 1965 г. с цел опазване живота и здравето на хората, ангажирани със строителството на превърнала се в най-голямата топлоелектрическа централа в България

## Кърджали

Пожарникари и спасители от града демонстрираха възможностите на техниката, която използват, както и способности за спасяване на хора. Проявата беше част от Седмицата на пожарна-



и на Балканския полуостров. Първоначално започва работа като обектна пожарна служба, в следствие, с промяна през 2000 г. в Закона за МВР, придобива статута на Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението“. На тържеството присъства директорът на ГДПБЗНС главен комисар Николай Николов.

Деца от село Локорско и софийски пожарникари участваха в залесяване на горски масив, пострадали от пожар през 2013 г. Тогава огнената стихия засегна близо 450 дка смесена гора. Инициативата на Столичната пожарна бе подкрепена от Районна администрация Нови Искър към Столична община, Държавното горско стопанство – Нови Искър и кметството на

та безопасност и професионалният празник на огнеборците. Пожарогасителната и спасителна техника беше разположена в пешеходната зона на бул. „България“ и както обикновено най-любопитни да я изпробват се оказаха децата. Автостълбата за спасяване на хора от висо-

село Локорско.

В навечерието на професионалния си празник служителите от ГДПБЗН-МВР ще подпомогнат децата на загинали и пострадали при изпълнение на служебния си дълг колеги, както и такива в неравностойно положение. Събраните средства са от традиционната дарителска кампания, която се организира по време на Седмицата на пожарната безопасност. Със заповед на директора на ГДПБЗН 52 деца от цялата страна ще получат подкрепа в размер на 200 лв. за новата учебна година. От името на ГДПБЗН-МВР благодарим на всички колеги, които са съпричастни към осъществяване на благородната инициатива.

ки сгради и демонстрацията на алпийски способ за спасяване събраха най-много зрители. Най-малките пък с удоволствие позираха на АТВ и УТВ, които се използват в преодоляването на труднопроходими места при извънредни и бедствени ситуации.

## Пловдив

В рамките на Седмичата за пожарна безопасност в града на тепетата се проведе демонстрация с пожарогасителна и спасителна техника, в която активно участие взеха доброволците от формирования „Пловдив 112“.



## Ямбол

Със заповед на вицепремиера и министър на вътрешните работи Румяна Бъчварова за постигнати високи и трайни резултати в работата с „Почетен знак на МВР“ – III степен е награден комисар Йордан Събев, директор

на РДПБЗН-Ямбол. Отличието беше връчено от директора на ГДПБЗН главен комисар Николай Николов на специална церемония в тържествената зала на ОДМВР в Ямбол, в присъствието на областния управител Димитър Иванов и директора на ОДМВР ст. комисар Генчо

Иванов, служители от РДПБЗН и представители на медиите.

За конкретен личен принос и по повод на професионалния празник на българските пожарникари – 14 септември, седем служители от РДПБЗН Ямбол са наградени с „Писмена похвала“ от директора на ГДПБЗН. Той лично поздрави наградените и даде висока оценка на организацията и работата на местната дирекция, и за отличното ѝ взаимодействие с всички институции в областта. Гл. комисар Николов посочи, че през последните месеци служителите от ямболската дирекция са действали изключително ефективно в борбата с наводненията и с горските пожари, защитавайки живота и здравето на гражданите, частната и обществена собственост и опазване на околната среда.



## Кюстендил

Със заповед на министъра на вътрешните работи Румяна Бъчварова, с „Почетен знак на МВР“ – II степен е награден главен инспектор Светослав Георгиев РДПБЗН – Кюстендил, а 8 служители на РДПБЗН са наградени с колективна парична награда.

Министър Бъчварова награждава тези служители за проявения висок професионализъм и съществен принос при овладяването на пожара, възникнал в НП „Рила“ в края на юли т.г. Колективната награда е за гл. инспектор Наско Васев, гл. инспектор Стефан Тахтаджийски, младши експертите Антон Тончев, Наско Стаменков, Кирил Николчов, Камен Стоянов, Красимир Илиев и Радослав Накков. Със заповед на министър Бъчварова е награден с „Почетен медал на МВР“ инж. Василий Маринковски – н-к на отдел „Опазване, превенция и защита на ДГТ и ползване на дървесина“. Наградата на инж. Маринковски е за съществен принос при овладяването на пожара в НП „Рила“, който възникна в края на юли т.г.

За пореден път съм тук в Кюстендил, за да наградя наши служители оценени по достойнство от ръководството на МВР. За мен винаги е било удоволствие да идвам тук по такива поводи. През тази година Кюстендилска област бе една от най-натоварените. В момента пожарната обстановка тук е спокойна. За

мен е изключително приятно да присъствам на едно такова мероприятие, на което нашите момчета получават заслужените благодарности от МВР“, заяви главен комисар Николай Николов.

Зам.-министър Красимир Ципов поднесе на служителите на РДПБЗН поздравите на министър



Бъчварова, на политическия кабинет на министерството и личното си огромно уважение към служителите, както по случай празника, така и за самоотвержената им дейност при потушаването на пожара в НП „Рила“.

„Искам да ви поздравя по повод професионалния празник. Да ви поздравя и с наградите, които получихте. Отнасям се с огромно уважение към вашата работа. Ежедневно изпълнявате служебния си дълг при изключителен риск. Смятам, че е необходимо да покажем на обществото, че стоим на мястото си, изпълнявайки своя дълг и защитаваме живота и здравето на всички граждани“, каза зам.-министър Ципов.

Областният управител на Кюстендилска област Виктор Янев сподели и лични впечатления от дните, в които екипите работиха на терен и смята, че няма материална награда, която да замени получените отличия. Напълно заслужени.

Кметът на Кюстендил Петър Паунов подчерта в поздрав-

лението си, че хората тежат на мястото си, че семействата ни и обществото разчитат на тях.

Своите награди получиха и 45 служители – със заповед на директора на РДПБЗН комисар Гроздан Христов те са наградени с писмена похвала. Сред тях е и старши инспектор Росен Калфин – началник на група „Пожарогасене и спасителна дейност“. А наградата е за съществен цялостен принос във всички професионални дейности.

На церемонията присъстваха директорите на Од на МВР – Елиан Стамболийски и на Югозападно държавно предприятие – Благоевград Дамян Дамянов.

## Разград

С демонстрации на възможностите на новата техника разградските огнеборци посрещнаха гости навърх професионалния си празник.

Сред гостите бяха областният управител Галина Георгиева, която поднесе поздравителен

адрес на директора на РДПБЗН Емилиян Станев, както и малчугани от ЦДГ „Детелина“.

