

## الأسلحة النووية واستراتيجية إسرائيل

### المحتويات

| صفحة |  |
|------|--|
| 9    | مقدمة                                      |
| 19   | القسم الأول – المؤسسة النووية              |
|      | الفصل الأول                                |
| 21   | المراحل الأولى (1948 – 1960)               |
| 21   | أولاً: منشأ البرنامج                       |
| 24   | ثانياً: تأليف لجنة الطاقة الذرية           |
| 27   | ثالثاً: التعاون الذري مع فرنسا             |
|      | الفصل الثاني                               |
| 33   | ناحال سوريك                                |
|      | الفصل الثالث                               |
| 43   | ديمونا                                     |
|      | الفصل الرابع                               |
| 53   | المؤسسة النووية والهيئات التي توضع سياستها |
| 54   | أولاً: مرافق البحث والتطوير                |
| 58   | ثانياً: مصادر الطاقة البشرية               |
| 60   | ثالثاً: الهيئات التي توضع السياسة النووية  |
| 60   | أ. لجنة الطاقة الذرية                      |
| 62   | ب. المجلس الوطني للبحث والتطوير            |
| 63   | رابعاً: العسكريون ووضع السياسة             |

## الفصل الخامس

69 التطورات في المستقبل، تحلية الماء بالطاقة النووية

85 القسم الثاني – الخيار العسكري

## الفصل السادس

87 متطلبات إنتاج الأسلحة  
87 أولاً: إنتاج القلب القابل للإنشطار  
88 أ. اليورانيوم 235  
92 ب. البلوتونيوم 239  
96 ثانياً: تصميم السلاح وتجميعه  
97 ثالثاً: الاختبار  
100 المتطلبات المالية  
104 خلاصة

## الفصل السابع

105 مشكلة الوقود

## الفصل الثامن

113 أجهزة القذف

121 القسم الثالث . عقيدة إسرائيل الاستراتيجية والأسلحة النووية

## الفصل التاسع

123 أولاً: الأهداف  
124 ثانياً: العوامل الحاسمة  
124 أ. حقائق الوضع المجردة  
124 1. الناحية السياسية  
127 2. الناحية الاقتصادية  
128 3. الناحية الجغرافية – السكانية

|     |                      |
|-----|----------------------|
| 129 | ب . الحاجات الحيوية  |
| 131 | ج . الأهداف الأساسية |

## الفصل العاشر

|     |                   |
|-----|-------------------|
| 135 | الوسائل التقليدية |
|-----|-------------------|

## الفصل الحادي عشر

|     |                 |
|-----|-----------------|
| 147 | الوسائل النووية |
| 171 | خاتمة           |

|            |                |
|------------|----------------|
| <b>175</b> | <b>المصادر</b> |
|------------|----------------|

|     |                    |
|-----|--------------------|
| 175 | وثائق              |
| 177 | كتب ونشرات وتقارير |
| 181 | مقالات             |
| 183 | صحف ودوريات أخرى   |
| 184 | مصادر غير مطبوعة   |
| 184 | نشرات إذاعية       |