

Разпределение на отпуснати нощи на телескопите на ИАНАО за семестър 2022А

<u>Водец изследовател</u>	<u>Научна програма</u>	<u>2m RC</u>	<u>2m Coudé</u>	<u>Schmidt</u>	<u>60cm Rozh</u>	<u>60cm Bel</u>
Ал. Куртенков	Спектрална класификация на хладни джуджета и въглеродни звезди	5				
Ант. Вълчева	Променливост на ярки обекти в галактиките М31 и М33, и в частност в ОВ81 в М31. Търсене, потвърждаване и проследяване на нови в галактиките М31, М33, М81	3				
Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари	6				
Д. Бонева	Променливости на блясъка на двойни звезди от типа: AM Cvn, DN, NL	3				
Евг. Семков	Фотометрични наблюдения на звезди преди Главната последователност	9				
Г. Апостоловска	Спектрални и фотометрични изследвания на астероиди	2				
Г. Борисов	Investigating terrestrial planet Trojan asteroids	4				
Г. Борисов	Изследване на физико-химичните свойства на различни класове комети	5				
Г. Дамлянович	GAIA CELESTIAL REFERENCE FRAME (CRF) AND FAST VARIABLE ASTRONOMICAL OBJECTS	1				
Л. Славчева-Михова	The reverberation mapping of quasars in polarized light	6				
М. Минев	Променливост и физически параметри на АГЯ	4				
М. Вучетич	Optical search for supernova remnants and HII regions in nearby galaxies (NGC 2366 and NGC 1569)	3				
П. Недялков	Звезди с висока светимост в галактики отвъд Местната група	4				
Р. Бачев	Многоцветен мониторинг на бърза променливост на блазари	5				

Св. Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY Scl	10				
С. Ибрямов	Многоцветно фотометрично изследване на звезди от тип UX Orionis	4				
Ю. Кругли	Physical characterization of near-Earth asteroids	3				
Янко Николов	Поляриметрия и спектрополяриметрия на двойни звезди с предполагаема черна дупка	7				
З. Цветкович	Astrometry and photometry of visual double and multiple stars	2				
Директор	Директорски нощи	6				
<u>Водец изследовател</u>	<u>Научна програма</u>	<u>2m RC</u>	<u>2m Coudé</u>	<u>Schmidt</u>	<u>60cm Rozh</u>	<u>60cm Bel</u>
А. Аврамова	Търсене на коронални изхвърляния на маса (CME) в активни звезди от късен клас и звезди от типа на Слънцето.		10			
С. Ulusoy	Астеросеизмично изследване на кандидати за тип Delta Scuti, наблюдавани от ASAS, Kepler/K2 и TESS		8			
Д. Марчев	Фотометрични и спектрални изследвания на звезди с: - повърхнинни нееднородности; - звезди от типа W UMa и RS CVn; - катаклизмични звезди и нови звезди.		9			
И. Статева	Астеросеизмично изследване на кандидати за тип Delta Scuti, наблюдавани от ASAS, Kepler/K2 и TESS		9			
К. Стоянов	Акреция върху компактни обекти		15			
Р. К.-Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти		10			
Н. Томов	Спектрално изследване на симбиотични звезди по време на активни фази		10			
Р. К. Антова, P. Gaulme	Разкриване на природата на бързовъртящи се активни червени гиганти с междинна маса със спектроскопия с висока резолюция.		6			

T. Mitnyan	Комплексен фотодинамичен анализ на йерархични тройни и кратни звездни системи		9				
Директор			6				
Водец изследовател	Научна програма	2m RC	2m Coudé	Schmidt	60cm Rozh	60cm Bel	
Антон Стригачев	Оптическа променливост на активни галактични ядра						50
Румен Бачев	Оптическа променливост на активни галактични ядра						39
Светлана Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY Scl						16
Бойко Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари						5
Директор	Директорски						3
Водец изследовател	Научна програма	2m RC	2m Coudé	Schmidt	60cm Rozh	60cm Bel	
Yurij Krugly	Physical characterization of near-Earth asteroids				8		
Водец изследовател	Научна програма	2m RC	2m Coudé	Schmidt	60cm Rozh	60cm Bel	
Ант. Аврамова-Бончева	Photometric flares and H α enhancement in active dwarfs - do they arise from the same events?			5			
Анд. Костов	Астрометрични и фотометрични изследвания на комети и астероиди			16			
Ал. Куртенков	Търсене на променливи звезди в разсеяни купове			9			
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 и M33			5			
Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари			9			
Б. Спасов	Фликъринг променливост на двойни звезди с компактен обект			4			

Евг. Семков	Кратковременна оптическа променливост на различни класове активни галактични ядра			9		
Евг. Семков	Фотометрични наблюдения на звезди преди Главната последователност			17		
C. Ulusoy	Asteroseismic investigation of HADS Candidates observed by ASAS (All Sky Automated Sky Survey), Kepler /K2 and TESS (The Transiting Exoplanet Survey Satellite).			7		
М. Минев	Променливост и физически параметри на АГЯ			5		
П. Недялков	Звезди с висока светимост в галактики отвъд Местната група/			4		
Св. Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY Scl			15		
С. Ибрямов	Многоцветно фотометрично изследване на звезди от тип UX Orionis			5		
Директор	Директорски нощи			3		
	Технически нощи			10 лунни		
Евг. Овчаров	Практики на катедра Астрономия към СУ „Св. Климент Охридски“ – летен семестър			8 лунни		
В. Радева	CCD фотометрия на астероиди с цел определяне на ротационен период и форма			17 лунни		