

АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК ТОМУ 24 ЗА 2019 р.

<i>Аксёнова Е. Д., Панасенко С. В.</i> Проявления волновых процессов в параметрах ионосферной плазмы в период геокосмической бури 1–3 сентября 2016 г.	1	55
<i>Алексеев С. А. (см. Погребняк М. Л.)</i>	4	272
<i>Антюфеев А. В., Королев А. М., Патока А. Н., Шульга В. М., Ульянов О. М., Резниченко А. М., Захаренко В. В., Присяжный В. И., Поихало А. В., Войтюк В. В., Мамарев В. Н., Ожинский В. В., Власенко В. П., Чмилъ В. М., Лебедь В. И., Паламар М. И., Чайковский А. В., Пастернак Ю. В., Стрембицкий М. А., Натаров М. П., Стешенко С. А., Гламаздин В. В., Шубный А. И., Кириленко А. А., Кулик Д. Ю., Пилипенко А. М.</i> Создание радиотелескопа РТ-32 на базе антенной системы MARK-4В. 2. Оценка возможности проведения спектральных наблюдений радиоастрономических объектов	3	163
<i>Антюфеев А. В. (см. Мышенко В. В.)</i>	2	144
<i>Антюфеев А. В. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Безруков В. В. (см. Сухарев А. Л.)</i>	4	254
<i>Бердина Л. А., Цветкова В. С., Шульга В. М.</i> Протяженная рассеивающая оболочка в квазаре Q2237+0305	4	242
<i>Буданов О. В. (см. Пазнухов А. В.)</i>	3	195
<i>Ваврив Д. М. (см. Галушко В. Г.)</i>	4	285
<i>Власенко В. П. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Власенко В. П. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Власенко С. О. (см. Погребняк М. Л.)</i>	4	272
<i>Войтюк В. В. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Войтюк В. В. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Галушко В. Г.</i> Анализ эффективности применения сглаживающих окон для уменьшения боковых лепестков при сжатии ЛЧМ-импульсов	4	300
<i>Галушко В. Г.</i> Точность восстановления профиля электронной концентрации и применение полиномиальных аппроксимаций при частотно-угловом зондировании ионосферы	3	184
<i>Галушко В. Г., Ваврив Д. М.</i> О применимости фазового метода сканирования в антенных решетках импульсных ЛЧМ-радаров	4	285
<i>Гламаздин В. В. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Гламаздин В. В. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Глуцук Н. И. (см. Гордиенко Э. Ю.)</i>	2	136
<i>Гордиенко Э. Ю., Глуцук Н. И., Турутанов О. Г., Фоменко Ю. В., Шустакова Г. В.</i> Тепловое размытие инфракрасного изображения на поверхности тонкопленочного ВТСР болометра	2	136
<i>Денбновецкий С. В. (см. Ильченко М. Е.)</i>	3	218
<i>Дюбко С. П. (см. Погребняк М. Л.)</i>	4	272
<i>Ерин С. Н. (см. Токарский П. Л.)</i>	4	233
<i>Захаренко В. В. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Захаренко В. В. (см. Коноваленко О. О.)</i>	1	3
<i>Захаренко В. В. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Ильченко М. Е., Кузьмичев И. К., Нарытник Т. Н., Денбновецкий С. В., Май А. В.</i> Высшие типы колебаний в открытом резонаторе с отрезком круглого волновода	3	218
<i>Калініченко М. М. (см. Коноваленко О. О.)</i>	1	3
<i>Калініченко М. М. (см. Кугай Н. В.)</i>	2	117

