

Разпределение на отпуснати нощи на телескопите на ИАсНАО за семестър 2016А

<u>Водещ изследовател</u>	<u>Научна програма</u>	<u>2m RC</u>	<u>2m Coude</u>	<u>Schmidt</u>	<u>60cm Rozh</u>	<u>60cm Bel</u>
Ал. Куртенов	Спектрална класификация на новооткрити звезди с голямо собствено движение	2				
Р. Бачев	Спектроскопично идентифициране и мониторинг на квазари	5				
Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари	4				
Д. Димитров	Прецизна LTT фотометрия на полара HU Aqr	2				
Д. Димитров	Прецизна CCD фотометрия на екзопланетни транзити	7				
Д. Кюркчиева	Наблюдения на транзити на екзопланети от типа горещи Юпитери	3				
Евг. Овчаров	Нови в галактиката М31 и поляриметрия на блазари	6				
Евг. Семков	Кратковременна оптическа променливост на различни класове активни галактични ядра	3				
Евг. Семков	Фотометрични наблюдения на звезди преди Главната последователност	7				
Г. Апостоловска	Спектрални и полариметрични изследвания на астероиди	3				
G. Damljanović	OBSERVATIONS OF ICRF RADIO-SOURCES VISIBLE IN OPTICAL DOMAIN	1				
У. Krugly	Physical characterization of near-Earth asteroids	2				
Г. Латев	Изследване на кратковременната променливост при обекти с изявена акреция	3				
Л. Славчева-Михова	Повърхностна фотометрия на Сийфъртови галактики	5				
М. Vučetić	Optical search for supernova remnants and HII regions in nearby galaxies	2				
Пл. Николов	Изследване на физико-химическите свойства на различни класове комети	2				
Р. Богдановски	Фликеринг на повторно нови звезди – времеви характеристики	2				
S. Bagnulo	Polarimetry and Spectropolarimetry of Solar System Bodies	8				
Св. Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY Scl	6				

Т. Томов	Photometry of recent and old novae	2				
Я. Николов	Спектрополяриметрия на двойни звезди с предполагаема черна дупка	2				
З. Дончев	Изследване на малки тела в Слънчевата система. Определяне на ротационните параметри и формата на астероиди	1				
Р. Константинова-Антова	Магнитни полета и избухваща активност при звезди - джуджета и гиганти	4				
Z. Cvetković	OBSERVATIONS OF VISUAL DOUBLE STARS	2				

Разпределение на отпуснати нощи на телескопите на ИАСНАО за семестър 2016А

<u>Водещ изследовател</u>	<u>Научна програма</u>	<u>2m RC</u>	<u>2m Coude</u>	<u>Schmidt</u>	<u>60cm Rozh</u>	<u>60cm Bel</u>
Д. Димитров	Изследване на дълговременната променливост в профила на линията Налфа при новооткрити емисионни звезди		7			
Р. Заманов	Акреция върху компактни обекти		8			
Д. Кюркчиева	Спектрални наблюдения на късопериодични затъмнително двойни звезди		6			
Д. Марчев	Фотометрични и спектрални изследвания на звезди с повърхнинни нееднородности, звезди от типа W UMa и RS CVn, катаклизмични и нови звезди		6			
А. Борисова	Доплеров имиджинг и диференциална ротация на звезди гиганти		6			
И. Илиев	Линиите Ca II 3933 и Mg 4481 като SB2 индикатори		8			
И. Илиев	Съдържание на метали в атмосферите на звезди с планетни системи		4			
И. Статева	Астеросейсмология на някои осцилиращи затъмнителни Алголи		6			
Х. Марков	Комплексно изследване на физическите параметри на новоотъждествени затъмняващи се двойни звездни системи регистрирани от STEREO		8			
Н. Томов	Спектрално изследване на симбиотични звезди по време на активни фази		6			
Т. Томов	Спектроскопия на затъмнителни двойни системи		5			
Р. Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти – проект за двустранно-сътрудничество с Германия ДНТС/Германия/10		7			
Л. Илиев	Прояви на активност свързани с околосвездното вещество при ранни звезди		7			
Директорски			6			
Технически			1			

Разпределение на отпуснати наблюдателни нощи на Schmidt телескоп на ИАсНАО за семестър 2016А

<u>Водещ изследовател</u>	<u>Научна програма</u>	<u>2m RC</u>	<u>2m Coude</u>	<u>Schmidt</u>	<u>60cm Rozh</u>	<u>60cm Bel</u>
Андон Костов	Астрометрични и фотометрични изследвания на комети и астероиди. (Слънце и Слънчева система) Astrometry and Photometry observations of asteroids and comets. (Sun and Solar System)			22		
Бойко Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари (Индивидуални галактики) Short-term and long-term variability of radio-quiet active galactic nuclei and campaign observations of blazars			15		
Евгени Овчаров	Нови в галактиката М31 и АГЯ: променливост и физически параметри M31 Galaxy Novae and AGN: variability and physical parameter			15		
Евгени Семков	Фотометрични наблюдения на звезди преди Главната последователност Photometric study of the pre-main sequence stars			17		
Евгени Семков	Кратковременна оптическа променливост на различни класове активни галактични ядра . (по договор за Българо-Индийско научно-техническо сътрудничество) Short-term optical variability of various classes of luminous active galactic nuclei			15		
Георги Латев	Изследване на кратковременната променливост при обекти с изявена акреция			11		
Иванка Статева	Asteroseismology of some Oscillating Eclipsing Algol			4		

Светлана Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY Scl . Изследването е в рамките на вътрешноинститутски проект „ Взаимодействащи двойни звезди”.			11		
Директор				3		
	ОБЩО			113		
	Л У Н И					
Веселка Радева	ССД фотометрия на астероиди с цел определяне на ротационен период и форма			20		
Евгени Овчаров	Практика на катедра Астрономия към СУ „Св. Климент Охридски“ – летен семестър University of Sofia's Student Practice in Astronomy – summer semest			4		
техническ				10		

Разпределение на отпуснати нощи на телескопите на ИАсНАО за семестър 2016А

<u>Водещ изследовател</u>	<u>Научна програма</u>	<u>2m RC</u>	<u>2m Coude</u>	<u>Schmidt</u>	<u>60cm Rozh</u>	<u>60cm Bel</u>
Антон Стригачев	Кратковременна оптическа променливост на различни класове активни галактични ядра. Договор за Българо-Индийско Научно-Техническо Сътрудничество (БИНТС)					30
Румен Бачев	Optical variability of AGN / MAGIC					31
Ренада Константинова-Антова	Магнитни полета и избухваща активност при звезди-джуджета и гиганти					20
Светлана Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY ScI					26
РУМЕН БОГДАНОВСКИ	Фликеринг на повторни нови звезди - времеви характеристики					3
Валери Генков	Тестване и анализ на светоприемна апаратура					18 Луна
Директор						3