

**РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА НАБЛЮДАТЕЛНОТО ВРЕМЕ НА 2-м ТЕЛЕСКОП
В НАО РОЖЕН ЗА ПЕРИОДА 01 СЕПТЕМВРИ 2022 г. - 28 ФЕВРУАРИ 2023 г.**

Фокус	Дати	Заявител	Наблюдателна програма	Брой нощи, заб.
	01.09 -		Техническа нощ	
Echelle	02.09 - 04.09	Ант. Аврамова	Търсене на коронални изхвърляния на маса (CME) в активни звезди от късен клас и звезди от типа на Слънцето	3
	05.09 - 06.09	Л. Илиев	Изследване на комплексни прояви на активност в околосвездното вещество при ранни звезди	2
	07.09 - 08.09	T. Mitnyan	Комплексен фотодинамичен анализ на йерархични тройни и кратни звездни системи	2
	09.09 - 10.09	C. Ulusoy	Астеросеизмично изследване на кандидати за тип Delta Scuti, наблюдавани от ASAS, Kepler/K2 и TESS	2
	11.09		Директор	1
	12.09 - 13.09	К. Стоянов	Акреция върху компактни обекти	2
	14.09	Н. Томов	Спектрално изследване на симбиотични звезди по време на активни фази	1
	15.09 - 16.09	Р. К.-Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти	2
	17.09 - 18.09	Р. К.-Антова	Разкриване на природата на бързовъртящи се активни червени гиганти с междинна маса със спектроскопия с висока резолюция	2
R-C	19.09 - 20.09	С. Ибрямов	Многоцветно фотометрично изследване на звезди от тип UX Orionis	2, ссд
	21.09 - 23.09	Л. Сл.-Михова	Ядрена активност и звездообразуване в галактиките	3, фореро
	24.09 - 25.09	Ал. Куртенков	Спектрална класификация на хладни джуджета и въглеродни звезди	2, фореро
	26.09 - 28.09	Св. Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY ScI	3, фореро
	29.09 - 01.10	Д. Бонева	Променливости на блясъка на двойни звезди от типа: AM Cvn, DN, NL	3, фореро
	02.10 - 03.10		Директорска нощ (Director's Discretionary Time)	2, фореро
Echelle	04.10 - 05.10	C. Ulusoy	Астеросеизмично изследване на кандидати за тип Delta Scuti, наблюдавани от ASAS, Kepler/K2 и TESS	2
	06.10	T. Mitnyan	Комплексен фотодинамичен анализ на йерархични тройни и кратни звездни системи	1
	07.10 - 09.10	Ант. Аврамова	Търсене на коронални изхвърляния на маса (CME) в активни звезди от късен клас и звезди от типа на Слънцето	3
	10.10 - 11.10	К. Стоянов	Акреция върху компактни обекти	2

	12.10 - 13.10	Н. Томов	Спектрално изследване на симбиотични звезди по време на активни фази	2	
	14.10	Р. К.-Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти	1	
	15.10 - 16.10	Р. К.-Антова	Разкриване на природата на бързовъртящи се активни червени гиганти с междинна маса със спектроскопия с висока резолюция	2	
R-C	17.10 - 18.10	С. Ибрямов	Многоцветно фотометрично изследване на звезди от тип UX Orionis	2, ссд	
	19.10 - 20.10	Евг. Семков	Фотометрични наблюдения на звезди преди Главната последователност	2, ссд	
	21.10 -	Ант. Вълчева	Променливост на ярки обекти в галактиките M31 и M33 и в частност в OB81 в M31. Търсене, потвърждаване и проследяване на нови в галактиките M31, M33, M81	1, фореро	
	22.10 - 24.10	Ю. Кругли	Physical characterization of near-Earth asteroids	3, фореро	
	25.10 - 27.10	Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари	1.5, 1st 1/2, фореро	
	25.10 - 27.10	Г. Борисов	Изследвания на астероида Диморфос - спътникът на астероида (65803) Дидимос и цел на мисията DART - след сблъсъка с него	1.5, 2nd 1/2, фореро	
	28.10 - 30.10	Р. Бачев	Многоцветен мониторинг на бърза променливост на блазари	3, фореро	
	31.10 - 02.11	М. Vucetic	Optical search for supernova remnants and HII regions in nearby galaxies	3, фореро	
	Echelle	03.11	Ант. Аврамова	Търсене на коронални изхвърляния на маса (CME) в активни звезди от късен клас и звезди от типа на Слънцето	1
		04.10 - 05.11	К. Стоянов	Акреция върху компактни обекти	2
06.11		Др. Марчев	Фотометрични и спектрални изследвания на звезди с: - повърхнинни нееднородности; - звезди от типа W UMa и RS CVn; - катаклизмични звезди и нови звезди	1	
07.11 - 08.11		В. Марчев	Спектрални изследвания на двойни звезди и компактни обекти, изследване на характеристики на диска - звезди от типа X Per, MWC 148, MWC 560, MWC 656, RS Oph	2	
09.11		С. Ulusoy	Астеросеизмично изследване на кандидати за тип Delta Scuti, наблюдавани от ASAS, Kepler/K2 и TESS	1	
10.11		Н. Томов	Спектрално изследване на симбиотични звезди по време на активни фази	1	
11.11		Р. К.-Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти	1	
12.11 - 13.11		Р. К.-Антова	Разкриване на природата на бързовъртящи се активни червени гиганти с междинна маса със спектроскопия с висока резолюция	2	
14.11		Т. Mitnyan	Комплексен фотодинамичен анализ на йерархични тройни и кратни звездни системи	1	
R-C		15.11 - 16.11	Z. Cvetkovic	Astrometry and photometry of visual double and multiple stars	2, ссд
	17.11 -	G. Damjanovic	GAIA CELESTIAL REFERENCE FRAME (CRF) AND FAST VARIABLE ASTRONOMICAL OBJECTS	1, ссд	
	18.11 -	Св. Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични		

			звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY ScI	1, ссд 2, ссд
	19.11 - 20.11	Евг. Семков	Фотометрични наблюдения на звезди преди Главната последователност	
	21.11 - 22.11	Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари	1, 1st 1/2, фореро 0.5, 1st 1/2, фореро
	23.11 - 21.11 - 23.11	М. Devogele Г. Борисов	Polarimetry as a tool for physical characterization of NEOs Изследвания на астероида Диморфос - спътникът на астероида (65803) Дидимос и цел на мисията DART - след сблъсъка с него	1.5, 2nd 1/2, фореро
	24.11 - 26.11	Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари	1.5, 1st 1/2, фореро 1.5, 2nd 1/2, фореро
	24.11 - 26.11	М. Devogele	Polarimetry as a tool for physical characterization of NEOs	
	27.11 -	Ант. Вълчева	Променливост на ярки обекти в галактиките M31 и M33 и в частност в OB81 в M31. Търсене, потвърждаване и проследяване на нови в галактиките M31, M33, M81	1, фореро 2, фореро
	28.11 - 29.11	Р. Бачев	Многоцветен мониторинг на бърза променливост на блазари	
Echelle	30.11 - 01.12	Р. К.-Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти	2
	02.12 - 04.12	С. Ulusoy	Астеросейзмично изследване на кандидати за тип Delta Scuti, наблюдавани от ASAS, Kepler/K2 и TESS	3
	05.12 - 07.12	К. Стоянов	Акреция върху компактни обекти	3
	08.12	Т. Mitnyan	Комплексен фотодинамичен анализ на йерархични тройни и кратни звездни системи	1
	09.11 - 11.12	Др. Марчев	Фотометрични и спектрални изследвания на звезди с: - повърхнинни нееднородности; - звезди от типа W UMa и RS CVn; - катаклизмични звезди и нови звезди	3
	12.12 - 13.12	Н. Томов	Спектрално изследване на симбиотични звезди по време на активни фази	2
	14.12 - 15.12	Р. Stancliffe	S-процес на нуклеосинтез в и от AGB звезди	2
R-C	16.12 - 18.12	Св. Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY ScI	3, фореро 2, фореро
	19.12 - 20.12	Г. Борисов	Investigating terrestrial planet Trojan asteroids	
	21.12 - 22.12	Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари	1, 1st 1/2, фореро
	21.12 - 22.12	Г. Борисов	Изследвания на астероида Диморфос - спътникът на астероида (65803) Дидимос и цел на мисията DART - след сблъсъка с него	1, 2nd 1/2, фореро 2, фореро
	23.12 - 24.12		Директорска нощ (Director's Discretionary Time)	
	25.12 - 26.12	Янко Николов	Спектрополяриметрия на двойни звезди с компактен обект. Спектрални и спектрополяриметрични характеристики на междузвездната среда	2, фореро
	27.12 - 29.12	Янко Николов	Междузвездна поляризация по посока на стандартни звезди с висока поляризация	3, фореро

