

Отчет о проверке на наличие заимствований от 09.06.2024

Имя файла: Бакалаварская Дербенев.pdf

Автор: Дербенев Леонид Олегович

Заглавие: Разработка программного комплекса моделирования и визуализации

движения беспилотных летательных аппартов

Год публикации: 2024 Комментарий: *Не указан*

Проверяющий: Дербенев Леонид Олегович

Коллекции: -

🛮 Результат проверки

 Оценка оригинальности документа:
 93%

 Оригинальные фрагменты: 93,45%
 93%

 Обнаруженные заимствования: 6,44%
 93%

 Цитирование: 0,11%
 6%

Источники заимствований

Nº	Совпаден ия, %	Название	Ссылка	Авторы	Год публикации	Коллекция источника
1	2,0 %	Математические модели для аналитического описания сложных геометрических объектов и их преобразований: теория и приложения	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100033354	Мисюра Наталья Евгеньевна	2018	Интернет 2.0
2	2,0 %		https://kpfu.ru/student_diplom/10.160 .178.20_6079460_Shabalina.pdf	-	-	Интернет 2.0
3	2,0 %	Численный метод решения дифференциальных игр быстродействия с линией жизни	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert _independent/92489059002	Мунц Наталья Владимировна	2023	Интернет 2.0
4	2,0 %	Разработка системы интерактивной визуализации для учебно-лабораторного стенда по моделированию движения жидкости и газов	https://dspace.susu.ru/xmlui/bitstrea m/handle/0001.74/35760/2020_220_ kriushichevag.pdf?sequence=1&isAllo wed=y	Криушичев, А. Г.	2020	Интернет 2.0
5	2,0 %	Разработка набора инструментов для Unity для создания эмуляторов настольных игр	https://dspace.susu.ru/xmlui/bitstrea m/handle/0001.74/23452/2018_414_t erentievka.pdf?sequence=1&isAllowed =y	Терентьев, К. А.	2018	Интернет 2.0

6	1,2 %	Методы, алгоритмы и устройство позиционирования мехатронного тоннелепроходческого комплекса для прокладки подземных коммуникаций	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert _independent/92725429002	Батюков Александр Владимирович	2024	Интернет 2.0
7	1,2 %	Моделирование целевого функционирования космических аппаратов наблюдения с учетом энергобаланса: учебное пособие	https://www.bibliorossica.com/book.h tml?currBookId=9185	Куренков В. И.	2007	Интернет 2.0
8	1,2 %		https://vva.mil.ru/upload/site21/docu ment_file/renjMM43Ff.pdf	-	-	Интернет 2.0
9	1,2 %	Расчет параметров движения растения злаковой культуры в совместном движении с сегментом режущего аппарата и граблиной мотовила	https://cyberleninka.ru/article/n/rasch et-parametrov-dvizheniya-rasteniya- zlakovoy-kultury-v-sovmestnom- dvizhenii-s-segmentom-rezhuschego- apparata-i-grablinoy-motovila	Гутров М.А.	2010	Интернет 2.0
10	1,2 %	Алгоритмическое обеспечение повышения точности измерений воздушных параметров движения самолета на основе методов идентификации и динамики полета	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100044719	Чжо Зин Латт	2019	Интернет 2.0
11	1,2 %		https://www.keldysh.ru/council/1/201 9-savitsky/diss.pdf	-	-	Интернет 2.0
12	1,2 %	Оценка эргономичности компоновки отсека оборудования летательного аппарата	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100052964	Е Вин Тун	2020	Интернет 2.0
13	1,2 %		https://gningi.ru/images/journal/nig24 .pdf	-	-	Интернет 2.0
14	1,2 %		https://www.psuti.ru/sites/default/file s/field/attachments/2018/09/ef_hund onugbo_avtoreferat.pdf	-	2018	Интернет 2.0
15	1,2 %	Оптимизация атмосферных маневров аэрокосмического аппарата с учетом влияния процессов диссоциации воздуха на аэродинамические характеристики	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100056237	Елисов Николай Алексеевич	2021	Интернет 2.0
16	1,2 %		https://djvu.online/file/S850X32hu8oy	-	-	Интернет 2.0
17	1,2 %	Динамика и алгоритмы управления мультироторным роботом	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100042727	Савицкий Александр Владимирович	2019	Интернет 2.0
18	1,2 %	МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ НАНОСПУТНИКА НА СОЛНЕЧНО-СИНХРОННОЙ КРУГОВОЙ ОРБИТЕ	https://cyberleninka.ru/article/n/mate maticheskaya-model-dvizheniya- nanosputnika-na-solnechno- sinhronnoy-krugovoy-orbite	Чеботарев Виктор Евдокимович, Кузьмина Надежда Александровна	2017	Интернет 2.0

