

A study of the turbulence of the Baltic Sea

Aitsam, Ain; Astok, Villu; Juhat, Matti-Ants Estonia. Geographical studies : on the occasion of the 22nd International Geographical Congress 1972 / p. 31-39 : ill https://www.ester.ee/record=b1413918*est

Armin - töökaaslane ja sõber

Astok, Villu Hüdroloog ja veeteadlane Armin Kask : 25.09.1916 - 26.08.1983 : [artiklite kogumik] 2006 / lk. 45-46 : fot https://www.ester.ee/record=b2191208*est

Currents in the Suur Strait and their role in the nutrient exchange between the Gulf of Riga and the Baltic Proper

Suursaar, Ülo; **Astok, Villu**; Kullas, Tiit; **Nõmm, Avo**; Otsmann, Mikk Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Ecology 1995 / 3/4, p. 103-123: ill

Currents in the Suur Strait between the Gulf of Riga and the Baltic Proper

Suursaar, Ülo; Astok, Villu; Kullas, Tiit; Otsmann, Mikk; **Nõmm, Avo** Ann. Geoph. / European Geophysical Society 1995 / p. 250

Die Berechnungsmethodik statistischer Charakteristiken der Konzentrationspulsationen von Beimengungen im Meer

Astok, Villu; Aitsam, Ain; Juhat, Matti-Ants Beiträge zur Meereskunde 1972 / s. 9-14 : ill https://www.ester.ee/record=b1000302*est

Hoovustest üldse, Golfi hoovusest eriti

Astok, Villu Horisont 1968 / lk. 16-21 : fot., ill https://www.ester.ee/record=b1072243*est

Hydrographical and nutrient conditions in Väike Väin

Astok, Villu; Hannus, Maila; Loigu, Enn; Niemi, A.; Tenson, Jüri Ecological studies in the aquatic environment of Väike Väin Strait in West-Estonia 1994 / p. 21-26

Mis toimub Suures väinas?

Astok, Villu; Hannus, Maila; Kullas, Tiit; **Nõmm, Avo**; Otsmann, Mikk; Suursaar, Ülo Kaasaegse ökoloogia probleemid. Alalhoidlik areng ja looduskeskne elulaad : Eesti VI ökoloogiakonverentsi lühiartiklid, Tartu, 24.-26. aprill 1994 1994 / lk. 164-167: ill

Olevikku tunneme, tulevikku hakkame ennustama

Astok, Villu Horisont 1972 / lk. 6-9 : ill https://www.ester.ee/record=b1072243*est

Statistische Charakteristiken der Pulsationen eines Tracers aus momentanen Punktquellen (nach Versuchen in der Ostsee)

Astok, Villu; Ozmidov, R. Beiträge zur Meereskunde 1972 / s. 27-34 : ill https://www.ester.ee/record=b1000302*est

Statistische Charakteristiken von Konzentrationspulsationen in einem stationären Beimengungsstrahl im Meer

Astok, Villu; Ozmidov, R.; Gezençev, A.; **Juhat, Matti-Ants** Beiträge zur Meereskunde 1972 / s. 15-26 : ill https://www.ester.ee/record=b1000302*est

Suur Strait - big enough?

Astok, Villu; Hannus, Maila; Kullas, Tiit; **Nõmm, Avo**; Otsmann, Mikk Proceedings 19th Conference of the Baltic Oceanographers, 29 August - 1 September, 1994, Sopot, Poland. Vol. 1 1995 / p. 382-390

Suur Strait - big enough?

Astok, Villu; Hannus, Maila; Kullas, Tiit; Otsmann, Mikk; Suursaar, Ülo 19th Conference of the Baltic Oceanographers, Sopot, Poland, August 29 - September 1, 1994 : abstracts 1994 / p. 103

The probabilistic characteristics of pollutants diffusion in marine environment

Aitsam, Ain; Astok, Villu; Juhat, Matti-Ants Research and practice in the water environment : Fifteenth Congress of the International Association for Hydraulic Research, Istanbul, Türkiye, 1973 ; proceedings : 2 : Subject B - hydraulic aspects of pollution control and environmental enhancement 1973 / p. [?]