Демонстрациите започнаха с представяне на младата смяна – отряд „Млад огнеборец“ при ОУ „Никола Икономов“ – Разград, които през юни т.г. заеха първо място в комплексното класиране на републиканско

състезание „Млад огнеборец“. След това пожарникарите демонстрираха как работи новата пожарна кола с водна самозащита, както и как се гаси огън от високата 32-метрова стълба. Всеки, който пожела имаше възможност да се качи на това съоръжение, както и да разгледа останалата налична техника.

## Велико Търново

На 14 септември 2015 г., в присъствието на приятели, бивши и настоящи служители, гости от страната и чужбина, бе отбелязан професионалния празник на българските пожарникари и спасители. Тържественото честване на празника се състоя в двора на Регионална дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“.

Директорът на Регионалната дирекция комисар Красимир Кръстев приветства гостите и поздрави своите служители с празника. „Когато Прометей е създал огъня едва ли е предполагал, че ще се злоупотребя-



ва толкова много с него. Той е унищожавал големи и древни държави, ценни паметници и документи, отнемал е човешки живот. За да му се противодейства са се появили хората, които са избрали за своя професия гасенето на пожари. Тези смели и силни мъже са избранниците, които укротяват и побеждават стихииите“, каза в приветственото си слово комисар Кръстев. Той пожела на своите служители здраве и още много професионални успехи. Специален поздрав към великотърновските огнеборци отправиха техните малки приятели – възпитаниците от ОДЗ „Ален Мак“ и Професионален

фолклорен ансамбъл „Искра“. Поздравителни адреси за празника бяха получени и от ОДМВР, НВУ „В. Левски“, Община Лясковец, кмета на гр. Мизия д-р Виолин Крушовенски и др.

Гости на тържеството бяха директорът на ОДМВР – В. Търново ст. комисар Димитър Машов, началникът на РУ гл. инсп. Димчо Димов, зам. областния управител Николай Петров, началникът на НВУ „В. Левски“ бриг. ген. Пламен Богданов, полк. Ботороджноа Димитру, началник отдел „Гражданска защита“, при Инспектората за извънредни ситуации окръг Телеорман, град Александрия, Румъния, подп. Кристиян Крачонеску, началник



отдел „Логистика“ при Инспектората за извънредни ситуации окръг Телеорман, град Александрия, Румъния, Димитър Русев, директор на Областен съвет на БЧК – В. Търново, инж. Николай Николов, директор на РД по горите, инж. Зорка Иванова, зам.-директор на РД на горите и др. Празничен водосвет за здраве на огнеборците, безаварийно ползване на новата техника, получена по оперативни програми и по-малко сериозни пожа-

ри отслужи Великотърновския Митрополит Григорий. Присъстващите имаха възможността да наблюдават демонстрация на професионализма и възможностите на новата техника. Те станаха свидетели на евакуация на пострадал гражданин от покрива на гаражна клетка с автомеханична стълба, като местопроизшествието се осветяваше с осветителна мачта на автомобил „Скания“ тежък клас, изкачване до втория етаж

на учебната кула със щурмова стълба, хидрошилт за водна завеса за защита при химическа авария, демонстрация на лафетен струйник на автомеханична стълба „Магирус“ и демонстрация на национален трибагренник с водни струи от три автомобила.

В двора на пожарната бе подредена и изложба на пожарникарско въоръжение, използвано през годините и от създаването на противопожарната охрана.

## Смолян

Смолянските огнеборци демонстрираха техники за гасене на пожар и аварийно-спасителна дейност в центъра на областния град. В действие влязоха три противопожарни автомобила, както и друго специално оборудване. Проявата беше в чест на професионалния празник на българските огнеборци. Жителите и гостите на града имаха възможност да наблюдават техническите характеристики на 30-метрова автомеханична стълба и действия с режещи

инструменти при спасяване на хора от катастрофирал автомобил, като участие взеха членовете на Доброволното формирование към Община Смолян.

Бяха организирани различни забавни игри, като лабиринт, уцелване с кофпомпа, преодоляване на препятствия, в които взеха участие деца от различни възрастови групи – от детската градина до родители, както и деца с увреждания.

За тези, които искат да творят, бяха организирани и различни ателиета, в които децата рисуха и направиха колажи на

тема: „Пожарната през детските очи“. Децата имаха възможността да се спуснат и „по тролей“ и да се запознаят с техниката на пожарната.

Наградени бяха отличилите се младежи от МДО, участвали в различни доброволчески акции през годината.

Отбелязвайки и световният ден на първата помощ, всички участващи доброволци, заедно с доброволците от БЧК, се хванаха за ръце, което символизира приноса на доброволците, обучени по първа помощ, които спасяват човешки живот.



## Нова сграда на 09 РСПБЗН в София

*Две години и половина след първата копка и с тържествен водосвет бе открита новата сграда на Девета районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението“ в София, която обслужва софийските райони Люлин, Връбница и Банкя. Съвременните и функционални помещения, отговарящи на всички европейски стандарти, бяха осветени от Браницкия епископ Григорий, който предаде на пожарникарите и гостите на събитието благослов от патриарх Неофит.*

Дългогодишни са усилията на СД „Пожарна безопасност и защита на населението“ да осигури съвременна и мултифункционална сграда на пожарникарите, обслужващи трите столични района. Резултатът днес е една съвременна и мултифункционална сграда, заяви в приветствието си директорът на ГД „Пожарна безопасност и защита на населението“ гл. комисар Николай Николов. Той посочи, че идейният проект е дело и е дарен от екипа на арх. Илиян Илиев, а Министерството на вътрешните работи е инвестирало в построяването на сградата повече от 1,8 млн. лв. Софийските огнеборци вече разполагат и с чудесна техника, доставена по



оперативните програми. Освен с новите пожарни автомобили и новопостроения сграден фонд, Столичната пожарна може да се

гордее с най-ценния си капитал – своите служители, подчерта още гл. комисар Николов. Зам.-министърът на вътрешните работи Красимир Ципов поздрави столичните огнеборци с новата придобивка. Вие имате високо отговорната задача да осъществявате пожарната безопасност и защитата на населението в три от най-големите административни райони на столицата. Над 200 хиляди жители разчитат на вашата бърза и адекватна реакция, допълни още зам.-министър Ципов. Винаги сте на първа линия, когато това е необходимо, каза



в приветствието си кметът на Столична община Йорданка Фандъкова. Тя благодари на всички, оказали подкрепа при реализирането на този проект и припомни, че последната голяма пожарна в столицата е построена през 60-те години на миналия век. Днес започваме подготовката и за следващия съвместен проект – нова сгра-

да за пожарната служба в кв. „Овча купел“, каза още столичният градоначалник. Тя пожела на софийските пожарникари повече тренировки и по-малко конкретни задачи.

