

# ОГЛАВЛЕНИЕ

|  |   |
|--|---|
| Предисловие .....  | 6 |
| <b>УЧЁНЫЕ И ВЫПУСКНИКИ ВОЕНМЕХА —<br/>РАЗРАБОТЧИКИ ОРУЖИЯ, БОЕПРИПАСОВ И СИСТЕМ ВООРУЖЕНИЯ</b> |   |

## **Конструкторы артиллерийских орудий**

|  |     |
|--|-----|
| Конструктор-артиллерист и учёный в области проектирования артиллерийских систем И.И. Иванов .....  | 10  |
| Воспоминания об учителе .....  | 23  |
| Конструктор артиллерийских орудий Ф.Ф. Петров .....  | 32  |
| Полевые артиллерийские орудия Ф.Ф. Петрова военного времени .....                                  | 37  |
| Артиллерийское вооружение танков и самоходных установок в период Великой Отечественной войны ..... | 45  |
| Конструктор авиационного автоматического стрелково-пушечного вооружения М.Е. Березин .....         | 59  |
| Конструктор зенитных пушек и корабельных артиллерийских установок М.Н. Логинов .....               | 71  |
| Конструктор зенитных пушек и корабельных артиллерийских установок Л.А. Локтев .....                | 85  |
| Конструктор артиллерийского и ракетного оружия В.А. Голубев .....                                  | 95  |
| Воспоминания о В.А. Голубеве .....   | 103 |

## **Конструкторы морских артиллерийских установок**

|  |     |
|--|-----|
| Конструктор морских артиллерийских установок крупного калибра А.А. Флоренский .....  | 114 |
| Инженеры династии Флоренских .....   | 166 |
| Конструктор корабельных артиллерийских установок, артиллерийских автоматов и ракетных пусковых установок Д.Е. Брилле ..... | 173 |
| Воспоминания о Д.Е. Брилле .....   | 188 |
| Конструктор универсальных корабельных автоматических артиллерийских установок Е.И. Малишевский .....                       | 192 |

### **Конструкторы артиллерийских орудий и боевых машин**

|   |     |
|---|-----|
| Конструктор артиллерийских орудий и самоходных артиллерийских установок Л.И. Горлицкий .....            | 204 |
| Горная пушка Л.И. Горлицкого .....  | 213 |
| Самоходные артиллерийские установки на базе танка Т-34 .....  | 214 |
| Конструктор танков А.К. Дзявго .....  | 219 |
| Военмех, Кировский завод и танк Т-80 .....  | 220 |
| Воспоминания о конструкторе танков А.К. Дзявго .....  | 236 |
| Конструктор артиллерийских орудий и боевых машин реактивных систем залпового огня Ю.Н. Калачников ..... | 239 |

### **Конструкторы артиллерийских орудий и ракетных пусковых установок**

|   |     |
|---|-----|
| Конструктор артиллерийских систем, боевых ракетных стартовых комплексов и пусковых установок Е.Г. Рудяк ..... | 248 |
| Воспоминания В.С. Степанова о Е.Г. Рудяке .....   | 280 |
| Конструктор артиллерийских орудий и самоходных пусковых установок ракетных комплексов Г.И. Сергеев .....      | 291 |
| У истоков создания пушки «Пион» .....   | 311 |

### **Конструкторы боеприпасов и взрывательных устройств**

|  |     |
|--|-----|
| Конструктор боеприпасов и гранатомётных комплексов Е.И. Дубровин ..... | 318 |
| Конструктор взрывательных устройств Л.С. Егоренков .....               | 340 |

### **Конструкторы ракетных пусковых установок**

|  |     |
|--|-----|
| Конструктор боевых стартовых комплексов тяжёлых ракет В.С. Степанов .....  | 378 |
| Конструктор ракетных пусковых установок и стартовых комплексов А.Ф. Уткин .....  | 397 |
| Конструктор ракетных пусковых установок и стартовых комплексов Н.А. Трофимов .....   | 426 |
| Конструктор пусковых установок морских ракетных комплексов В.Ф. Потапов .....  | 444 |
| Конструктор боевых стартовых комплексов тяжёлых межконтинентальных ракет и технологического оборудования атомной энергетики В.Д. Гуськов ..... | 473 |

**ВОЕНМЕХ И ПОДГОТОВКА ИНЖЕНЕРОВ-КОНСТРУКТОРОВ  
Артиллерийского вооружения**

|   |            |
|---|------------|
| Из истории кафедры «Стрелково-пушечное,<br>артиллерийское и ракетное оружие» .....  | 494        |
| Объектовая подготовка инженеров-механиков по специальности<br>кафедры «Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное<br>оружие» ..... | 499        |
| Оружие для Военмеха .....   | 507        |
| Отражение в учебном процессе творческих достижений<br>конструкторов военной техники и воинского подвига<br>защитников Отечества ..... | 512        |
| Выпускники кафедры №14 у истоков серийного производства<br>боевых ракет Р-12 и РТ-2 .....   | 518        |
| Встреча с главным конструктором стрелкового оружия<br>М.Т. Калашниковым .....   | 525        |
| Связь учебного процесса кафедры № 14 (Е1)<br>с научно-исследовательской работой .....   | 533        |
| Лекции под открытым небом .....   | 536        |
| <b>ПРИЛОЖЕНИЕ</b> .....   | <b>537</b> |
| Артиллерийские орудия –<br>символы Санкт-Петербурга и Военмеха .....  | 585        |