

# ГИДРОКОСМОС

Парк «Патриот» Западного округа начал работу в 2016 году. С тех пор он активно развивается.



ФОТО: ИНТЕРПРЕСС / С. ХОЛЯВЧУК

## ПАРК ПАТРИОТ

ВОЕННО-ПАТРИОТИЧЕСКИЙ ПАРК  
КУЛЬТУРЫ И ОТДЫХА  
ЗАПАДНОГО ВОЕННОГО ОКРУГА



Групповой носитель водолазов «Тритон-1М» проекта 907



Сверхмалая подводная лодка «Тритон-2» проекта 908



Спасательный глубоководный аппарат АС-5 проекта 1837



Автономный подводный рабочий снаряд АС-22 проекта 1839

создания выставки «Штурм гидрокосмоса» Дмитрий Гагонин.

Обитаемый подводный аппарат «Лангуст» построили в 1988 году. Он был способен вести поиск объектов, их обследование, осуществлять комплекс подводных высокотехнологичных операций, реализовывать новые технические решения и проводить научно-исследовательские работы на глубине 600 метров.

«За первый год эксплуатации «Лангуст» совершил 125 спусков и проработал под водой 695 часов, – продолжает Дмитрий Гагонин. – Аппарат проводил исследования в озере Иссык-Куль, обследовал дно по заданию археологов. Им обнаружена старинная кладка и остатки фундаментов домов, что свидетельствует о верности народных легенд о древнем богатом городе, который поглотило озеро. Находки, сделанные гидронавтами, помогут археологам уточнить дату этого природного катаклизма».

Также на выставке представлена передвижная рекомпрессионная водолазная станция ПРС-ВМ на базе

автомобиля ЗИЛ-131, предназначенная для обеспечения проведения водолазных спусков.

### ПОИСК ЗАТОНУВШИХ КОРАБЛЕЙ

Наша страна – один из пионеров в систематическом освоении подводного мира. История отечественной гидронавтики началась в 1923 году, когда по проекту инженера-механика Евгения Даниленко на заводе «Парострой» в Москве был построен первый отечественный обитаемый подводный аппарат-гидростат ЭПРОН-1 (ЕГД).

«Гидростат Даниленко совершил первое погружение 2 сентября 1923 года. А 9 сентября 1923 года был установлен первый рекорд глубины погружения – 123 метра», – говорит Дмитрий Гагонин.

Аппарат мог погружаться на глубину до 150 метров. Он был оборудован телефонной связью, манипуляторным устройством, системой аварийного всплытия. Именно этот аппарат задействовали во время поисков обломков знаменитого британского корабля «Черный принц», затонувшего 14 ноя-

бря 1854 года на внешнем рейде Балаклавской бухты во время Крымской войны с миллионами фунтов стерлингов золотом на борту. Золото тогда так и не нашли, зато обнаружили и впоследствии подняли несколько других затонувших судов.

После Великой Отечественной войны создавать подводные аппараты начали очень активно. В 1961 году для спасения экипажей аварийных подводных лодок построили первый в мире автономный спасательный подводный аппарат УПС (управляемый подводный снаряд по классификации ВМФ).

«УПС стал и первым отечественным автономным подводным аппаратом, который мог принять на борт трех спасенных подводников», – отмечает Дмитрий Гагонин. В декабре 1987 года аппарат «Мир-1» установил очередной рекорд отечественной гидронавтики, покорив глубину в 6170 метров. Глубоководный комплекс стал всемирно известным брендом российской гидронавтики и выполнил огромное количество ярких и интереснейших экспедиций по всему Мировому океану.

## Оружие, которое создано, чтобы хранить мир

АЛЕКСАНДР ЕВСЕЕВ /председатель комитета ветеранов подразделений особого риска Российской Федерации/

Далеко не все помнят, какими усилиями удалось достигнуть ядерного паритета с США.

В 1945 году американцы создали атомную бомбу и обрушили гнев стихии на японские города. Советское руководство знало о том, что в Пентагоне есть план атомного нападения на СССР. Первоначальный замысел октября 1945 года предполагал уничтожение 20 советских городов, спустя всего три года – уже 50. Требовалось как можно скорее разработать свое атомное оружие.



Нам удалось, и 29 августа 1949 года на специально созданном Семипалатинском полигоне произошел подрыв первого советского атомного заряда РДС-1. В этом году исполняется 70 лет со дня epochальных испытаний.



65 лет назад, в 1954 году, состоялись Тоцкие учения, в них участвовали 45 тысяч солдат и офицеров. Условия были максимально приближены к реальным условиям боя с применением ядерного оружия.

В этом году также исполняется 65 лет со дня создания полигона на Новой Земле, где прошло более 130 испытаний ядерного вооружения. В частности, там в 1961 году взорвали Царь-бомбу – самую мощную из когда-либо созданных человеком.

Накануне Дня Победы в Северной столице собрались создатели ядерного щита России – начальники конструкторских бюро, предприятий, где конструировалось и производилось атомное оружие, руководители испытательных полигонов, командиры атомных ракетносцев и т. д. Сегодня в Петербурге проживает более двух тысяч ветеранов подразделений особого риска, в России их осталось 32 тысячи. Уже 20 лет они борются за то, чтобы 29 августа был установлен День ветеранов подразделений особого риска.

**СТРОЧНЫЕ  
ОБЪЯВЛЕНИЯ**  
На правах  
рекламы

КУПЛЮ

Книги, от 150 экз.  
8 (931) 337-91-68

**ТРУДОВЫЕ  
СПОРЫ**

ЮРИДИЧЕСКОЕ БЮРО № 1  
«ДЕ-ЮРЕ»

Первая консультация  
БЕСПЛАТНО.

Тел. (812) 715-33-37

www.deurespb.ru Реклама