Министърът на регионалното развитие и благоустройство Лиляна Павлова поздрави сточличните пожарникари от името на премиера Бойко Борисов

и заяви пълната подкрепа на българското правителство в подобряване на техниката, с която служителите на ГДПБЗН работят и условията, при които изпълняват задачите си. Тя припомни, че по оперативните програми е осигурена инвестиция от над 200 млн. лева, с които бяха закупени над 420 пожарни и специализирани автомобили.

## Европейски проект

# Стенд за изпитване на строителни продукти

Съоръжението е монтирано на територията на Центъра за изследване и експертизи на ГДПБЗН и е предназначено за изпробване на материали по показателя „устойчивост на огън“. То е доставено по проект за модернизация на структурните звена на дирекцията и вече е в експлоатация.

Изпълнението на поръчката по проекта и доставката на съоръжението е сериозна стъпка към обновяване на стендовата база за провеждане на изпитвания на строителните продукти. Това ще подпомогне конкурентноспособността на българските производители на европейския пазар.

С придобиването на стенда се изпълнява отговорността на страната като членка на ЕС за гарантиране на безопасността и здравето на населението. Очаква се подобряване и на работата на акредитирания Изпитателен център по пожарна и аварийна безопасност към ГДПБЗН-МВР, като с новодоста-



вения хоризонтален стенд се постига съгласувано ниво на качеството. „Оборудването ще повиши капацитета на Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ при осигуряването на безопасността и понижаване на рисковете от възникване на пожари“, заяви директорът главен комисар Николай Николов. Желая на всички колеги здраве и все така да полагат необходимите усилия за качествено изпълнение

на задълженията, произтичащи от отговорната ни професия, допълни той.

Стендът е реализиран по програмата „Модернизация на структурните звена на ГДПБЗН в столичния агломерационен ареал и агломерационните ареали на шестте най-големи града Пловдив, Варна, Бургас, Плевен, Русе и Стара Загора“ и по проектна ос „Подкрепа за ограничаване и предотвратяване на рисковете и щетите при пожари в град-

ските агломерационни ареали", чрез предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по Оперативна програма „Регионално развитие 2007-2013 г.“ изпълняван от МВР.

Това е поредният етап на стойност 450 000 лв. от реализирането на мащабен проект от Министерство на вътрешните работи. Общата стойност на проекта е над 97 000 000 лв., от

които 85% се осигуряват от Европейския фонд за регионално развитие и 15% са Национално съфинансирани.

## Учение

# „Земетресение“ от 4,5 по Рихтер в Стражица

Мащабно учение за спешни действия в случай на земетресение се проведе в Стражица. Проиграването му бе част от общинския план за защита при бедствия.

В учението участваха с координирани действия кметът и зам. кметът на Стражица, служители на РС „Пожарна безопасност и защита на населението“, Районното управление на МВР, Центърът за спешна помощ, Общинският щаб за изпълнение на плана за защита при бедствия, формирание от Общински доброволен отряд, аварийни групи на „Енерго Про“, „ВиК“ и производствено предприятие в града.

Според проиграния сценарий на 16 септември, община Стра-



жица е засегната от земетресение с магнитуд 4,5 по Рихтер с епицентър в района на с. Асеново. В 8,10 ч. информацията е съобщена чрез системата за оповестяване на населението. В резултат на бедствието са били разрушени две сгради в Стражица, а други 19 са силно засегнати. Щети са понесли и селата Асеново и Мирново, в които има общо 4 разрушени и 26 повредени постройки. В резултат на труса в производствено предприятие в Стражица е възникнал пожар. Двама души са били блокирани в сградата на общината и не могат да излязат. Други двама са били

пострадали от паднала мазилка и обзавеждане и се нуждаели от лекарска помощ. Общинският център и с. Асеново са останали без вода и електрозахранване. В 9 ч. всички представители на институции, участващи в щаба за изпълнение на общинския план за защита при бедствия, се събраха на съвещание в сградата на общината. Всеки от тях е представил доклад. Изготвена бе заповед за въвеждане на плана за защита при бедствия. В 10,30 ч. бе задействана пожароизвестителната система на сградата на общината и стартира евакуацията на работещите и гражда-



ните, останали в сградата. Районът около общинска администрация беше отцепен от служители на РУМВР – Стражица, за да може да се осигури маршрутът на пожарния автомобил и линейката. Доброволци от общински доброволен отряд изведоха пострадалите граждани, останали в сградата на общината, след което им бе оказана долекарска помощ от екип на „Спешна помощ“. Чрез автомеханична стълба служи-

тели на РС „ПБЗН“ изведоха двамата блокирани служители от втория етаж на сградата. Междувременно екипи на пожарната загасиха пожар, възникнал в гориста местност зад сградата на общината. След това спасителните екипи се отправиха към предприятието, в чиито производствен склад според сценария е възникнал пожар. Доброволци и екипи на пожарната евакуираха работниците, намиращи се

в горящия склад и загасиха пожара.

Цялото учение премина под личното наблюдение на директора на ОДМВР ст. комисар Димитър Машов, директора на РДПБЗН комисар Красимир Кръстев, и началника на Военно окръжие – В. Търново, капитан II ранг Светослав Попов.

Пламен Караиванов  
Снимки: Пресцентър-ОДМВР

## Купа „Тримонциум“

# Турнир по пожароприложен спорт

На 11 септември 2015 г. на лекоатлетическия стадион „Пловдив“ се проведе традиционния турнир по пожароприложен спорт за мъже за купа „Тримонциум“. В състезанието участваха елитни състезатели от отборите на регионалните дирекции от страната и Факултет ПБЗН. След оспорвана борба победител и носител на купата „Тримонциум“ за 2015 г. стана Християн Христов от София. Ето и класирането на първите трима във всяка дисциплина – индивидуално и отборно в дисциплината „Пожарна щафета 4x100 м с препятствия“.



### Дисциплина „100 м пътека с препятствия“

- 1 място – Пламен Писков от гр. Пловдив, с постижение 17,63 сек.
- 2 място – Християн Христов от гр. София, с постижение 17,63 сек.
- 3 място – Стефан Ташев от гр. Бургас, с постижение 17,73 сек.