19	1,2 %		https://www.psuti.ru/sites/default/file s/field/attachments/2018/09/ef_hund onugbo_avtoreferat.pdf	-	2018	Интернет 2.0
20	1,2 %	Исследование и разработка методов позиционирования узлов для построения и функционирования беспроводных сенсорных сетей	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100033262	Хундонугбо Элизе Франк	2018	Интернет 2.0
21	0,9 %		http://if- mstuca.ru/konferentciia/images/Sbor niki/Sbornik_trudov_IX_NPK_Oktiabr_2 020.pdf	-	-	Интернет 2.0
22	0,9 %		https://nauchkor.ru/uploads/documen ts/60500902ccefde0001fb5ca1.pdf	-	-	Интернет 2.0
23	0,9 %	Разработка алгоритмического и программного обеспечения наземной компоненты системы компьютерного зрения беспилотных летательных аппаратов	https://earchive.tpu.ru/bitstream/1168 3/59739/1/TPU900585.pdf	Марков, Николай Григорьевич	2020	Интернет 2.0
24	0,9 %	Разработка комплекса операций по по контролю ЛЭП в городских условиях при помощи квадрокоптера	https://nauchkor.ru/uploads/documen ts/60500902ccefde0001fb5ca1.pdf	Тимофей Демьянков	2021	Интернет 2.0
25	0,5 %		https://nauchkor.ru/pubs/postroenie- otkazoustoychivyh-sistem- upravleniya-kvadrokopterom- 5be56d437966e104e4a123ad	-	-	Интернет 2.0
26	0,5 %		https://dspace.spbu.ru/bitstream/117 01/32436/1/diploma_Zholobov_final.p df	-	2002	Интернет 2.0
27	0,5 %	Построение отказоустойчивых конфигураций квадрокоптеров	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert _independent/92531629002	Баранов Олег Владимирович	2023	Интернет 2.0
28	0,5 %		https://nauchkor.ru/uploads/documen ts/5be56d437966e104e4a123ad.pdf	-	2018	Интернет 2.0
29	0,3 %	Research on the Reservoir Adaptability and Oil Displacement Mechanism of a New Soft Microgel Particle Dispersion System (Russian)	https://doi.org/10.2118/201839-ru	Sun Zhe, Kang Xiaodong, Na Risu, Zhou Jun	2020	Интернет 2.0
30	0,3 %	Аэромеханика дирижабля	https://lib.rucont.ru/efd/609782/info	Грумондз Валерий Тихонович, Семенчиков Николай Витальевич, Яковлевский Олег Васильевич, Рыжов Юрий Алексеевич	2017	Интернет 2.0