Echelle	30.12	Н. Томов	Спектрално изследване на симбиотични звезди по време на активни фази	1
	31.12 - 01.01	R. Stancliffe	S-процес на нуклеосинтез в и от AGB звезди	2
	02.01	T. Mitnyan	Комплексен фотодинамичен анализ на йерархични тройни и кратни звездни системи	1
	03.01	C. Ulusoy	Астеросейзмично изследване на кандидати за тип Delta Scuti, наблюдавани от ASAS, Kepler/K2 и TESS	1
	04.01 - 05.01	Л. Илиев	Изследване на комплексни прояви на активност в околос звездното вещество при ранни звезди	2
	06.01	К. Стоянов	Акреция върху компактни обекти	1
	07.01 - 08.01	Р. К.-Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти	2
	09.01 - 10.01	Др. Марчев	Фотометрични и спектрални изследвания на звезди с: - повърхнинни нееднородности; - звезди от типа W UMa и RS CVn; - катаклизмични звезди и нови звезди	2
	11.01 - 12.01	В. Марчев	Спектрални изследвания на двойни звезди и компактни обекти, изследване на характеристики на диска - звезди от типа X Per, MWC 148, MWC 560, MWC 656, RS Oph	2

R-C	13.01 - 14.01	Ант. Вълчева	Променливост на ярки обекти в галактиките M31 и M33 и в частност в OB81 в M31. Търсене, потвърждаване и проследяване на нови в галактиките M31, M33, M81	2, фореро
	15.01 - 16.01	Г. Борисов	Investigating terrestrial planet Trojan asteroids	2, фореро
	17.01 -	Янко Николов	Междוזвездна поляризация по посока на стандартни звезди с висока поляризация	1, фореро
	18.01 -	Янко Николов	Спектрополяриметрия на двойни звезди с компактен обект. Спектрални и спектрополяриметрични характеристики на междוזвездната среда	1, фореро
	19.01 - 20.01	Л. Сл.-Михова	Ядрена активност и звездообразуване в галактиките	2, фореро
	21.01 - 22.01	Г. Борисов	Изследвания на астероида Диморфос - спътникът на астероида (65803) Дидимос и цел на мисията DART - след сблъсъка с него	1, 1st 1/2, фореро
	21.01 - 22.01	Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари	1, 2nd 1/2, фореро
	23.01 - 25.01 26.01 -	Евг. Семков	Фотометрични наблюдения на звезди преди Главната последователност Директорска нощ (Director's Discretionary Time)	3, ссд 1, ссд

Echelle	27.01 - 28.01	В. Марчев	Спектрални изследвания на двойни звезди и компактни обекти, изследване на характеристики на диска - звезди от типа X Per, MWC 148, MWC 560, MWC 656, RS Oph	2
	29.01 - 31.01	Др. Марчев	Фотометрични и спектрални изследвания на звезди с: - повърхнинни нееднородности; - звезди от типа W UMa и RS CVn; - катаклизмични звезди	

		и нови звезди	3
01.02	Н. Томов	Спектрално изследване на симбиотични звезди по време на активни фази	1
02.02 - 05.02	Л. Илиев	Изследване на комплексни прояви на активност в околос звездното вещество при ранни звезди	4
06.02 - 07.02	К. Стоянов	Акреция върху компактни обекти	2
08.02 - 12.02		Директор	5
13.02	Т. Mitnyan	Комплексен фотодинамичен анализ на йерархични тройни и кратни звездни системи	1

R-C	14.02 - 15.02 - 16.02	Л. Сл.-Михова	Ядрена активност и звездообразуване в галактиките	1, фореро
		Янко Николов	Спектрополяриметрия на двойни звезди с компактен обект. Спектрални и спектрополяриметрични характеристики на междузвездната среда	2, фореро
	17.02 - 19.02	Ал. Куртенков	Спектрална класификация на хладни джуджета и въглеродни звезди	3, фореро
	20.02 - 21.02	Г. Апостоловска	Спектрални и фотометрични изследвания на астероиди	2, фореро
	22.02 - 23.02	Г. Борисов	Изследвания на астероида Диморфос - спътникът на астероида (65803) Дидимос и цел на мисията DART - след сблъсъка с него	1, 1st 1/2, фореро
	22.02 - 23.02		Директорска нощ (Director's Discretionary Time)	1, 2nd 1/2, фореро
	24.02 - 26.02	Св. Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY Scl	3, фореро
	27.02 - 28.02	Евг. Семков	Фотометрични наблюдения на звезди преди Главната последователност	2, ссд

ДИРЕКТОР:.....

БМ/НТ/нт/бм

/проф. д-р Евг. Семков/