### Дисциплина „Изкачване с щурмова стълба“

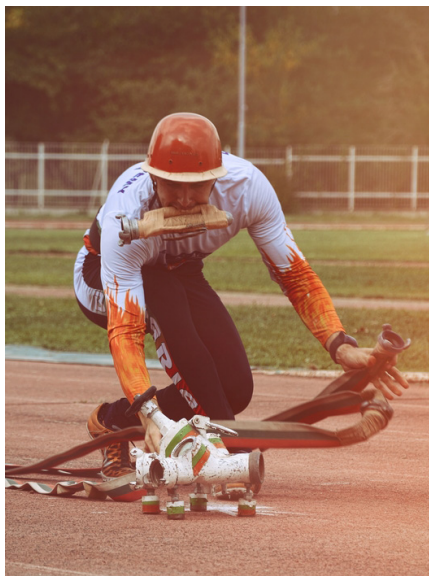
- 1 място – Християн Христов от гр. София, с постижение 15,46 сек.
- 2 място – Стефан Ташев от гр. Бургас, с постижение 15,47 сек.
- 3 място – Деньо Денев от гр. Факултет ПБЗН, с постижение 16,22 сек.

## Дисциплина „Пожарна щафета 4 x 100 м с препятствия“

1 място – Пловдив, с постижение 63,12 сек.

2 място – Факултет ПБЗН-МВР, с постижение 65,35 сек.

3 място – Стара Загора, с постижение 65,78 сек.



СпасенЖивот

## Пловдивчанин получи най-високото гражданско отличие на МВР

Пловдивчанинът Георги Божиков бе награден с най-високото отличие, давано от МВР за граждански заслуги. 39-годишният мъж бе отличен със заповед на министър Румяна Бъчварова заради това, че на 6 септември т. г. с риск за собствения си живот спаси човек от горяща сграда.

За да връчи наградата, навръх празника на Пожарната, в Пловдив дойде директорът на Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ (ГДПБЗН) главен комисар Николай Николов.



„Чувствам се изключително горд с вас, господин Божиков, в момента вие представлявате гражданското общество, готово да помогне на човек в беда“, каза Николов. Той сподели, че е бил много впечатлен от думите на спасителя, който „протичко“ обяснил, че няма никаква героика, а просто е видял човек в нужда и е решил да помогне. „Това е един достоен пример, който ръководството на МВР винаги поощрява и използва всеки случай да посочи пред всички, че това е достойно за подражание“, каза още Нико-

лов.

Георги Божиков получи специален плакет и от Община Пловдив, който му бе връчен от кмета Иван Тотев заедно с награда от 1000 лева.

„Страх нямаше, видях, че човекът не можеше да се движи, виках го да дойде към мен, но той не можеше да стане. Всичко се случи за част от секундата“, разказа спасителят. Той бил на рожден ден на свой приятел в непосредствена близост до сградата на професионалната гимназия „Пеньо Пенев“, в чийто двор се запали изоставена постройка.

„Видях огъня, прескочих оградата и видях, че в единия ъгъл на помещението има пламъци, а в другия ъгъл е паднал човек. Попитах го как се казва, чух само, че ми отговори „Христо“. Изкъртих прозореца и го изнесох“, спомня си Божиков. Той няма никаква специална подготовка, не е участвал в никакви специални формирования – просто обикновен човек с малък частен бизнес, семеен, с две момченца и с голямо сърце.

Ася Парпулева  
Снимка: Topnovini.bg

## Дългът няма почивен ден

Младши експерт Борис Борисов – началник смяна при РСРБ-ЗН-Свищов, спасил 66-годишен мъж от пламъците, бе удостоен с „Почетен знак на МВР“ – III степен за проявен професионализъм и героизъм.

На 19 август – ден, в който младшият инспектор не е на работа, забелязва дим, който излиза от апартамент в града. Веднага подава сигнал до колегите си и докато екипите пристигнат, той

се изкачва до етаж и измъква мъжа от горящата сграда.

Високото отличие му връчи зам.-министър Красимир Ципов. Той поздрави свищовските огнеборци от името на министъра на вътрешните работи Румяна Бъчварова и им пожела здраве и много професионални успехи.

В параклиса „Св. Пророк Илия“, който се намира в двора на пожарната служба в Свищов, бе

отслужен църковен водосвет и курбан за здраве на служителите. След това гостите имаха възможност да се уверят в техническите възможности на новата техника, с която разполага противопожарната служба. Деца от ЦДГ „Радост“ в крайдунавския град поздравиха свищовските огнеборци със стихотворения и песни.

## Превенция

# Наблюдателни кули срещу пожарите

Министърът на земеделието и горите Десислава Танева откри на територията на Държавно горско стопанство „Елешница“, край с. Орцево, община Белица наблюдателна кула за ранно откриване на горски пожари. Тя е част от общо 9-те подобни съ-

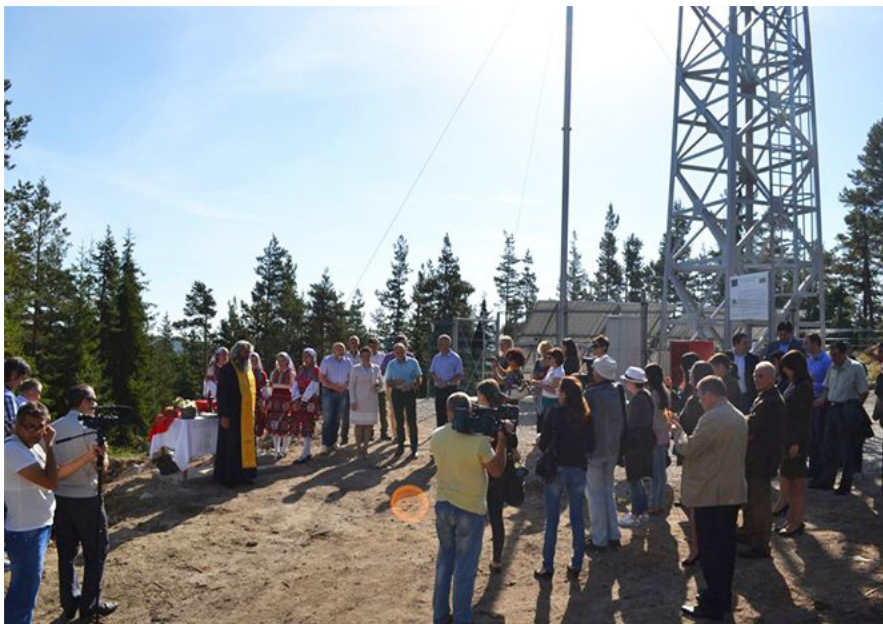
оръжения, които се намират на територията на Югозападното държавно предприятие.

Кулите са разположени в най-рисковите в пожарно отношение териториални поделения на предприятието и разполагат с автоматизирани системи за

превенция на горски пожари. Местата, на които са разположени те, са подбрани така, че да се постигне по-висока ефективност и да се осигури покритие на възможно най-голяма територия. С изграждането на кулите се осигурява превенция вър-

ху 42 648 хектара горски площи. Стоманените съоръжения са високи 28 метра, като на всяка ще бъде монтирано високотехнологично оборудване. Те са предназначени за дистанционен пожарен мониторинг на горските масиви в радиус до 5 километра.