31	0,3 %	Ключевые вопросы теории и проектирования систем посадки беспилотных летательных аппаратов на малоразмерные суда	https://cyberleninka.ru/article/n/klyuc hevye-voprosy-teorii-i-proektirovaniya- sistem-posadki-bespilotnyh-letatelnyh- apparatov-na-malorazmernye-suda	Подоплёкин Юрий Федорович, Шаров Сергей Николаевич	2013	Интернет 2.0
32	0,2 %	Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъёмка. №6	https://lib.rucont.ru/efd/642524/info	-	2019	Интернет 2.0
33	0,2 %	Автоматизация проектирования. Ч. 1. Решение задач электрофизики в системе Matlab. Компьютерный практикум учеб. пособие	https://lib.rucont.ru/efd/347382/info	Аверьянов Г. П. Будкин В. А. Дмитриева В. В.	2010	Интернет 2.0
34	0,2 %		https://text.rucont.ru/doc/2414149	Драгунова Ирина Викторовна	2020	Интернет 2.0
35	0,2 %	Switching to a system engineering focused product development process: a case study	https://dspace.mit.edu/bitstream/han dle/1721.1/9903/41883069- MIT.pdf?sequence=2&isAllowed=y	Rodeffer, Michael (Michael Eugene), 1967	1967	Интернет 2.0
36	0,2 %	VKR_Gromov.pdf	https://text.rucont.ru/doc/3071492	(st023448) Громов Анатолий Олегович	2021	Интернет 2.0
37	0,2 %	Нелинейное программирование в современных задачах оптимизации учеб. пособие	https://lib.rucont.ru/efd/347516/info	Бородакий Ю.В. Загребаев А.М. Крицына Н.А. Кулябичев Ю.П. Шумилов Ю.Ю.	2011	Интернет 2.0
38	0,2 %	Parametrized maneuvers for autonomous vehicles	https://dspace.mit.edu/bitstream/han dle/1721.1/30328/61123448- MIT.pdf?sequence=2&isAllowed=y	Dever, Christopher W. (Christopher Walden), 1972-	1972	Интернет 2.0
39	0,1 %	Управление системой создания и поддержки формы крупногабаритной трансформируемой конструкции космического базирования	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100045567	Митин Фёдор Васильевич	2020	Интернет 2.0
40	0,1 %	dissertation_Andreeva.pdf	https://text.rucont.ru/doc/2509482	(st023788) Андреева Варвара Андреевна	2020	Интернет 2.0
41	0,1 %	МАГНИТОМЕХАНИЧЕСКИЙ ТЕСЛАМЕТР	https://www1.fips.ru/fips_servl/fips_s ervlet?DB=RUPAT&DocNumber=2232 399&TypeFile=html	Драгунов Б. Н. (RU), Гринчук Анатолий Петрович (BY), Власов Владимир Вениаминович (BY), Ангаев В. Г. (RU)	2004	Интернет 2.0
42	0,1 %	ИКТиСС	https://text.rucont.ru/doc/2625243	ЛСиИТС	2020	Интернет 2.0
43	0,1 %	Методика оценивания эффективной тяги газотурбинных двигателей в летных испытаниях	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100031565	Приходько Станислав Юрьевич	2018	Интернет 2.0
44	0,1 %	ИКТиСС	https://text.rucont.ru/doc/2638415	CCC	2020	Интернет 2.0
45	0,1 %	Информационно-измерительные системы ориентации, стабилизации и навигации на кориолисовых вибрационных гироскопах	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100053200	Матвеев Валерий Владимирович	2021	Интернет 2.0

46	0,1 %	№1	https://lib.rucont.ru/efd/277990/info	-	2015	Интернет 2.0
47	0,1 %	ГОСТ Р 56497-2015 Глобальная навигационная спутниковая система. Комплекс оборудования для формирования и передачи дифференциальных поправок сигналов ГНСС по УКВ каналу АИС. Общие требования, методы испытаний и требуемые результаты испытаний	https://docs.cntd.ru/document/12001 21708	-	2015	Интернет 2.0
48	0,1 %	Краткий русско-английский толковый словарь по авиации [Электронный ресурс] электрон. учеб. пособие	https://lib.rucont.ru/efd/230034/info	Данилин Александр Иванович Самар. гос. аэрокосм. ун-т им. акад. С. П. Королева (нац. исслед. ун-т)	2012	Интернет 2.0
49	0,1 %	Развитие подходов к решению проблем аэродинамики и устойчивости движения снарядов и неуправляемых ракет на основе математического моделирования	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100048448	Королев Станислав Анатольевич	2020	Интернет 2.0
50	0,1 %		http://library.voenmeh.ru/cnau/elr032 20.pdf	-	-	Интернет 2.0
51	0,1 %		https://science.swsu.ru/jour/article/download/944/590	-	-	Интернет 2.0
52	0,1 %	ГОСТ 20058-80 Динамика летательных аппаратов в атмосфере. Термины, определения и обозначения	https://docs.cntd.ru/document/12000 09362	-	1980	Интернет 2.0
53	0,1 %		https://text.rucont.ru/doc/2336284	Иванов Михаил Георгиевич	2020	Интернет 2.0
54	0,1 %		https://text.rucont.ru/doc/2365801	Иванов Михаил Георгиевич	2020	Интернет 2.0
55	0,1 %	Инженерный журнал: наука и инновации. No3	https://lib.rucont.ru/efd/668690/info	-	2021	Интернет 2.0
56	0,1 %	Проект учебного лабораторного стенда «Исследование вращающихся трансформаторов»	https://cyberleninka.ru/article/n/proek t-uchebnogo-laboratornogo-stenda- issledovanie-vraschayuschihsya- transformatorov	Алдохина А.С., Шульга В.И.	2016	Интернет 2.0
57	0,1 %	Разработка многофункционального всеракурсного приемника воздушных давлений с аэродинамическими характеристиками, независящими от числа Рейнольдса	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100055154	Сысоев Вадим Викторович	2021	Интернет 2.0
58	0,1 %		https://text.rucont.ru/doc/2355618	Иванов Михаил Георгиевич	2020	Интернет 2.0
59	0,1 %		https://text.rucont.ru/doc/2379575	Иванов Михаил Георгиевич	2020	Интернет 2.0
60	0,1 %	ВКР - МД методом МК (кор.).docx	https://text.rucont.ru/doc/2518689	(st075043) Гранин Дмитрий Игоревич	2020	Интернет 2.0

