

ЗМІСТ

CONTENTS

Передмова

Рішення Першого Всеукраїнського гідрометеорологічного з'їзду

Степаненко С. Н. О состоянии и перспективах высшего гидрометеорологического образования в Украине: уроки и предложения

Метеорологія та кліматологія

Івус Г. П., Мартазінова В. Ф. Короткий огляд метеорологічних досліджень в кінці XX – початку XXI століття в Україні

Балабух В. О., Хохлов В. М. Проблеми та перспективи розвитку кліматології в Україні

Школьный Е. П., Сущенко А. И. Статистическая структура полей геопотенциальных высот поверхности АТ-850 в западном секторе Южного полушария

Самчук Є. В. Просторово-часова ідентифікація баричних утворень у нижній та середній тропосфері

Сумак Е. Н., Шакур В. Н. Технологии составления метеорологических прогнозов погоды в гидрометеорологической службе Республики Беларусь

Прохареня М. И. Прогноз конвективных явлений на основе выходных данных численных моделей в гидрометеоцентре Республики Беларусь

Рибченко Л. С., Савчук С. В. Моніторинг геліоенергетичних ресурсів України

Агрометеорологія

Польовий А. М., Божко Л. Ю., Адаменко Т. І. Агрометеорологічні дослідження в Україні

Байшоланов С. С., Полевой А. Н. Агроклиматическое зонирование северной зерносеющей территории Казахстана

5 Preface

6 Resolution of the First All-Ukrainian Hydrometeorological Congress

Stepanenko S. N. On the state and prospects of higher hydrometeorological education in Ukraine: lessons and suggestions

Meteorology and Climatology

Ivus H. P., Martazinova V. F. Brief Overview of Meteorological Research in the Late XX – Early XXI Century in Ukraine

Balabukh V., Khokhlov V. Problems and Prospects of Climatology Development in Ukraine

Shkolnyy E. P., Sushchenko A. I. Statistical Structure of the Fields of Geopotential Heights of 850 hPa pressure level in the Western Sector of the Southern Hemisphere

Samchuk E. V. Spatial and Temporal Identification of Baric Systems in Low Troposphere and Midtroposphere

Sumak E. N., Shakur V. N. Technologies of Making Meteorological Weather Forecasts Implemented in the Hydrometeorological Department of the Republic of Belarus

Prokharenia M. I. Convective Phenomena Forecasting Based on Output Data of Numerical Models Available in the Hydrometeorological Centre of the Republic of Belarus

Rybchenko L. S., Savchuk S. V. Monitoring the Solar Energy Resources of Ukraine

Agricultural Meteorology

Polevoy A. N., Bozhko L. E., Adamenko T. I. Agrometeorological Research in Ukraine

Baisholanov S. S., Polevoy A. N. Agroclimatic Zoning of the Northern Grain-Producing Territory of Kazakhstan

Гідрологія суші та гідроекологія

Хільчевський В. К., Гопченко Є. Д., Лобода Н. С., Ободовський О. Г., Гребін' В. В., Шакірзанова Ж. Р., Ющенко Ю. С., Шерстюк Н. П., Овчарук В. А. Університетська гідрологічна наука в Україні та перспективи подальшого її розвитку

90

Hydrology and Hydroecology

Khilchevskiy V. K., Gopchenko E. D., Loboda N. S., Obodovskiy O. G., Grebin' V. V., Shakirzanova Zh. R., Yushchenko Y. S., Sherstyuk N. P., Ovcharuk V. A. Hydrological Science in Universities and Perspectives of Its Further Development in Ukraine

Океанологія та морське природокористування

Тучковенко Ю. С., Александров Б. Г., Андріанова О. Р., Голодов М. Ф., Коморін В. М., Матигін О. С., Мінічева Г. Г., Попов Ю. І. Одеський науковий кластер океанографічних досліджень: сучасний стан та перспективи

106

Oceanography and Marine Nature Management

Tuchkovenko Yu. S., Aleksandrov B. H., Andrianova O. R., Golodov M. F., Komorin V. M., Matyhin O. S., Minicheva G. G., Popov Yu. I. Odessa Scientific Cluster for Oceanographic Research: Current State and Prospects