Финансирането на тяхното изграждане ще бъде осигурено по Програмата за развитие на селските райони 2014-2020 г. по мярка „Инвестиции в развитието на горските площи и подобряване жизнеспособността на горите“, по която има ресурс от 20 млн евро.



## Живот в делника

# Така е в малкия град

45-годишният инж. Светлин Михайлов ръководи пожарната в гр. Полски Тръмбеш вече 11 години и всеки ден пътува от Свищов, където живее. Ръководи младите огнеборци и печели куп награди у нас и зад граница. Сред тях има и три медала от Русия, свързани с участия и победи на клуба „Млад огнеборец“ в Полски Тръмбеш, които имат две награди в Русия и четири в Беларус.

Освен това Светлин Михайлов е награждаван още четири пъти през 17-те години, откакто е пожарник. Преди три години получи благодарност и парична награда лично от вътрешния министър.

Най-голямата атракция освен медалите и грамотите в неговия кабинет обаче са над 50 ми-



нимодели на противопожарни автомобили от целия свят – от модерни по-модерни. Той ги събира отдавна и това е само едно от неговите хобита. Започнал да събира коли отдавна и все мечтае в П. Тръмбеш да има истинска модерна машина.

За сметка на това пък преди няколко години съдбата го срещнала със Стивън Снейп, който е

действащ пожарник в Англия и бе в благотворителната мисия „Операция Флориан“. Стивън си купил къща в Раданово и тогава отишъл на визита при колегата си в Полски Тръмбеш. Повече от шест години двамата са семейни приятели, а освен това благодарение на Стивън в местната пожарна има модерна кола и режещи инструменти, каквито малко служби притежават.

Началниците на пожарните служби подобно на всички държавни служители у нас са превърнати в чиновници. Трябва детайлно да се познават всички нормативни документи. Те обаче се менят толкова бързо и често, че докато разучиш единия, той вече е сменен с друг, казва Светлин Михайлов.

„...Текуществото е убийствено, човек просто трябва само да

стои и да чете. Когато започнах аз в пожарната, имахме Закон за пожарната и един боен устав. Сега в момента камарата от инструкции и наредби е огромна, които се променят всяка година. Предполага се, че всяко ново нещо се прави за добро, но на практика това предизвиква хаос", казва пожарникарят. Той обаче подчертава, че на който му се работи, си работи, но все пак от многото бумащина никой няма полза. Като част от работата в пожарната Светлин Михайлов от 2007 година ръководи и спортния клуб в Областната пожарна, който всъщност е създаден тогава. Той се занимава със състезания по пожароприло-

жен спорт, турнири и всякакви спортни надпревари. Когато е извън пожарната, Светлин Михайлов е запален ловджия в дружинката в Петко Каравелово.

Винаги усмихнатият началник на тръмбешката пожарна всъщност е електроинженер. Роден е в Плевен, баща му е от Белене. Работил в строителна фирма в Белене, но през 1997 г. печели конкурс за началник на ведомствената пожарна в „Свилоза“ и работи там до закриването на този вид противопожарни служби в страната. После отива в свищовската пожарна, а след това уж по заместване за малко в Полски Тръмбеш, но остава там вече 11 години.

„...Пътуването не ми тежи, така релаксирам. Обичам си работата и най-голямото удовлетворение от нея е, когато спасиш човек. Друга награда пожарната команда не иска“, казва инж. Михайлов. Другата радост, която очаква в най-скоро време, е да стане дядо. Единствената му дъщеря живее в Германия и със съпруга си българин скоро очакват първото си дете. На семейство Михайлови им е мъчно, че виждат детето си няколко пъти годишно, но пък са щастливи, когато младите са добре.

Нели СУКОВА  
(в. „Борба“ – В. Търново)

## Юбилеи

# Половин век пожарна служба в ТЕЦ „Марица изток 2“

Областният управител на Стараозгорска област инж. Георги Ранов и зам. областният управител Мариана Кръстева присъстваха на празника по случай 50-ата годишнина от създаването на Пожарната служба към „ТЕЦ Марица изток 2“. Гости на събитието бяха и директорът на ГДПБЗН главен комисар Николай Николов, Илко Желязков, председател на Съвета на директорите на централата, изпълнителният директор инж. Живко Динчев. Инж. Ранов отправи поздравление към огнеборците от По-



жарната служба. „Радостен съм да съм сред вас. 50-годишният юбилей е безспорен повод за гордост и самочувствие. Вече половин век вие се грижите за спокойствието и сигурността на най-голямата централа на Балканския полуостров, която е от стратегическа важност за българската енергетика. Благодаря ви за вашата самоотвержена

работа, за смелостта, за отговорността, за това, че не пестите сили и енергия и неизменно сте на своя пост“, заяви областният управител.

Поздрав към състава на Пожарната отпрати и главен комисар Николов. Комисар Стоян Колев, директор на РДПБЗН-Стара Загора, връчи грамоти на отличили се по време на работата си

служители.

След това гостите разгледаха сградата на пожарната служба, която е реновирана и е в много добро състояние. Разполага с добре оборудвани помещения за обучение и почивка на пожарникарите и с фитнес зала. В момента в пожарната служба към ТЕЦ-а работят 50 души.



## Пожарната в Симеоновград навършва 30 години

Инициатор за създаването на службата в града е Господин Тенев. С помощта на местните предприятия – завод „Хебър“, фабриката за спортна екипировка „Марица“, кооперация „Сара“ и АПК – Симеоновград е създадена структурата на единната противопожарна служба Симеоновград с щат – един началник и 16 пожарникари. С постановление на Министерски съвет от 20 март 1993 г. всички щатове са одържавени и се

създава държавна структура в рамките на Районна противопожарна служба – Симеоновград. Броят на държавните служители се запазва през годините в почти същия състав и досега. Районната служба разполага с два противопожарни автомобила за силно пресечен терен. Екипът на Районната служба тържествено отбеляза професионалния празник на пожарникарите и спасителите в България както и своя юбилей.

Официални гости на тържеството бяха кмета на Симеоновград и представители на общинска и държавни администрации. Поздравления от местната общественост и от колектива на пожарната получи главен инспектор Слави Спасов – началник на РСПБЗН-Харманли към РДПБЗН-Хасково, награден от министъра на вътрешните работи с „Почетен знак на МВР“ – III степен.

