

Разпределение на отпуснати нощи на телескопите на ИАСНАО за семестър 2017А

<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>
Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари	6				
Д. Димитров	Прецизна LTT фотометрия на полара HU Aqr	2				
Д. Димитров	Прецизна CCD фотометрия на екзопланетни транзити	8				
Д. Кюркчиева	Наблюдения на транзити на 4 екзопланети от типа горещи Юпитери	4				
Евг. Овчаров	Ярки обекти в галактиките М31, М33 и АГЯ: променливост и физически параметри	5				
Евг. Семков	Кратковременна оптическа променливост на различни класове активни галактични ядра	2				
Евг. Семков	Фотометрични наблюдения на звезди преди Главната последователност	7				
Г. Апостоловска	Спектрални и фотометрични изследвания на астероиди	3				
G. Damjanović	OBSERVATIONS OF ICRF RADIO-SOURCES VISIBLE IN OPTICAL DOMAIN	1				
Г. Латев	Изследване на кратковременната променливост при обекти с изявена акреция	3				
Л. Славчева-Михова	Търсене на приливни структури в активни галактики	5				
М. Р. Gawroński	Toruń–Rozhen Brown Dwarf Astrometry Survey VI	1				
М. Р. Gawroński	AR Ursae Majoris – tracking the flaring activity on the second known persistent radio polar II	1				
М. Vučetić	Optical search for supernova remnants and HII regions in nearby galaxies	2				
Р. Димитрова	Спектроскопично идентифициране и мониторинг на квазари	3				
Пл. Николов	Изследване на физико-химическите свойства на различни класове комети	2				
Р. Бачев	Спектроскопично идентифициране и мониторинг на квазари	2				
Р. Кокотанекова	Промени в околоосното въртене на кометните ядра	2				
S. Bagnulo	Imaging Polarimetry and Spectropolarimetry of Solar System Bodies	4				

Св. Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY Scl	7				
Янко Николов	Спектрополяриметрия на двойни звезди с предполагаема черна дупка	4				
Y. Krugly	Physical characterization of near-Earth steroids	1				
Р. Константинова-Антова	Магнитни полета и избухваща активност при звезди-джуджета и гиганти	4				
Z. Cvetković	OBSERVATIONS OF VISUAL DOUBLE STARS	2				
З. Дончев	Физически характеристики на астероиди преминаващи близо до Земята	2				
Директорски		6				
<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>
Иванка. Статева	Астеросейсмология на звезди от типа delta Sct и gamma Dor		6			
Динко Димитров	Изследване на дълговременната променливост в профила на линията H α при новооткрити емисионни звезди		5			
Диана Кюркчиева	Спектрални наблюдения на късопериодични затъмнително-двойни звезди		5			
Драгомир Марчев	Фотометрични и спектрални изследвания на звезди с: - повърхнинни нееднородности - звезди от типа W UMa и RS CVn; - катаклизмични звезди и нови звезди		6			
Ана Борисова	Доплеров имиджинг и диференциална ротация на звезди-гиганти		5			
Хараламби Марков	Комплексно изследване на физическите параметри на новоотъждествени затъмняващи се двойни звезди		6			
Илиан Илиев	Характеризация на новоткрити от MOST променливи звезди		6			
Илиан Илиев	Линиите Ca3933 и Mg4481 като SB2 индикатори		6			
Любомир Илиев	Изследване на прояви на активност на околослъзното вещество при ранни звезди		5			

Мирела Напетова	Астеросейсмология на осцилиращи звезди от тип Алгол		5			
Николай Томов	Спектрално изследване на симбиотични звезди по време на активни фази		5			
Радослав Заманов	Акреция върху компактни обекти		7			
Sebastian Kohl	Налфа спектроскопия на транзити на Hot Jupiters екзопланети		5			
Тома Томов	Спектроскопия на затъмнителни двойни системи		5			
Ренада Константинова-Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти		6			
Директор			6			
<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) /MAGIC					12
Rumen Vachev	Optical variability of AGN / Indo-Bulgarian bilateral project / MAGIC					34
Любомир Илиев	CCD и електрофотометрични наблюдения на проявите на активност при избрани характерни Ве звезди. Фотометрия на променливи обекти в наблюдаваните програмни площадки					14
Роса Виктория Муньос Димитрова	Optical variability of AGN/ Оптическа променливост на АГЯ					12
Светлана Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY Scl.					20
Ренада Константинова-Антова	Магнитни полета и избухваща активност при звезди-джуджета и гиганти					18
Директор	Директорски					3

Разпределение на отпуснати нощи на телескопите на ИАСНАО за семестър 2017А

<u>Водещ изследовател</u>	<u>Научна програма</u>			<u>Schmidt</u>		
Андон Костов	Астрометрични и фотометрични изследвания на комети и астероиди. (Слънце и Слънчева система)			20		
Александър Куртенков	Търсене на променливи звезди в разсеяни купове			10		
Бойко Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари (Индивидуални галактики)			14		
Евгени Овчаров	Ярки обекти в галактиките М31, М33 и АГЯ: променливост и физически параметри			12		
Евгени Семков	Фотометрични наблюдения на звезди преди Главната последователност			12		
Евгени Семков	Кратковременна оптична активност на различни класове активни галактични ядра (Договор за Българо-Индийско научно-техническо сътрудничество за комплексно изследване на АГЯ)			10		
Георги Латев	Изследване на кратковременната променливост при обекти с изявена акреция			10		
Мирела Напетова	Астеросейсмология на осцилиращи звезди от тип Алгол (Химически пекулярни звезди)			12		
Светлана Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от тип VY Scl (Взаимодействащи двойни звезди)			10		
Директор				3		
	ОБЩО			113		

	ЛУННИ НОЩИ					
Евтени Овчаров (СУ)	Практика на Катедра астрономия към СУ – летен семестър				4	
Веселка Радева (ШУ)	CCD фотометрия на астероиди с цел определяне на ротационен период и форма				32	
	ТЕХНИЧЕСКИ НОЩИ					
					10	