61	0,1 %	N₅3	https://lib.rucont.ru/efd/628123/info	-	2018	Интернет 2.0
62	0,1 %	АЛГОРИТМЫ ОЦЕНИВАНИЯ НЕЛИНЕЙНЫХ СТОХАСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В НАВИГАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ ЛЕГКОГО БЕСПИЛОТНОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА	https://lib.rucont.ru/efd/484129/info	Лебедев, Кизимов, Таргамадзе	2015	Интернет 2.0
63	0,1 %		https://text.rucont.ru/doc/2672687	Михайлова Лариса Владиславовна	2020	Интернет 2.0
64	0,1 %	ЭРГОДИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ это:	http://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_ph ysics/5363/%D0%AD%D0%A0%D0%93 %D0%9E%D0%94%D0%98%D0%A7%D 0%95%D0%A1%D0%9A%D0%90%D0% AF	-	2016	Интернет 2.0
65	0,1 %	МОДЕЛЬ ВИДЕОГРАММЕТРИЧЕСКОЙ КООРДИНАТНО- ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ	https://cyberleninka.ru/article/n/mode l-videogrammetricheskoy-koordinatno- izmeritelnoy-sistemy	Рощин Д.А.	2016	Интернет 2.0
66	0,1 %	Криминалистическое исследование следов выстрела	https://text.rucont.ru/doc/2380090	Тлисов Тимур Рамазанович	2020	Интернет 2.0
67	0,1 %	ГОСТ 22499-77 Аппараты винтокрылые. Механика полета в атмосфере. Термины, определения и буквенные обозначения	https://docs.cntd.ru/document/12000 09559	-	1977	Интернет 2.0
68	0,1 %	РАСЧЕТНО- ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА САМОТОРМОЖЕНИЯ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ ПЕРЕДАЧ ЧЕРВЯЧНОГО ТИПА	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100015141	Кузьмин Антон Васильевич	2017	Интернет 2.0
69	0,1 %	Разработка многофункционального всеракурсного приемника воздушных давлений с аэродинамическими характеристиками, независящими от числа Рейнольдса	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100059453	Сысоев Вадим Викторович	2021	Интернет 2.0
70	0,1 %	ГОСТ 22833-77 Характеристики самолета геометрические. Термины, определения и буквенные обозначения	https://docs.cntd.ru/document/12000 09566	-	1977	Интернет 2.0
71	0,1 %	Аналитическое конструирование систем автоматического управления боковым движением среднемагистрального самолета с учетом упругости крыла	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100038707	Нгуен Тхань Шон	2019	Интернет 2.0
72	0,1 %	СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УГЛОВОЙ ОРИЕНТАЦИИ ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА В СРЕДЕ ГЛОБАЛЬНЫХ РАДИОНАВИГАЦИОННЫХ СИСТЕМ	https://www1.fips.ru/fips_servl/fips_s ervlet?DB=RUPAT&DocNumber=2578 671&TypeFile=html	Корнев Владимир Валентинович (RU), Чмутин Николай Федорович (RU)	2016	Интернет 2.0