<i>Калиниченко Н. Н. (см. Токарский П. Л.)</i>	4	233
<i>Карелин Ю. В. (см. Мышенко В. В.)</i>	2	144
<i>Кириленко А. А. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Кириленко А. А. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Колосков А. В. (см. Пазнухов А. В.)</i>	3	195
<i>Коноваленко А. А. (см. Токарский П. Л.)</i>	4	233
<i>Коноваленко А. А. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Коноваленко О. О., Захаренко В. В., Калініченко М. М., Мельник В. М., Сидорчук М. А., Станіславський О. О., Степкін С. В., Ульянов О. М. Радіовипромінювання Всесвіту на декаметрових хвилях (за матеріалами циклу праць, що отримав Державну премію України в галузі науки і техніки у 2018 році)</i>	1	3
<i>Королев А. М. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Королев А. М. (см. Мышенко В. В.)</i>	2	144
<i>Королев А. М. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Кугай Н. В., Калініченко М. М. Щодо питання вибору моделі слабких міжпланетних мерехтінг радіовипромінювання космічних джерел в діапазоні $8 \div 80$ МГц</i>	2	117
<i>Кузьмичев И. К. (см. Ильченко М. Е.)</i>	3	218
<i>Кулик Д. Ю. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Кулик Д. Ю. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Лебедь В. И. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Лебедь В. И. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Литвиненко Л. Н. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Литвиненко О. А. (см. Панишко С. К.)</i>	1	44
<i>Май А. В. (см. Ильченко М. Е.)</i>	3	218
<i>Мамарев В. Н. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Мамарев В. Н. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Мельник В. М. (см. Коноваленко О. О.)</i>	1	3
<i>Мышенко В. В., Шульга В. М., Королев А. М., Карелин Ю. В., Чечёткин Д. Л., Антюфеев А. В., Патока А. Н. Гетеродины аэрономических приемников миллиметрового диапазона</i>	2	144
<i>Нарытник Т. Н. (см. Ильченко М. Е.)</i>	3	218
<i>Натаров М. П. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Натаров М. П. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Ожинский В. В. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Ожинский В. В. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Орлюк М. И. (см. Рябов М. И.)</i>	1	68
<i>Пазнухов А. В., Ямпольский Ю. М., Колосков А. В., Холл К., Пазнухов В. Е., Буданов О. В. Связь температуры воздуха с грозовой активностью в Африке по данным СНЧ измерений в Антарктике, Арктике и Украине</i>	3	195
<i>Пазнухов В. Е. (см. Пазнухов А. В.)</i>	3	195
<i>Паламар М. И. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Паламар М. И. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Панасенко С. В. (см. Аксёнова Е. Д.)</i>	1	55
<i>Панишко С. К., Литвиненко О. А. Особенности поведения спектрального индекса ионосферных мерцаний по наблюдениям космических радиосточников в декаметровом диапазоне волн</i>	1	44
<i>Пастернак Ю. В. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Пастернак Ю. В. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87

<i>Патока А. Н. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Патока А. Н. (см. Мышенко В. В.)</i>	2	144
<i>Патока А. Н. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Перепечай М. П. (см. Погребняк М. Л.)</i>	4	272
<i>Пилипенко А. М. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Погребняк М. Л., Дюбка С. П., Алексеев Є. А., Перепечай М. П., Ткачев А. І., Власенко С. О.</i> <i>Лазерно-мікрохвильовий спектрометр та спектроскопія атомів цинку</i> <i>в триплетних рідбергівських станах</i>	4	272
<i>Поухало А. В. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Поухало А. В. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Присяжный В. И. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Присяжный В. И. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Резниченко А. М. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Резниченко А. М. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Роменец А. А. (см. Рябов М. И.)</i>	1	68
<i>Рябов М. И. (см. Сухарев А. Л.)</i>	4	254
<i>Рябов М. И., Сухарев А. Л., Орлюк М. И., Собитняк Л. И., Роменец А. А.</i> Сравнительный анализ <i>геомагнитной возмущенности в зоне Одесской магнитной аномалии</i> <i>в 24 цикле солнечной активности</i>	1	68
<i>Свищёв Ю. В.</i> Взаимодействие собственных электромагнитных колебаний <i>в сферической частице с отрицательными значениями материальных параметров</i>	3	206
<i>Сидорчук М. А. (см. Коноваленко О. О.)</i>	1	3
<i>Собитняк Л. И. (см. Рябов М. И.)</i>	1	68
<i>Соїна А. В.</i> Семиденна циклічність в параметрах атмосферних аерозолів <i>за даними станцій AERONET в Україні</i>	2	129
<i>Станіславський О. О. (см. Коноваленко О. О.)</i>	1	3
<i>Степкін С. В. (см. Коноваленко О. О.)</i>	1	3
<i>Стешенко С. А. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Стешенко С. А. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Стрембицкий М. А. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Стрембицкий М. А. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Сухарев А. Л. (см. Рябов М. И.)</i>	1	68
<i>Сухарев А. Л., Рябов М. И., Безруковс В. В.</i> Исследование свойств переменности <i>лацертид OJ 287 и BL Lac в оптическом и радиодиапазоне</i>	4	254
<i>Ткачев А. І. (см. Погребняк М. Л.)</i>	4	272
<i>Токарский П. Л., Коноваленко А. А., Калиниченко Н. Н., Ерин С. Н.</i> Влияние сезонных вариаций <i>параметров грунта на чувствительность элемента активной фазированной</i> <i>антенной решетки радиотелескопа ГУРТ</i>	4	233
<i>Турутанов О. Г. (см. Гордиенко Э. Ю.)</i>	2	136
<i>Ульянов О. М. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Ульянов О. М. (см. Коноваленко О. О.)</i>	1	3
<i>Ульянов О. М., Резниченко А. М., Захаренко В. В., Антюфеев А. В., Королев А. М., Патока А. Н.,</i> <i>Присяжный В. И., Поухало А. В., Войтюк В. В., Мамарев В. Н., Ожинский В. В., Власенко В. П.,</i> <i>Чмиль В. М., Лебедь В. И., Паламар М. И., Чайковский А. В., Пастернак Ю. В., Стрембицкий М. А.,</i> <i>Натаров М. П., Стешенко С. А., Гламаздин В. В., Шубный А. И., Кириленко А. А., Кулик Д. Ю.,</i> <i>Коноваленко А. А., Литвиненко Л. Н., Яцкив Я. С.</i> Создание радиотелескопа РТ-32 <i>на базе антенной системы MARK-4B. 1. Проект модернизации и первые результаты</i>	2	87