# Младежки фестивал във Варна

От 27 до 30 август 2015 г. във Варна с голям успех премина младежкия фестивал „FUN CITY“, събрал в морската столица младежи и девойки, които показаха своите интереси в различни области на обществения и социален живот. Фестивалът бе разположен в морската градина и в многото прилежно подредени шатри, гражданите и гостите на града не пропуснаха възможността да се запознаят с младежката активност.



Спортен клуб по пожароприложен спорт гр. Варна, използва домакинството на фестивала и в специално разгънатата шатра в алеята на морската градина, представи пред варненската младеж проекта си „Доброволчеството – обучение, опит и приятелство“, спечелен с каузата за набиране на доброволци за попълване на доброволното формиране за действие при бедствия, аварии и пожари към община Варна. Проектът се реализира със съдействието и в сътрудничество с община Варна и РДПБЗН – Варна. Членове на

спортния клуб през всеки отделен ден от фестивала провеждаха информационно-разяснителна кампания по линия на ДФ и раздадоха флаери, насочващи младите варненци за реда, по който биха могли да станат част от ДФ на общината.

В единия от четирите дни юношите от спортния клуб по ППС, направиха демонстрация в дисциплината „Бойно разгръщане от мотопомпа“, което бе прието с бурни аплодисменти от гражданството.

В резултат на това мероприятие, част от поредица такива

по спечеления проект, клубът може да се похвали, че вече има кандидати за ДФ, които са влезли в процедура по членството си във формирането.

Управителния съвет на спортния клуб изразява своето задоволство от факта на успешната мисия, която прави проекта изключително полезен за съвместната дейност между РДПБЗН – Варна и ДФ на община Варна за защита на населението при пожари, бедствия и извънредни ситуации.

УС на СК по ППС гр. Варна



## 8,3 по Рихтер разлюляха Андите

- Над 1 млн души напуснаха домовете си от страх за вторични трусове и цунами
- Загинали са 10 души, стотици хиляди останаха без ток и вода, има много рухнали сгради

Чудовищният по мощност трус удари централните райони на Чили на 16 септември малко преди 20 часа местно време. Сеизмолозите определиха, че неговият епицентър се намира на дълбочина 11 км и е на 46 км западно от град Иляпел. Засегнатата е и 5-милионната столица Сантяго, а трусът е усетен чак в аржентинската столица Буенос Айрес, от другата страна на Южна Америка.

Паниката сред населението, напуснало домове и обществени сгради, е настъпила след очаквани приливни вълни – цуна-

ми. Така повечето от жителите на най-засегнатите райони са прекарвали нощта по околните хълмове, за да избегнат повторение на трагедията от 2010 г. когато, също след земетресение, вълни от 4,5 метра отнесоха 500 души.

Този път, обаче, природата се смили и в 6 часа сутринта червеният код, обявен от военноморските сили на страната, беше отменен.

Преживели ужаса от труса, особено по високите етажи, споделят, че той започнал с леко поклащане, което ставало все

по-силно. Отначало люлеенето било хоризонтално, но после станало вертикално и скокообразно.

Разрушени са повече стари, паянтови сгради. Истинско чудо е, че няма много загинали и затрупани. Това се обяснява с ранния вечерен час, когато повечето хора са били по улиците, а не в леглата си.

От Министерството на вътрешните работи на Чили съобщиха, че това е шестото по сила земетресение в историята на страната, и най-силното досега през 2015 г. в света.



Веднага са били изпратени съобщения за тревога от цунами до азиатската част на Тихия океан (главно района на Френска Полинезия) и дори до Велкденските острови, които са на 3750 км от Чили.

Учени коментираха, че Чили е една от най-активните сеизмично зони в света. Тук се срещат две огромни плочи от земната повърхност, които се придвижват една спрямо друга със скорост от 80 мм годишно.

Въпреки малкото жертви, очакват се големи материални щети, които тепърва ще бъдат изчислявани.



## IN/MEMORIAM

# Поклон пред паметта на героите!

**Навършват се 16 години от трагичния инцидент в мини Бобов дол, където през 1999 г. при изпълнение на служебния си дълг загинаха шестима пожарникари и полицаи. Паметта на загиналите герои беше почетена пред паметната плоча в РПУ-Бобов дол.**

На 4 септември 1999 г. около 16 ч. възниква пожар в склад № 3 за производство на нафтоселитри взривни смеси, собственост на „Мини Бобов дол“ АД край с. Големо село (община Бобов дол, област Кюстендил), ползван под наем от фирма „Лазарит“ – гр. София. Застрашени от пожара са съседните още три склада с взривни материали, а при усложняване на обстановката – районът на общината. Веднага след приемане на сигнала в РПУ – Бобов дол и

РСПАБ – Бобов дол за местопроизшествието заминават два пожарни автомобила от районната пожарна служба и един от СЗПАБ – Бобов дол. Половината от покрива на склад № 3 бързо е обхванат от пламъците. Първите пожарникари на местопроизшествието под ръководството на младши лейтенант Ивайло Парасков започват пожарогасенето с две гасителни линии – една към покрива и една за възпрепятстване прехвърлянето на огъня. Действията са точ-

ни и организирани. Започва съсредоточаването на нови сили и средства. На местопроизшествието пристига и екип на РПУ – Бобов дол, воден от капитан Крум Зарев. Миг преди пожарът да прерасне във взрив пожарникарите удължават гасителната линия към десния край на покрива на склада.

Шестима изрядни служители на МВР, всички млади и в разцветата на силите си, загинаха при изпълнение на служебните си задължения: пожарникарите

младши лейтенант Ивайло Парасков (03.07.1967 г.) и младши лейтенант Иван Факирски (13.04.1967 г.), и полицаите ка-

питан Крум Зарев (26.10.1969 г.), младши лейтенант Венцислав Георгиев (10.05.1972 г.), младши лейтенант Бисер Калистра-

тов (29.11.1974 г.) и младши лейтенант Ивайло Иванов (01.07.1973 г.)

