

Список публикаций Доли С. Н. за период с 21.11.2011 по 28.10.2016

1. Статья в научном журнале:

Об ускорении магнитных диполей последовательностью токовых витков, ЖТФ, т.84, вып. 11, 2014

2. Сообщение ОИЯИ,

Многопучковый протонный ускоритель, Р9-2015-90

3. Патенты РФ

1. Патент РФ 2448387, С. Н. Доля, А. Д. Коваленко, К. А. Решетникова, Способ получения пучка ионов высокой зарядности, дата публикации 20.04.2012, бюллетень № 11

2. Патент РФ 2442941, С. Н. Доля, Способ ускорения магнитных диполей, дата публикации 20.02.2012, бюллетень № 5

3. Патент РФ 2455800, С. Н. Доля, Способ электростатического ускорения макрочастиц, дата публикации 10.07.2012, бюллетень № 19

4. Патент РФ 2456782, С. Н. Доля, Способ ускорения макрочастиц, дата публикации 20.07.2012, бюллетень № 20

5. Патент РФ 2451894, С. Н. Доля, Способ ускорения магнитных диполей, дата публикации 27.05.2012, бюллетень № 15

6. Патент РФ 2451894, С. Н. Доля, С. С. Доля, Способ обнаружения подводных объектов, дата публикации 10.10.2013, бюллетень № 28

7. Патент РФ 2451894, С. Н. Доля, С. С. Доля, Способ создания направленного взрыва, дата публикации 10.11.2013, бюллетень № 31

8. Патент РФ 2510603, С. Н. Доля, С. С. Доля, Способ ускорения макрочастиц, дата публикации 27.03.2014, бюллетень № 9

9. Патент РФ 2510164, С. Н. Доля, С. С. Доля, Способ ускорения магнитных диполей, дата публикации 20.03.2014, бюллетень № 8

10. Патент РФ 2523439, С. Н. Доля, С. С. Доля, Способ ускорения макрочастиц, дата публикации 20.07.2014, бюллетень № 20
11. Патент РФ 2528503, С. Н. Доля, С. С. Доля, Способ управления траекторией полета тела, дата публикации 20.09.2014, бюллетень №26
12. Патент РФ 2535581, С. Н. Доля, С. С. Доля, Комплекс аппаратуры для воздушного наблюдения, дата публикации 10.12.2014, бюллетень № 34
13. Патент РФ 2558509, С. Н. Доля, Способ ускорения тела, дата публикации 10.08.2015, бюллетень № 22
14. Патент РФ 2734903

Публикации на сайте arxiv.org

1. S. N. Dolya, K. A. Reshetnikova, Linear_Accelerator_C+6_Ions_as_Injector_for_a_Synchrotron, Intended for Hadrons Therapy, <https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1307/1307.6302.pdf>
2. S. N. Dolya, On_the_implementation_of_the_conditions_of_Inertial_Confinement_Fusion by bombarding the target a macro particle, <https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1311/1311.5311.pdf>
3. S. N. Dolya, About_the_electrodynamic_acceleration_of_cylinder-shaped_particles, <https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1311/1311.5315.pdf>
4. S. N. Dolya, Electromagnetic way of accelerating the magnetic dipoles, <https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1312/1312.5046.pdf>
5. S. N. Dolya, Electrodynamics acceleration of electrical dipoles, <https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1312/1312.7393.pdf>
6. S. N. Dolya, Acceleration of magnetic dipoles by the sequence of current turns, <https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1401/1401.4518.pdf>
7. S. N. Dolya, Electromagnetic acceleration of electrically charged bodies, <https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1402/1402.3035.pdf>

8. S. N. Dolya, On measuring the size of nuclei of comet,
<https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1402/1402.4902.pdf>
9. S. N. Dolya, Gas-dynamic acceleration of bodies till the hyper sonic velocity,
<https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1403/1403.4541.pdf>
10. S. N. Dolya, A comparison of possibilities to measure the coordinates of a moving hot body using an infrared telescope or Doppler radar,
<https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1407/1407.7947.pdf>
11. S. N. Dolya, Artificial Micrometeorites,
<https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1407/1407.8542.pdf>
12. S. N. Dolya, Artificial ozone holes,
<https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1410/1410.4910.pdf>
13. S. N. Dolya, Concentrator of elastic waves,
<https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1410/1410.5537.pdf>
14. S. N. Dolya, Electromagnetic acceleration of permanent magnets,
<https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1508/1508.04078.pdf>
15. S. N. Dolya, A multi beam proton accelerator,
<https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1509/1509.04158.pdf>
16. S. N. Dolya, Microtron for Smog Particles Photo Ionization,
<https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1606/1606.00827.pdf>
17. S. N. Dolya, Proton LINAC Using Spiral Waveguide with Finite Energy of 80 MeV, <https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1606/1606.02749.pdf>
18. S. N. Dolya, Detection of Explosives by Using a Neutron Source Based on a Proton Linac, <https://arxiv.org/ftp/arxiv/papers/1606/1606.07468.pdf>

