

СПИСОК
опубликованных научных работ официального оппонента
Шишкова Сергея Викторовича
(по тематике соискателя за последние пять лет)

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работа	Выходные данные	Страницы	Соавторы
1	2	3	4	5	6
а) Научные работы в рецензируемых научных изданиях					
1.	Борьба с беспилотными летательными аппаратами в арктических условиях (Научная статья)	Печ.	Военная мысль. – 2022. – № 12. – С. 52-57. – EDN CVIXNA.	$\frac{6}{4}$	А. В. Дюндяев, Е. Г. Синяев
2.	Разработка алгоритма оптимизации обучения нейронной сети при определении количества нейронов в скрытом слое в целях повышения вероятности распознавания образов наземной цели (Научная статья)	Печ.	Надежность и качество сложных систем. – 2021. – № 4(36). – С. 106-118. – DOI 10.21685/2307-4205-2021-4-12. – EDN TFQLLZ.	$\frac{12}{6}$	А. И. Годунов, С. Т. Баламян, Ф. Х. Аль Сафтли
3.	Применение малогабаритных беспилотных летательных аппаратов (Научная статья)	Печ.	Военное обозрение. – 2020. – № 2(8). – С. 81-86. – EDN CVFKTD.	$\frac{6}{3}$	Ю. Н. Борщин, И. Б. Колесников, Я.Е. Варников, Н.Я. Духанова, О.В. Духанов
4.	Место малогабаритных беспилотных летательных аппаратов в классификации летательных аппаратов (Научная статья)	Печ.	Военное обозрение. – 2020. – № 2(8). – С. 76-80. – EDN GEFODZ.	$\frac{5}{2}$	Ю. Н. Борщин, И. Б. Колесников, Я.Е. Варников, Н.Я. Духанова, О.В. Духанов
5.	Гибридные роботы и перспективы их использования в специальных операциях (Научная статья)	Печ.	Труды международного симпозиума "Надежность и качество". – 2024. – Т. 2. – С. 209-211. – EDN LDBJYC.	$\frac{3}{1}$	А. И. Годунов, М. В. Ерофеев

6.	Методы обучения по проведению регламентированного технического обслуживания ракет общевойскового назначения в высшем учебном заведении (Научная статья)	Печ.	Вестник Военной академии материально-технического обеспечения им. генерала армии А.В.Хрулева. – 2022. – № 2(30). – С. 154-161. – EDN VLJYZE.	$\frac{8}{4}$	Ф. А. Савченко
7.	Термобарический способ борьбы с роem малогабаритных беспилотных летательных аппаратов	Печ.	Патент на изобретение № 2733600 С1 Российская Федерация, МПК F41H 11/02, F41H 13/00, G01S 13/06. опубл. 05.10.2020. Бюл. № 28	$\frac{18}{6}$	Е. М. Устинов, Н. С. Шишков, Е.Н. Лысенко, К.С.Колесникова, Я.Е. Варников, Ю.Н. Борщин, И.Б. Колесников, С.В. Забелин, В.В. Федосеев, А.В. Серов, А.В. Кутьменев
8	Роботизированная транспортная платформа	Печ.	Патент на полезную модель №196942 U1 Российская Федерация, МПК B62D 33/04, G05D 1/02, F41H 11/02опубл. 23.03.2020г., Бюл. № 9	$\frac{12}{4}$	Е.М. Устинов, Н.С. Шишков, Е.Н. Лысенко, К.С.Колесникова, Я.Е. Варников, И.Б. Колесников, Ю.Н. Борщин, С.В. Забелин, И.Р. Якупов, Д.С. Тюмин, В.В. Федосеев, А.В. Кутьменев
9	Многофункциональная наземная гиросtabilизирующая платформа обнаружения воздушных целей и борьбы с ними	Печ.	Патент на полезную модель №193234 U1 Российская Федерация, МПК – F41H 11/02 опубл. 18.10.2019г., Бюл. № 29	$\frac{14}{5}$	В.А. Барсуков, Е.Н. Лысенко, И.Б. Колесников, А.А. Дорошев, Е.Г. Синяев, В.И. Петренко, Ю.Н. Борщин, А.В. Дюндяев, А.В. Кутьменев, Д.Б. Пашиян, О.Н. Немов, Е.М. Устинов, П.Ю. Кудрявцев