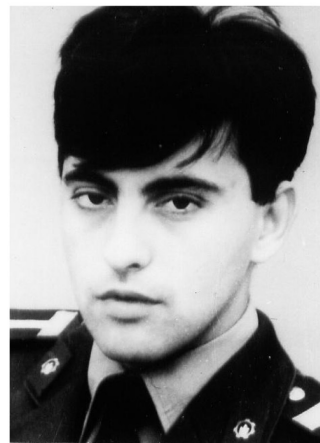
## ВЪЗПОМЕНАНИЕ 16 ГОДИНИ



кап. Крум Зарев  
РПУ - Бобов дол



мл. лейт. Иван Факирски  
РСПАБ - Бобов дол



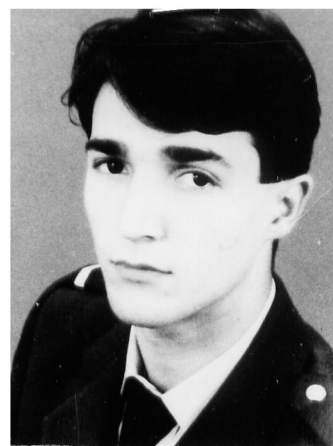
мл. лейт. Ивайло Парасков  
РСПАБ - Бобов дол



мл.лейт. Бисер Калистратов  
РПУ - Бобов дол



мл. лейт. Венцислав Георгиев  
РПУ - Бобов дол



мл. лейт Ивайло Иванов  
РПУ - Бобов дол

На 4 септември 1999 г. при гасене на пожар с последвал взрив в Централни взривни складове на мини „Бобов дол” с цената на собствения си живот те дадоха пример за себеотрицание, мъжество и професионализъм. Времето е безсилно да заличи в сърцата и нашата памет споменът за изпълнения дълг от тези „огнени мъже”.

**Прекланяме се пред светлата им памет!**

От Главна дирекция “Пожарна безопасност и защита на населението” - МВР

# Разработване на щурмова стълба за пожароприложен спорт

(Продължение от бр. 8)

Съгласно Европейски стандарт EN-1147 по отношение на щурмовите стълби се поставят следните изисквания:

Максималната дължина на стълбите с куки (щурмови) трябва да бъде 5000 mm.

Минималната широчина между страничните опори да бъде 170 mm.

Максималната широчина между страничните опори да бъде 350 mm.

Масата на стълбите с куки не бива да превишава 15 kg.

При стълбите с куки, разстоянието между стъпалата не трябва да превишава 365 mm и да не е по-малко от 280 mm, с изключение на стъпалата, върху които са фиксирани куките, където разстоянието може да бъде 180 mm.

Разстоянието между стъпалата трябва да е еднакво по цялата дължина на стълбата, с изключение на мястото, където са фиксирани куките.

Куките, трябва да удовлетворяват следните изисквания:

- върхът на всяка кука трябва да бъде най-малко 260 mm и най-много 600 mm от предната (лицевата) страна на стълбата;
- в случая, когато двете куки са разположени една до друга, контактните върхове трябва да се намират най-малко на 250 mm един от друг;
- всички маркировки трябва да бъдат разположени на видно място, на височина от 1,5 до 2 метра над основата на стълбата.

Съгласно чл.58 от „Правилника за организиране и провеждане на състезания по пожароприложен спорт“ Кулата се изкачва с щурмова стълба, изработена от лек метал или дърво, имаща 13 стъпала и метална кука със зъбци, с вътрешна дължина на куката минимум 430 mm. Стълбата е с дължина  $4100 \pm 100$  mm, широчина – външно минимум 300 mm и тегло минимум 8,5 kg. Различията във всички данни на произвежданите стандартни щурмови стълби наложи разработването на такава, използвана само за пожароприложен спорт.

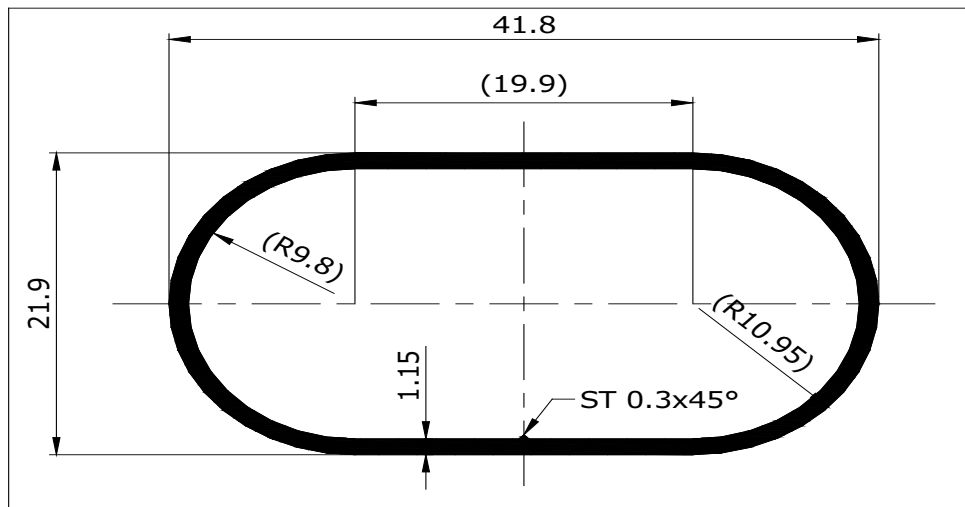
## РАЗРАБОТВАНЕ НА СЪСТЕЗАТЕЛНА ЩУРМОВА СТЪЛБА

Разработване на конструкцията.

При разработването на щурмовата стълба се съобразихме и с изискванията на „Правилник за организиране и провеждане на състезания по пожароприложен спорт“.

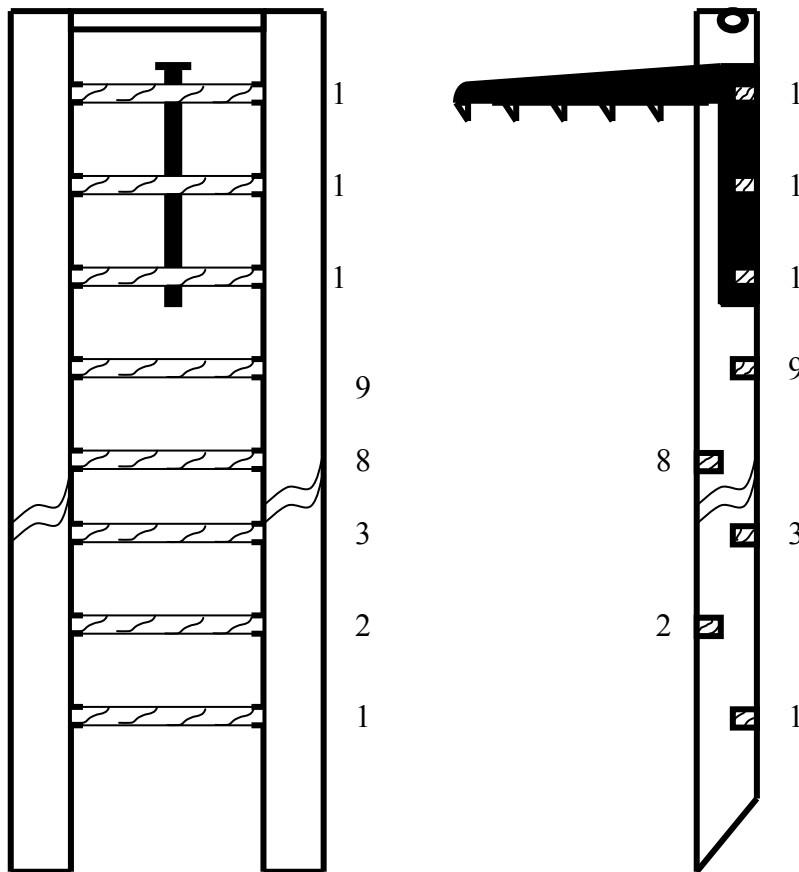
За страниците на стълбата предлагаме да се използва профил с елипсовидно сечение показано на фиг.5.