73	0,1 %	Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия "Математическое моделирование и программирование". No2	https://lib.rucont.ru/efd/736825/info	-	2021	Интернет 2.0
74	0,1 %		https://text.rucont.ru/doc/2325781	Фёдоров Игорь Зиновьевич	2020	Интернет 2.0
75	0,1 %		https://text.rucont.ru/doc/2408632	Бронникова Валентина Викторовна	2020	Интернет 2.0
76	0,1 %	ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ДИСКРЕТНОГО ФРИКЦИОННОГО КОНТАКТА	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /209186	Рачишкин Андрей Александрович	2016	Интернет 2.0
77	0,1 %	ГОСТ 24999-81 Гидромеханика летательных аппаратов. Термины, определения и обозначения	https://docs.cntd.ru/document/12000 09432	-	1981	Интернет 2.0
78	0,1 %	Многокоординатное формообразование фрезерованием зубьев гиперболоидных зубчатых колес двойной кривизны	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /69943001	Печенкин Михаил Владимирович	2016	Интернет 2.0
79	0,1 %	Программное обеспечение управлением движения БЛА на базе микроконтроллера Arduino	https://earchive.tpu.ru/bitstream/1168 3/39764/1/TPU393933.pdf	Кочегурова, Елена Алексеевна	2017	Интернет 2.0
80	0,1 %	ГОСТ 26566-85. Система инструментального захода летательных аппаратов на посадку сантиметрового диапазона волн радиомаячная. Термины и определения	https://snipov.net/database/download _html?id_part=1&id_cat=4284562290& id_doc=4294827871	-	1986	Интернет 2.0
81	0,1 %	Гиперзвуковая аэродинамика учеб. пособие	https://lib.rucont.ru/efd/646163/info	Белов С. В., Кондров Я. В., Осипов Е. В., Оренбургский гос. ун- т	2017	Интернет 2.0
82	0,1 %	ИКТиСС	https://text.rucont.ru/doc/2596357	P9C	2020	Интернет 2.0
83	0,1 %	Методы телеуправления и самонаведения в системах управления крылатыми ракетами учеб. пособие	https://lib.rucont.ru/efd/287436/info	Туманов А.В.Зуев А.Г. Суханов Э.Д.	2008	Интернет 2.0
84	0,1 %	ГОСТ 26566-85. Система инструментального захода летательных аппаратов на посадку сантиметрового диапазона волн радиомаячная. Термины и определения	https://snipov.net/database/download _html?id_part=1&id_cat=3803967195& id_doc=4294827871	-	1986	Интернет 2.0
85	0,1 %	Разработка методики управления потоками целевой информации при функционировании космической системы дистанционного зондирования Земли	https://vak.minobrnauki.gov.ru/advert /100044009	Старков Александр Владимирович	2019	Интернет 2.0
86	0,1 %	BKP_Кирий_Михаил.pdf	https://text.rucont.ru/doc/3026791	(st062244) Кирий Михаил Никитович	2021	Интернет 2.0
87	0,1 %	вкрpdf	https://text.rucont.ru/doc/3055883	(st065232) Смирнов Виктор Александрович	2021	Интернет 2.0

88	0,1 %	УСТРОЙСТВО ОПРЕДЕЛЕНИЯ СКОРОСТИ ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА	https://www1.fips.ru/fips_servl/fips_s ervlet?DB=RUPM&DocNumber=13788 6&TypeFile=html	Гандурин Виктор Александрович (RU), Голубенко Валентин Александрович (RU), Ахметшин Сергей Фаатович (RU)	2014	Интернет 2.0
89	0,1 %	ГОСТ 26566-85. Система инструментального захода летательных аппаратов на посадку сантиметрового диапазона волн радиомаячная. Термины и определения	https://snipov.net/database/download _html?id_part=1&id_cat=4284562295& id_doc=4294827871	-	1986	Интернет 2.0
90	0,1 %	Угол пути	https://ru.wikipedia.org/wiki?curid=68 85813	-	-	Интернет 2.0
91	0,1 %	ГОСТ 26566-85. Система инструментального захода летательных аппаратов на посадку сантиметрового диапазона волн радиомаячная. Термины и определения	https://snipov.net/database/download _html?id_part=1&id_cat=3803967190& id_doc=4294827871	-	1986	Интернет 2.0
92	0,1 %		https://isu.ifmo.ru/pls/apex/f?p=2143: 0::DWNLD_F:NO::FILE:66A2DC66FE4A 6E84A920D1F29EDAF58D	-	-	Интернет 2.0

Стр. 8 из 7 © 000 НЦР «Руконт», 2024 Дата создания: 09.06.2024