<i>Фоменко Ю. В. (см. Гордиенко Э. Ю.)</i>	2	136
<i>Холл К. (см. Пазнухов А. В.)</i>	3	195
<i>Цветкова В. С. (см. Бердина Л. А.)</i>	4	242
<i>Чайковский А. В. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Чайковский А. В. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Чечёткин Д. Л. (см. Мышенко В. В.)</i>	2	144
<i>Чмиль В. М. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Чмиль В. М. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Шубный А. И. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Шубный А. И. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87
<i>Шульга В. М. (см. Антюфеев А. В.)</i>	3	163
<i>Шульга В. М. (см. Бердина Л. А.)</i>	4	242
<i>Шульга В. М. (см. Мышенко В. В.)</i>	2	144
<i>Шустакова Г. В. (см. Гордиенко Э. Ю.)</i>	2	136
<i>Ямпольский Ю. М. (см. Пазнухов А. В.)</i>	3	195
<i>Яцкив Я. С. (см. Ульянов О. М.)</i>	2	87

AUTHOR INDEX TO VOLUME 24, 2019

<i>Aksonova K. D., Panasenko S. V.</i> Manifestations of Wave Processes in Ionospheric Plasma Parameters During the Geospace Storm on 1–3 September, 2016	1	55
<i>Alekseev E. A. (see Pogrebnyak N. L.)</i>	4	272
<i>Antyufeyev A. V., Korolev A. M., Patoka O. M., Shulga V. M., Ulyanov O. M., Reznichenko O. M., Zakharenko V. V., Prisiazhnii V. I., Poichalo A. V., Voityuk V. V., Mamarev V. N., Ozhinskii V. V., Vlasenko V. P., Chmil V. M., Lebed V. I., Palamar M. I., Chaikovskii A. V., Pasternak Yu. V., Strembitskii M. A., Natarov M. P., Steshenko S. O., Glamazdyn V. V., Shubny A. S., Kirilenko A. A., Kulik D. Y., Pylypenko A. M.</i> Creating the RT-32 Radio Telescope on the Basic of MARK-4B Antenna System. 2. Estimation of the Possibility for Making Spectral Observations of Radio Astronomical Objects	3	163
<i>Antyufeyev A. V. (see Myshenko V. V.)</i>	2	144
<i>Antyufeyev A. V. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Berdina L. A., Tsvetkova V. S., Shulga V. M.</i> Extended Scattering Envelope in the Q2237+0305 Quasar	4	242
<i>Bezrukovs V. V. (see Sukharev A. L.)</i>	4	254
<i>Budanov O. V. (see Paznukhov A. V.)</i>	3	195
<i>Chaikovskii A. V. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Chaikovskii A. V. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Chechotkin D. L. (see Myshenko V. V.)</i>	2	144
<i>Chmil V. M. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Chmil V. M. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Denbnovetsky S. V. (see Ilchenko M. E.)</i>	3	218
<i>Dyubko S. F. (see Pogrebnyak N. L.)</i>	4	272
<i>Fomenko Yu. V. (see Gordiyenko E. Yu.)</i>	2	136
<i>Galushko V. G.</i> Electron Density Profile Recovery Accuracy and Application of Polynomial Approximations in the Frequency-and-Angular Sounding of the Ionosphere	3	184
<i>Galushko V. G.</i> Performance Analysis of Using Tapered Windows for Sidelobe Reduction in Chirp-Pulse Compression	4	300
<i>Galushko V. G., Vavriv D. M.</i> On the Applicability of the Phase Scanning Method in Antenna Arrays of Chirp Pulse Radars	4	285
<i>Glamazdyn V. V. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Glamazdyn V. V. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Glushchuk N. I. (see Gordiyenko E. Yu.)</i>	2	136
<i>Gordiyenko E. Yu., Glushchuk N. I., Turutanov O. G., Fomenko Yu. V., Shustakova G. V.</i> Thermal Smearing of Infrared Pattern on the Surface of a Thin Film HTSC Bolometer	2	136
<i>Hall C. (see Paznukhov A. V.)</i>	3	195
<i>Ilchenko M. E., Kuzmichev I. K., Narytnik T. N., Denbnovetsky S. V., May A. V.</i> The Higher Order Modes in the Open Resonator with the Segment of the Circular Waveguide	3	218
<i>Kalinichenko M. M. (see Konovalenko O. O.)</i>	1	3
<i>Kalinichenko N. N. (see Kuhai N. V.)</i>	2	117
<i>Kalinichenko N. N. (see Tokarsky P. L.)</i>	4	233
<i>Karelin Yu. V. (see Myshenko V. V.)</i>	2	144
<i>Kirilenko A. A. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Kirilenko A. A. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Koloskov A. V. (see Paznukhov A. V.)</i>	3	195