Избираме този профил с цел подобряване ергономическите качества на стълбата и запазване на якостните ѝ свойства за които бяха извършени необходимите изследвания и изчисления, възможно е да се използва и профил с правоъгълно сечение.



фиг. 5

За изработване на стъпалата на стълбата предлагаме да бъде използвана дървесина (акация) с правоъгълно сечение и добра еластичност. При направените изпитания на огъване се доказва, че тази дървесина издържа на необходимите натоварвания и може да се постави като стъпала на щурмовата стълба. Поставянето на дървени стъпала се налага поради факта, че нейните качества намаляват вибрациите, предавани от куката на страниците по време на изкачване.



фиг. 6

С цел подобряване конструкцията на стълбата и осигуряване на по-голяма безопасност, предлагаме следното разположение на стъпалата:

- нечетните стъпала (1, 3, 5, 7 и 9) и стъпалата които придържат куката към страните (10, 11, и 12) да бъдат разположени във външната ѝ страна с цел разстоянието между стълбата и стената да бъде по-голямо, а също така да се повиши удобството при ползването ѝ;
- четните стъпала (2, 4, 6 и 8) да бъдат разположени във вътрешната страна на страниците, тъй като при изкачване не се използват;
- стъпала с № 1, 5, 9 и 11 да се подсилват с метални шпилки.

Вариант на страните и разположение на стъпалата е предложен на фиг 6.

## РАЗРАБОТВАНЕ НА КУКАТА

Най-подходящият материал за изработката на куката е сплав X18H9T по руски стандарт ГОСТ 595073. Титановите сплави са леки, изнosoустойчиви, еластични и здрави т.е. притежават всички качества, които са необходими за една кука.

След направените изчисления на огъване и срязване, установихме, че този материал отговаря на изискванията за натоварване на куката и може да бъде използвана за състезателната щурмова стълба, но със следните промени.

Броят на зъбите е намален на шест, като се спазва изискването за дължината на куката от предната и (лицева) страна да бъде минимум 430 mm. Това се прави с цел олекотяване на куката и намаляване съпротивлението при проникване на зъбите в дървената плоскост на прозореца, без да се пренебрегват мерките за безопасност.

Предлагаме отворите за закрепване на куката към стъпалата, да бъдат изнесени в предната и лицева страна с цел премахване на динамичните натоварвания при поставянето и на прозореца, които в случая ще бъдат поемани от страниците и по този начин се предпазват носещите стъпала от механично разрушаване.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

След проектирането на стълбата и направените изчисления се установява, че характеристиките ѝ отговарят на изискванията за якост и всички изисквания съгласно Правилника за организиране и провеждане на състезания по пожаро-приложен спорт. За да бъде използвана стълбата в състезателен режим, тя бе подложена на изпитания съгласно изискванията за безопасни и здравословни условия на труд в ГДПБЗН.

Инж. В. Бошнаков  
Инж. Д. Багалийска

## ИЗПОЛЗВАНА ЛИТЕРАТУРА:

1. Бушмин, В., В. Плеханов, А. Софронов, Пожарно-строевая подготовка, Москва: Стройиздат, 1985.
2. Величко, М. В., С. И. Тимошенко, Ю. И. Панков, Современный пожарно-прикладной спорт, Москва: Стройиздат, 1983.
4. „Правилник за организиране и провеждане на състезания по пожароприложен спорт“.
5. Захариев, И. А., Противопожарна техника, 1964.
6. Кисьов, Ив. Д., Съпротивление на материалите.
7. Речник на стандартизираните термини в областта на пожарната и аварийна безопасност, София, 2004.
8. Информация за продукти и приложения Castolin\Eutectic, Ремотерм.
9. Dripke, M., G. Michalzik, Mechanische Prüfverfahren und Kenngrößen kompakt und verständlich. Der Zugversuch bei quasi – statischer Beanspruchung.
10. БДС 1086 – 78. Метали. Изпитване на опън.
11. Европейски стандарт EN – 1147. Преносими стълби за нуждите на пожарните служби – 2002.
12. Инструкция за безопасност на труда в структурните звена на НСПАБ – I – 81/29.03.1999 г.
13. Стаменов, Ст., Ив. Николов, Строителни материали и изпитването им.
14. Отраслова нормала – МРЗ „МУРГАШ“ – София.
15. Essential of fire fighting, Oklahoma State University, 1983.



## ОБЩИНА ПЛЕВЕН

ДО  
**КОМ. ЕМИЛ МАРИНОВ**  
**ДИРЕКТОР НА**  
**РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ**  
**„ПБЗН” - ПЛЕВЕН**

### **УВАЖАЕМИ КОМИСАР МАРИНОВ,**

Природната стихия в петъчната вечер на 25 септември беше сериозно предизвикателство за Плевен и неговите жители. Справянето с нея изискваше спешна, компетентна и координирана реакция от всички отговорни институции.

Отправлям голямата си благодарност за изключително отговорното и решаващо съдействие, за положените максимални и навременни усилия в кризисни обстоятелства. Ситуацията бе овладяна своевременно и за щастие приключи без човешки жертви или пострадали хора благодарение на вашите светкавични и прецизни действия, на вашата висока професионална подготовка и качества, които доказахте в тежките условия.

С въвеждането на Общинския план за защита при бедствия и привличането Ви в реални действия по овладяване на ситуацията ние заедно доказахме, че е възможно да създадем ефикасна мрежа за работа, да реагираме професионално и адекватно. Така изпълнихме дълга си към хората.

От името на Община Плевен и лично от мое име отправям благодарност към всички ръководени от вас служители, които отдадоха труда си в името на защитата на населението и опазването целостта на инфраструктурата.

Конкретният случай по безспорен начин показва, че в Регионална дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението” - Плевен, работят високо квалифицирани и подготвени специалисти, което ни дава сигурност и гаранция за безопасността и живота на плевенските жители.

С уважение,

**Арх. ТРИФОН ИВАНОВ**  
**ВРИД КМЕТ НА ОБЩИНА ПЛЕВЕН**



**7-14 септември – Седмица на пожарната безопасност**