Variability of currents in the Suur Strait, Gulf of Riga

Suursaar, Ülo; Astok, Villu; Kullas, Tiit; Otsmann, Mikk; **Nõmm, Avo** XVII Geofysiikanpäivät Oulussa, 11.-12.5.1995 1995 / p. 99-104

Variability of nutrient concentration in the Väinameri in 1993-1995

Suursaar, Ülo; **Astok, Villu**; Kullas, Tiit; Otsmann, Mikk; **Nõmm, Avo** Studies on measuring and modelling the water and nutrient exchange of the Gulf of Riga 1996 / p. 59-80

Väinameri - the buffer zone in the water and nutrient exchange between the Gulf of Riga and the Baltic Proper

Suursaar, Ülo; **Astok, Villu**; Kullas, Tiit; Otsmann, Mikk; **Nõmm, Avo** Estonia : geographical studies 1996 / p. 5-28

Õige looduskasutus ongi looduskaitse : [teadlaste arvamusi looduse kaitsest ja kasutamisest]

Astok, Villu; Kaljo, Dimitri; Luik, Heino; Valt, Lembit; **Veiderma, Mihkel** Aja Pulss : Eesti ajakiri kõigile 1986 / lk. 8-10 : ill., portree
https://www.ester.ee/record=b1181577*est https://artiklid.elnet.ee/record=b2326609*est

Исследование мезо- и макротурбулентности Балтийского моря : автореферат ... кандидата физико-математических наук

Astok, Villu 1968 https://www.ester.ee/record=b1531160*est

Морские течения как элементы случайного векторного поля

Aitsam, Ain; Astok, Villu Сборник статей по санитарной технике. 4 1967 / с. 45-49 : илл https://www.ester.ee/record=b2085120*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70078b22-eb0f-463d-b740-5f540d9bbb18>

Некоторые вопросы вычисления спектра случайной функции с периодическими составляющими (на примере спектра морских течений)

Aitsam, Ain; Astok, Villu Известия Академии наук СССР. Физика атмосферы и океана = Izvestiya of Academy of sciences, USSR. Atmospheric and oceanic physics 1968 / с. 746-758 https://www.ester.ee/record=b2642773*est

Некоторые вопросы вычисления спектра случайной функции с периодическими составляющими (на примере спектра морских течений)

Aitsam, Ain; Astok, Villu Известия Академии наук СССР. Физика атмосферы и океана = Izvestiya of Academy of sciences, USSR. Atmospheric and oceanic physics 1968 / с. 746-758 https://www.ester.ee/record=b2642773*est

О методике определения расчетных скоростей и продолжительности течений, определяющих распространение веществ загрязнения в морских заливах

Paal, Leopold; Aitsam, Ain; Astok, Villu Сборник статей по санитарной технике. 3 1966 / с. 71-83 : илл
https://www.ester.ee/record=b2085140*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2ab344ea-43af-4d17-b907-46c0e31a2ced>

О расчетных шумах при вычислении статистического спектра смешанной, состоящей из периодических и непериодической составляющих, стационарной в широком смысле случайной функции

Aitsam, Ain; Astok, Villu Сборник статей по санитарной технике. 4 1967 / с. 99-118 : илл https://www.ester.ee/record=b2085120*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70078b22-eb0f-463d-b740-5f540d9bbb18>

О характере распределения течений по вертикали в поверхностном слое моря

Astok, Villu; Aitsam, Ain; Paal, Leopold Сборник статей по санитарной технике. 3 1966 / с. 85-98 : илл
https://www.ester.ee/record=b2085140*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2ab344ea-43af-4d17-b907-46c0e31a2ced>

Определение расчетных характеристик морской среды для расчета морских выпусков

Aitsam, Ain; Astok, Villu; Allpere, A. Материалы IV Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды : Таллин, 2-5 октября 1972 г. Секция 4, Физико-химические и биологические аспекты самоочищения морей 1972 / с. 24-29 https://www.ester.ee/record=b1326716*est

Районирование Балтийского моря в целях определения критериев и стандартов качества воды

Astok, Villu; Velner, Harald-Adam Материалы VI Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения водоемов и регулирования качества воды, Таллин, 16-18 апреля 1979 года. III Секция, Регулирование качества воды, включая проблемы переброски стока реки Невы. (Часть 1) 1979 / с. 12-14 : ил https://www.ester.ee/record=b1281816*est