<i>Konovalenko A. A. (see Tokarsky P. L.)</i>	4	233
<i>Konovalenko A. A. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Konovalenko O. O., Zakharenko V. V., Kalinichenko M. M., Melnik V. M., Sidorchuk M. A., Stanislavsky A. A., Stepinkin S. V., Ulyanov O. M. The Universe Radio Emission at Decameter Wavelengths (by the materials of a series of works awarded by the State Prize of Ukraine in the field of science and technology in 2018)</i>	1	3
<i>Korolev A. M. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Korolev A. M. (see Myshenko V. V.)</i>	2	144
<i>Korolev A. M. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Kuhai N. V., Kalinichenko N. N. To the Question of Choosing the Model of Weak Interplanetary Scintillations of Cosmic Sources Radioemission in Range from 8 to 80 MHz</i>	2	117
<i>Kulik D. Y. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Kulik D. Y. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Kuzmichev I. K. (see Ilchenko M. E.)</i>	3	218
<i>Lebed V. I. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Lebed V. I. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Lytvynenko L. M. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Lytvynenko O. A. (see Panishko S. K.)</i>	1	44
<i>Mamarev V. N. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Mamarev V. N. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>May A. V. (see Ilchenko M. E.)</i>	3	218
<i>Melnik V. M. (see Konovalenko O. O.)</i>	1	3
<i>Myshenko V. V., Shulga V. M., Korolev A. M., Karelin Yu. V., Chechotkin D. L., Antyufeyev O. V., Patoka O. M. Local Oscillators for mm-Wavelength Aeronomic Receivers</i>	2	144
<i>Narytnik T. N. (see Ilchenko M. E.)</i>	3	218
<i>Natarov M. P. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Natarov M. P. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Orlyuk M. I. (see Ryabov M. I.)</i>	1	68
<i>Ozhinskii V. V. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Ozhinskii V. V. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Palamar M. I. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Palamar M. I. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Panasenko S. V. (see Aksonova K. D.)</i>	1	55
<i>Panishko S. K., Lytvynenko O. A. Peculiarities in the Ionospheric Scintillation Spectral Index Behavior by Observations of the Cosmic Radio Sources at the Decameter Wavelengths</i>	1	44
<i>Pasternak Yu. V. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Pasternak Yu. V. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Patoka O. M. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Patoka O. M. (see Myshenko V. V.)</i>	2	144
<i>Patoka O. M. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Paznukhov A. V., Yampolski Y. M., Koloskov A. V., Hall C., Paznukhov V. E., Budanov O. V. Correlation between Air Temperature and Thunderstorm Activity in Africa according to the ELF Measurements in Antarctica, Arctica and Ukraine</i>	3	195
<i>Paznukhov V. E. (see Paznukhov A. V.)</i>	3	195
<i>Perepechai M. P. (see Pogrebnyak N. L.)</i>	4	272

