

ОБЛІК РОБИТ, ЯКІ ВИКОНАНІ АД'ЮНКТОМ

1. УЧАСТЬ У НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ РОБОТАХ

№ п/п	Шифр теми	Номер звіту НДР та номер сторінок, які виконані ад'юнктом	Терміни виконання
1.	"СИРЕНА"	№ ЯОДНДР/реєстрації/0117U000293 с 9-42, 90-93	04.2018 - 01.2019
	"ЗБРОЯ"		

2. ОПУБЛІКОВАНІ НАУКОВІ ПРАЦІ

№ п/п	Бібліографічні дані роботи	Обсяг в авторських аркушах
1.	Метод діагностування технічного стану каналів стволів та боеприпасів на основі антирікошету характерних балістичних елементів пострілу. [ТЕКСТ]. /Крюков, О.М. Мельников, Р.С. Музичук, В.А. // Збірник наукових праць - 2018 - №2(32) - с. 5-11.	0,33 арк.
2.	Моделювання процесу пострілу на основі чисельного розв'язання рівнянь внутрішньої балістики. /Modeling solution of the equations of internal ballistics. O. Kriukov, R. Melnikov, O. Bilenko /Всхідно-Європейський журнал передових технологій. Vol. 1 №5(97)(2019) https://doi.org/10.15587/1729-4061.2019.155357 .	
3.	443	

3. ВИНАХОДИ

№	Назва винаходу	Дата пріоритету і номер заяви	Дата і номер рішення про видачу патенту	Номер і дата видачі патенту

4. ДОПОВІДІ НА КОНФЕРЕНЦІЯХ ТА СЕМІНАРАХ

№	Назва доповіді	Де зроблена доповідь	Дата	Де опубліковані тези доповіді
1	2	3	4	5
1.	Методи вимірювання тиску порохових зарядів в каналі ствола артилерійської зброї та артилерії	НАНГУ, Секція №2	29.03.18	Збірник тез доповідей с 61-63
2.	Методика побудови різницевої схеми для розв'язання рівнянь внутрішньої балістики	НАНГУ, НДЦ, Лабораторія №2	31.10.18	Збірник тез та доповідей с 86-87
3.	Перспективний метод визначення технічного стану каналів стволів боєприпасної зброї та боєприпасів	НАНГУ Фас-7 політеху	18.12.18	Збірник тез та доповідей с 44-46
4.	Апробація різницевої схеми для розв'язання рівнянь внутрішньої балістики чисельним методом	НАНГУ, секція №2	14.03.19	Збірник тез та доповідей с 89-91
5.	Урахування технічного стану каналів стволів при моделюванні процесу пострілу.	НАНГУ І. РАО	20.03.19	Збірник тез та доповідей с 18-19.
6.	Метод дослідження впливу умов зоряджання на балістичні елементи пострілу	Військова академія (М. Одеса)	12-13.09 2019	Збірник тез та доповідей с 77-78
7.	Урахування впливу розриву каналу ствола при моделюванні процесу пострілу.	НАНГУ, НДЦ, Лабораторія №2.	31.10.19	Збірник тез та доповідей с 102-104
8.	Урахування впливу стирання поверхні каналу ствола при моделюванні процесу пострілу	НАНГУ кафедра БЛЗ	23.01.20	Збірник тез та доповідей с 116-118.
9.	Аналіз результатів моделювання дефектів каналу ствола боєприпасної зброї	НАНГУ секція №2.	02.04.20	Збірник тез та доповідей с 60-61