

Проходження практики на ДП КБАО / НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського»

Керівник: Безвесільна Олена Миколаївна;

Виконав: Дембович Богдан Ігорович, студент групи ПІ-51м.

АНОТАЦІЯ

Звіт з практики включає 17 сторінок друкованого тексту; рисунки, таблиці, додатки, висновки, використані літературні джерела. У звіті з виробничої практики наведено історія та структура підприємств, основні методи вимірювання швидкості снарядів. Звіт виконаний на базі реально існуючої технології на підприємстві європейського рівня державного підприємства "Конструкторське бюро" Артилерійське озброєння". У вступі обґрунтовано актуальність обраної теми досліджень, описана мета виробничої практики та її задачі. У результаті виконання виробничої практики були вирішені наступні задачі: закріплення та поглиблення знань з теоретичних дисциплін, та розширення досвіду практичної роботи; ознайомлення з методами вимірювання швидкості засобів ураження, проведення випробувальних пострілів балістичної гармати 30 мм; ознайомлення з лабораторією ТК та технологією ВТК; конструктивними особливостями обладнання і режимами його експлуатації. За результатами виконання виробничої практики були зроблені наступні висновки про те, що ДП КБАО – українське державне підприємство воєнно-промислового комплексу, яке успішно поєднує науковий потенціал і високотехнологічне сучасне виробництво в єдиному ефективному комплексі; виробляє продукцію за світовими стандартами якості, входить в перелік підприємств, що мають стратегічне значення для економіки і безпеки України.

ABSTRACT

Report about practical training at SE DBAA / NTUU "KPI them. Igorja Sikorsky"

Head: Bezvesilna Olena Mykolajivna;

Fulfilled: Dembovych Bohdan Ihorovych, student group PI-51m.

Report on the work practice includes 17 pages of printed text; figures, tables, appendices, conclusion, used literature sources. In a report on manufacturing practices, the history and structure of enterprises, the main methods of measuring the speed of projectiles. The report was made on the basis of really existing technology in the enterprise of the European level of the state enterprise "Design Bureau" Artillery armament". In the introduction justified the relevance of the chosen research topics, described the aim of the production practice and its objectives. As a result of execution of industrial practice, we solved the following tasks: consolidation and deepening of knowledge in theoretical disciplines, and expansion of practical experience; acquaintance with methods of measurement of the speed of weapons, test shots ballistic cannon 30 mm; familiarization with the laboratory TC and TCI technology; design features of equipment and modes of operation. The results of the implementation of industrial practice have been made following findings that the state enterprise "Design Bureau" Artillery armament – Ukrainian state enterprise of military-industrial complex, which successfully combines scientific potential and high-tech modern production into a single effective complex; produces products at world standards of quality, is included in the list of enterprises of strategic importance to the economy and security of Ukraine.