10	Комплекс борьбы с беспилотными летательными аппаратами	Печ.	Патент на изобретение №2700107 С1 Российская Федерация, МПК - F41H 11/02, G01S 13/86 опубл. 2.09.2019г., Бюл. № 26	$\frac{22}{10}$	Е.М. Устинов, В.А. Барсуков, Е.Н. Лысенко, И.Б. Колесников, А.А. Дорошев, Е.Г. Синяев, В.И. Петренко, Ю.Н. Борщин, А.В. Дюндяев, А.В. Кутьменев, Д.Б. Пашинян, О.Н. Немов, П.Ю. Кудрявцев
11	База данных беспилотных летательных аппаратов	Печ.	Свидетельство о государственной регистрации базы данных №2021622397 от 03.11.2021 – М: Реестр программ для ЭВМ РФ, 2021.	$\frac{34}{10}$	А.В. Дюндяев, И.Б. Колесников, М.В.Самородский К.С.Колесникова, Л.А. Лаптева, Н.С. Шишков, И.С. Ковалев, Я.Е. Варников, Ю.Н. Борщин
12	База данных БЛА для распознавания их по геометрическим характеристикам	Печ.	Свидетельство о государственной регистрации базы данных №2021622761 от 02.12.2021 – М: Реестр программ для ЭВМ РФ, 2021.	$\frac{28}{4}$	И.Б. Колесников, А.В. Дюндяев, Я.Е. Варников, Н.С. Шишков, А.В. Кутьменев, Н.В. Алаев, Р.С. Киселев, А.С. Курмашин, А.А. Сухарников
13	Программа управления базой данных БЛА для их распознавания	Печ.	Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2021669970 от 6.12.2021– М: Реестр программ для ЭВМ РФ, 2021.	$\frac{18}{5}$	А.В. Дюндяев, И.Б. Колесников, И.П. Грибов, Н.С. Шишков, О.Н. Немов, Н.В. Алаев, Р.С. Киселев, А.С. Курмашин, А.А. Сухарников
14	Имитационная модель борьбы с беспилотными летательными аппаратами	Печ.	Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2021680126 от 7.12.2021– М: Реестр программ для ЭВМ РФ, 2021.	$\frac{23}{7}$	А.В. Дюндяев, И.Б. Колесников, И.П. Грибов, Н.С. Шишков, О.Н. Немов, Н.В. Алаев, Р.С. Киселев, А.С. Курмашин, А.А. Сухарников

15	Имитационная модель позиционирования летательного аппарата в пространстве по его геометрическим параметрам	Печ.	Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2021680163 от 7.12.2021– М: Реестр программ для ЭВМ РФ, 2021.	$\frac{27}{8}$	А.В. Дюндяев, И.Б. Колесников, И.П. Грибов, Н.С. Шишков, О.Н. Немов, Н.В. Алаев, Р.С. Киселев, А.С. Курмашин, А.А. Сухарников
16	Имитационная модель построения информационного поля малогабаритными беспилотными летательными аппаратами в заданном пространстве	Печ.	Свидетельство о государственной регистрации программы на ЭВМ - №2024682912 от 30.09.2024– М: Реестр программ для ЭВМ РФ, 2024.	$\frac{23}{7}$	М.В. Ерофеев, А.Д. Дудкин, З.-А. Саламон, Н.С. Шишков, И.Б. Колесников, Р. А. Шарапов

Профессор кафедры «Производство и эксплуатация боеприпасов» филиала федерального государственного казённого военного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Военная академия материально-технического обеспечения имени генерала армии А. В. Хрулёва» (г. Пенза)
доктор технических наук, доцент

С.В. Шишков

« 15 » 10 2024 года

Подпись доктора технических наук, доцента Шишкова Сергея Викторовича заверяю,

Врио начальника отдела кадров филиала федерального государственного казённого военного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Военная академия материально-технического обеспечения имени генерала армии А. В. Хрулёва» (г. Пенза)
старший лейтенант



А.В. Кутьменев

« 16 » 09 2024 года