

Sukhatme, Jai; Smith, Leslie M.

Local and nonlocal dispersive turbulence. (English) Zbl 1183.76499
Phys. Fluids 21, No. 5, Paper No. 056603, 9 p. (2009).

Editorial remark: No review copy delivered.

MSC:

76-XX Fluid mechanics

Cited in 4 Documents

Keywords:

turbulence; vortices

Full Text: [DOI](#)

References:

- [1] DOI: 10.1090/cln/009 · doi:10.1090/cln/009
- [2] Chemin J. -Y., Oxford Lecture Series in Mathematics and its Applications 32, in: Mathematical Geophysics (2006)
- [3] DOI: 10.1017/S0022112075001504 · Zbl 0366.76043 · doi:10.1017/S0022112075001504
- [4] DOI: 10.1017/S0022112095000012 · Zbl 0832.76012 · doi:10.1017/S0022112095000012
- [5] DOI: 10.1017/S0022112077000962 · Zbl 0363.76014 · doi:10.1017/S0022112077000962
- [6] DOI: 10.1017/S0022112087002738 · Zbl 0639.76068 · doi:10.1017/S0022112087002738
- [7] DOI: 10.1016/0960-0779(94)90140-6 · Zbl 0823.76034 · doi:10.1016/0960-0779(94)90140-6
- [8] DOI: 10.1017/S0022112002001763 · Zbl 1152.76402 · doi:10.1017/S0022112002001763
- [9] DOI: 10.1103/PhysRevE.66.056302 · doi:10.1103/PhysRevE.66.056302
- [10] DOI: 10.1063/1.1807431 · Zbl 1187.76151 · doi:10.1063/1.1807431
- [11] DOI: 10.1016/S0370-1573(98)00083-0 · doi:10.1016/S0370-1573(98)00083-0
- [12] DOI: 10.1063/1.1762301 · doi:10.1063/1.1762301
- [13] DOI: 10.1143/JPSJ.73.3319 · Zbl 1076.76529 · doi:10.1143/JPSJ.73.3319
- [14] DOI: 10.1016/j.physd.2003.11.005 · Zbl 1054.76529 · doi:10.1016/j.physd.2003.11.005
- [15] DOI: 10.1017/S0022112004002848 · Zbl 1065.76123 · doi:10.1017/S0022112004002848
- [16] DOI: 10.1111/j.2153-3490.1953.tb01051.x · doi:10.1111/j.2153-3490.1953.tb01051.x
- [17] Salmon R., Lectures on Geophysical Fluid Dynamics (1998)
- [18] DOI: 10.1017/S0022112067001739 · Zbl 0173.53702 · doi:10.1017/S0022112067001739
- [19] Salmon R., Enrico Fermi 30 (1982)
- [20] DOI: 10.1017/S0022112082002250 · Zbl 0497.76032 · doi:10.1017/S0022112082002250
- [21] DOI: 10.1175/2007JAS2227.1 · doi:10.1175/2007JAS2227.1
- [22] DOI: 10.1175/1520-0469(2004)061<2283:BBTIAR>2.0.CO;2 · doi:10.1175/1520-0469(2004)061<2283:BBTIAR>2.0.CO;2
- [23] DOI: 10.1063/1.1752928 · Zbl 1186.76124 · doi:10.1063/1.1752928
- [24] DOI: 10.1063/1.869668 · doi:10.1063/1.869668
- [25] DOI: 10.1017/S0022112005006324 · Zbl 1097.76033 · doi:10.1017/S0022112005006324
- [26] DOI: 10.1098/rspa.1967.0126 · doi:10.1098/rspa.1967.0126
- [27] Babin A., Indiana Univ. Math. J. 48 pp 1133– (1999)
- [28] DOI: 10.1017/S0022112006004381 · Zbl 1110.76053 · doi:10.1017/S0022112006004381
- [29] DOI: 10.1017/S0022112005004660 · Zbl 1072.76067 · doi:10.1017/S0022112005004660
- [30] DOI: 10.1103/PhysRevLett.96.084502 · doi:10.1103/PhysRevLett.96.084502
- [31] DOI: 10.1017/S0022112091002720 · doi:10.1017/S0022112091002720
- [32] DOI: 10.1175/1520-0469(1995)052<4410:GAAICI>2.0.CO;2 · doi:10.1175/1520-0469(1995)052<4410:GAAICI>2.0.CO;2

- [33] DOI: 10.1080/03091920801915318 · doi:10.1080/03091920801915318
- [34] DOI: 10.1175/1520-0485(1993)023<1346:GOMFAJ>2.0.CO;2 · doi:10.1175/1520-0485(1993)023<1346:GOMFAJ>2.0.CO;2
- [35] DOI: 10.1080/03091927808242670 · doi:10.1080/03091927808242670
- [36] DOI: 10.1016/0167-2789(96)00102-9 · Zbl 0900.76191 · doi:10.1016/0167-2789(96)00102-9
- [37] DOI: 10.1175/JAS4013.1 · doi:10.1175/JAS4013.1
- [38] DOI: 10.1103/PhysRevLett.71.3967 · doi:10.1103/PhysRevLett.71.3967
- [39] DOI: 10.1103/PhysRevE.65.056305 · doi:10.1103/PhysRevE.65.056305
- [40] DOI: 10.1017/S0022112007008014 · Zbl 1141.76401 · doi:10.1017/S0022112007008014
- [41] DOI: 10.1080/03091929108227343 · doi:10.1080/03091929108227343
- [42] DOI: 10.1017/S002211205900009X · Zbl 0085.39701 · doi:10.1017/S002211205900009X
- [43] DOI: 10.1017/S0022112074001881 · Zbl 0291.76022 · doi:10.1017/S0022112074001881
- [44] DOI: 10.1103/PhysRevE.61.6572 · doi:10.1103/PhysRevE.61.6572
- [45] DOI: 10.1103/PhysRevE.49.R1800 · doi:10.1103/PhysRevE.49.R1800
- [46] DOI: 10.1103/PhysRevE.76.046303 · doi:10.1103/PhysRevE.76.046303
- [47] DOI: 10.1063/1.869184 · Zbl 1185.76841 · doi:10.1063/1.869184
- [48] DOI: 10.1063/1.1480758 · Zbl 1080.86504 · doi:10.1063/1.1480758
- [49] DOI: 10.1017/CBO9780511616778 · doi:10.1017/CBO9780511616778
- [50] DOI: 10.1088/0951-7715/7/6/001 · Zbl 0809.35057 · doi:10.1088/0951-7715/7/6/001
- [51] DOI: 10.1007/s00222-006-0020-3 · Zbl 1121.35115 · doi:10.1007/s00222-006-0020-3

This reference list is based on information provided by the publisher or from digital mathematics libraries. Its items are heuristically matched to zbMATH identifiers and may contain data conversion errors. It attempts to reflect the references listed in the original paper as accurately as possible without claiming the completeness or perfect precision of the matching.