

## **Роль и значение ядерного оружия в современных условиях**

*Баешко Глеб Александрович*

*Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

*Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Лебедев Сергей Михайлович, Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

### **Введение**

Ядерное оружие, как вид оружия массового поражения является мощным, оказывая разрушительное и поражающее действие, опасным, вызывая экологические последствия и длительное действие ионизирующей радиации на живые организмы. Состояние ядерного потенциала стран в последнее время изменяется, возникают новые угрозы ядерной безопасности в мире.

### **Цель исследования**

Обосновать роль и значение ядерного оружия в современных условиях.

### **Материалы и методы**

Использовался аналитический метод исследования для изучения, обобщения и систематизации материалов литературных источников и интернет ресурсов, посвященных вопросам распространения ядерного оружия.

### **Результаты**

В мире существует около 16000 ядерных боеприпасов, включая как стратегические, так и тактические вооружения. Наибольшим ядерным запасом обладает Россия, в которой насчитывается около 7000 ядерных боеголовок, в т. ч. 1950 развернутых (готовых к применению). В США — 6800, в т. ч. 1800 развернутых, в Великобритании — 215, в т. ч. 120 развернутых, во Франции — 300, в т. ч. 280 развернутых. С учетом возможных ядерных угроз со стороны других стран специалистами анализируются сценарии развития гипотетического ядерного удара и его последствия, совершенствуется система медицинских мероприятий. За последние годы по данным специальной литературы было зарегистрировано несколько ядерных инцидентов. В настоящее время поводом для развития ядерного инцидента могут служить фейковые новости, рассматриваемые, как фактор угрозы человечеству (ядерное нападение на Гавайи, угроза Израиля ядерным оружием Пакистану). Регистрируются случаи ложного срабатывания систем предупреждения ядерного нападения. В странах с ядерным потенциалом планируется разрабатывать ядерные боеприпасы малой мощности, проводить работы по созданию новых бомбардировщиков, крылатых ракет – носителей ядерного оружия, модернизированной бомбы В61-12.

### **Выводы**

1. Состояние ядерного потенциала и меры, принимаемые для его совершенствования, свидетельствуют о возрастании роли ядерного оружия в мире. 2. В современных условиях большое значение имеет проведение теоретической и практической подготовки медицинских работников по вопросам медицинской защиты в чрезвычайных ситуациях. 3. Научная разработка и практическая организация мероприятий по медицинской защите военнослужащих от поражающих факторов ядерного оружия остается одной из важных задач медицинской службы, направленной на сохранение и быстрое восстановление боеспособности войск.