<i>Pogrebnyak N. L., Dyubko S. F., Alekseev E. A., Perepechai M. P., Tkachev A. I., Vlasenko S. A.</i> Laser-Microwave Spectrometer and Spectroscopy of Zinc Atom in Triplet Rydberg States	4	272
<i>Poichalo A. V. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Poichalo A. V. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Prisiazhnii V. I. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Prisiazhnii V. I. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Pylypenko A. M. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Reznichenko O. M. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Reznichenko O. M. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Romenets A. A. (see Ryabov M. I.)</i>	1	68
<i>Ryabov M. I. (see Sukharev A. L.)</i>	4	254
<i>Ryabov M. I., Sukharev A. L., Orlyuk M. I., Sobitnyak L. I., Romenets A. A.</i> Comparative Analysis of Geomagnetic Disturbances in the Odessa Magnetic Anomaly Area in the 24th Solar Activity Cycle	1	68
<i>Shubny A. S. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Shubny A. S. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Shulga V. M. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Shulga V. M. (see Berdina L. A.)</i>	4	242
<i>Shulga V. M. (see Myshenko V. V.)</i>	2	144
<i>Shustakova G. V. (see Gordiyenko E. Yu.)</i>	2	136
<i>Sidorchuk M. A. (see Konovalenko O. O.)</i>	1	3
<i>Sobitnyak L. I. (see Ryabov M. I.)</i>	1	68
<i>Soina A. V.</i> Seven-Day Cycle in the Parameters of Atmospheric Aerosols According to the Ukrainian AERONET Stations Data	2	129
<i>Stanislavsky A. A. (see Konovalenko O. O.)</i>	1	3
<i>Stepkin S. V. (see Konovalenko O. O.)</i>	1	3
<i>Steshenko S. O. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Steshenko S. O. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Strembitskii M. A. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Strembitskii M. A. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Sukharev A. L. (see Ryabov M. I.)</i>	1	68
<i>Sukharev A. L., Ryabov M. I., Bezrukovs V. V.</i> Property Study of OJ 287 and BL Lac Variability in Optical and Radio Ranges	4	254
<i>Svishchov Yu. V.</i> Interaction of Eigenmodes in a Spherical Particle with Negative Values of its Material Parameters	3	206
<i>Tkachev A. I. (see Pogrebnyak N. L.)</i>	4	272
<i>Tokarsky P. L., Konovalenko A. A., Kalinichenko N. N., Yerin S. N.</i> Effect of the Ground Parameter Variations on the Sensitivity of an Active Phased Array Antenna Element of the Low-Frequency GURT Radio Telescope	4	233
<i>Tsvetkova V. S. (see Berdina L. A.)</i>	4	242
<i>Turutanov O. G. (see Gordiyenko E. Yu.)</i>	2	136
<i>Ulyanov O. M. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Ulyanov O. M. (see Konovalenko O. O.)</i>	1	3
<i>Ulyanov O. M., Reznichenko O. M., Zakharenko V. V., Antyufeyev A. V., Korolev A. M., Patoka O. M., Prisiazhnii V. I., Poichalo A. V., Voityuk V. V., Mamarev V. N., Ozhinskii V. V., Vlasenko V. P., Chmil V. M., Lebed V. I., Palamar M. I., Chaikovskii A. V., Pasternak Yu. V., Strembitskii M. A.,</i>		

<i>Natarov M. P., Steshenko S. O., Glamazdyn V. V., Shubny A. S., Kirilenko A. A., Kulik D. Y., Konovalenko A. A., Lytvynenko L. M., Yatskiv Ya. S. Creating the RT-32 Radio Telescope on the Basic of MARK-4B Antenna System. 1. Modernization Project and First Results</i>	2	87
<i>Vavriv D. M. (see Galushko V. G.)</i>	4	285
<i>Vlasenko S. A. (see Pogrebnyak N. L.)</i>	4	272
<i>Vlasenko V. P. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Vlasenko V. P. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Voityuk V. V. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Voityuk V. V. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Yampolski Y. M. (see Paznukhov A. V.)</i>	3	195
<i>Yatskiv Ya. S. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87
<i>Yerin S. N. (see Tokarsky P. L.)</i>	4	233
<i>Zakharenko V. V. (see Antyufeyev A. V.)</i>	3	163
<i>Zakharenko V. V. (see Konovalenko O. O.)</i>	1	3
<i>Zakharenko V. V. (see Ulyanov O. M.)</i>	2	87