

Bibliography from ADS file: kourganoff.bib
 September 14, 2022

- Kourganoff, V., "Quelques problèmes posés par les découvertes de Pluton et de Neptune. Questions raised by the discovery of Pluto and Neptune", 2003CRPhy...4..305K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Daniel Chalange (1895 - 1977). Un "chercheur-formateur d'une valeur exceptionnelle.", 1992ctap.conf..720K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Otto Struve: Scientist and Humanist", 1988S&T....75..379K [ADS](#)
- Kourganoff, V. & Onderlicka, B., "Book-Review - Introduction to Advanced Astrophysics", 1982BAICz..33..63K [ADS](#)
- Kourganoff, V. & Smith, R. C., "Book-Review - Introduction to Advanced Astrophysics", 19810bs...101..220K [ADS](#)
- Kourganoff, V. & De Loore, C., "Book Review - Introduction to Advanced Astrophysics", 1981SSRv...28..116K [ADS](#)
- Kourganoff, V. & Layzer, D., "Introduction to Advanced Astrophysics", 1981PhT...34e..80K [ADS](#)
- Kourganoff, V. & Fröhlich, H. E., "Book-Review - Introduction to Advanced Astrophysics", 1981AN....302..166K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Book-Review - Introduction to Advanced Astrophysics", 1980Sci...209.1511K [ADS](#)
- Kourganoff, V. & Bath, G. T., "Book-Review - Introduction to Advanced Astrophysics", 1980Natur.286..312K [ADS](#)
- Kourganoff, V.: "Astronomy as a specific discipline and the problems of teaching it", 1980VA....24..239K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Book-Review - Introduction to Advanced Astrophysics", 1980S&T....59..509K [ADS](#)
- Kourganoff, V.: 1980c, *Introduction to advanced astrophysics*, Vol. 17 1980GAM....17.....K [ADS](#)
- Kourganoff, V.: 1973a, *Introduction to the Physics of Stellar Interiors*, Vol. 34 1973ASSL...34.....K [ADS](#)
- Kourganoff, V.: 1973b, *Introduction to the physics of stellar interiors* 1973ipsl.book.....K [ADS](#)
- Kourganoff, V.: 1970, *Introduction a la physique des interieurs stellaires* 1970ilpd.book.....K [ADS](#)
- Kourganoff, V.: 1969a, *Introduction to the physics of stellar interiors* 1969itps.book.....K [ADS](#)
- Kourganoff, V.: 1969b, *Introduction to the general theory of particle transfer* 1969itgt.book.....K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Initiation à la théorie générale du transfert des particules", in M. Hack (Ed.), *Modern astrophysics. A memorial to Otto Struve*, 275 1967mamt.book..275K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Buchbesprechungen über: Astronomie Fonda mentale Élémentaire (Ref. G. TRAVING)", 1963ZA....57..226K [ADS](#)
- Kourganoff, V.: 1961, *Astronomie fondamentale elementaire* 1961afe..book.....K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Les Étoiles chaudes à raies d'émission (suite)", 1958LAstr..72..151K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Les étoiles chaudes à raies d'émission (1re partie)", 1958LAstr..72..113K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "15. Les étoiles Be et P Cygni: rapport introductif", 1958LIACo...8..117K [ADS](#)
- Bok, B. J. & Kourganoff, V., "The Committee for the Distribution of Astronomical Literature and the Astronomical News Letters", 1955VA.....1..22B [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Astrobotanique", 1954LAstr..68..433K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Analyse de quelques travaux publiés en U. R. S. S. relatifs à la structure interne des étoiles et leur stabilité", 1954LIACo...5..153K [ADS](#)
- Kourganoff, V.: 1952, *Basic methods in transfer problems; radiative equilibrium and neutron diffusion* 1952bmtp.book.....K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Exact Source Functions by an Extension of Chandrasekhar's Limiting Process.", 1951ApJ...113..419K [ADS](#)
- Struve, O., Horak, H. G., Canavaggia, R., Kourganoff, V., & Colacevich, A., "Occasional Spectrographic Observations of Eclipsing Binaries.", 1950ApJ...111R.658S [ADS](#)
- Kourganoff, V., "On a Generalization of the Variational Method for Problems of Radiative Transfer", 1950ApJ...111..443K [ADS](#)
- Chalone, D., Divan, L., & Kourganoff, V., "Température de brillance et opacité des atmosphères stellaires, application au Soleil", 1950AnAp...13..347C [ADS](#)
- Kourganoff, V., Canavaggia, R., & Munch, G., "The Spectrum of Nova Scuti 1949", 1949S&T....9..33K [ADS](#)
- Kourganoff, V. & Pecker, C., "Sur le choix des formules d'intégration numérique dans la résolution des équations intégro-différentielles de transfert (rayonnement, neutrons) par la « méthode des ordonnées discrètes »", 1949AnAp...12..247K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Une nouvelle solution du problème de Milne pour la diffusion des neutrons et le transfert du rayonnement", 1949AnAp...12..169K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Errata et rectifications aux mémoires (tome 10, p. 282 et 329): Sur les fonctions $K_N(x)$ et certaines intégrales, I et II", 1948AnAp...11..163K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Sur les fonctions $K_n(x)$ et certaines intégrales qui s'y rattachent. II : Calcul des intégrales $I_p, s, n, m(a, b) = \int_{-\infty}^{\infty} e^{-px} x^s K_n(ax) K_m(bx) dx$ ", 1947AnAp...10..329K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Sur les fonctions $K_n(x) = \int_{-\infty}^{\infty} e^{-xt} t^n dt$ et certaines intégrales qu'elles rattachent. I: Propriétés générales des $K_n(x)$ et calcul des intégrales $I_{psn}(a) = \int_{-\infty}^{\infty} e^{-px} x^s K_n(ax) dx$ ", 1947AnAp...10..282K [ADS](#)
- Chalone, D. & Kourganoff, V., "Recherches sur le spectre continu du Soleil. I: L'ion négatif hydrogène dans la photosphère solaire", 1946AnAp...9..69C [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Nouvelles données sur l'histoire de la découverte de Pluton", 1944C&T....60..180K [ADS](#)
- Kourganoff, V.: 1941, *La part de la mécanique céleste dans la découverte de Pluton*. 1941pmcd.book.....K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "La part de la Mécanique céleste dans la découverte de Pluton (Suite et fin)", 1940BuAst..12..303K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "La part de la Mécanique céleste dans la découverte de Pluton (Suite)", 1940BuAst..12..271K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "La part de la Mécanique céleste dans la découverte de Pluton", 1940BuAst..12..147K [ADS](#)
- Kourganoff, V., "Étude de quelques formules approchées pour le calcul des avances séculaires des noeuds et des périhélios des planètes", 1937BuAst..10..109K [ADS](#)