

**РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА НАБЛЮДАТЕЛНОТО ВРЕМЕ НА 2-м ТЕЛЕСКОП  
В НАО РОЖЕН ЗА ПЕРИОДА 01 АВГУСТ 2016 г. – 31 ЯНУАРИ 2017 г.**

<u>Фокус</u>	<u>Дати</u>	<u>Ръководител</u>	<u>Наблюдателна програма</u>	<u>Брой нощи, заб.</u>
R-C	01.08 – 02.08	Евг. Семков	Кратковременна оптическа променливост на различни класове активни галактични ядра	2, CCD
	03.08 –	З. Дончев	Оптически наземни наблюдения на астероида 162173 Ryugu (1999 JU3) , към който лети космическият апарат Hayabusa 2	1, FoRePo-2
	04.08 –	Л. Сл.-Михова	Търсене на приливни структури в активни галактики	1, FoRePo-2
	05.08 –	З. Дончев	Оптически наземни наблюдения на астероида 162173 Ryugu (1999 JU3) , към който лети космическият апарат Hayabusa 2	1, FoRePo-2
	06.08 –	Л. Сл.-Михова	Търсене на приливни структури в активни галактики	1, FoRePo-2
	07.08 –	Y. Krugly	Physical characterization of near-Earth asteroids	1, FoRePo-2
	08.08 –	Л. Сл.-Михова	Търсене на приливни структури в активни галактики	1, FoRePo-2
	09.08 –	Y. Krugly	Physical characterization of near-Earth asteroids	1, FoRePo-2
	Coudé	10.08	Н. Томов	Спектрално изследване на симбиотични звезди по време на активни фази
COU	11.08	Д. Димитров	Изследване на дълговременната променливост в профила на линията H-алфа при новооткрити емисионни звезди (Study of long-term variability in H-alpha line profile of newly discovered emission stars)	1, coudé
	12.08 – 13.08	Д. Кюркчиева	Спектрално изследване на късопериодични затъмнително-двойни звезди и новооткрити Be звезди (Spectral investigation of the short-period eclipsing binaries and newly discovered Be stars)	2, coudé
	14.08 – 15.08	Др. Марчев	Фотометрични и спектрални изследвания на избрани звезди (Photometric and spectral investigation of selected stars)	2, coudé
ECH	16.08 – 17.08	С. Ulusoy/В. Статева	Asteroseismology of some delta Sct and gamma Dor stars	2, echelle
	18.08	М. Напетова	Астеросеизмология на осцилиращи звезди от тип Алгол	1, echelle
	19.08 – 21.08	Ил. Илиев	Линиите Ca3933 и Mg4481 като SB2 индикатори (Ca3933 and Mg4481 lines as SB2 indicators)	3, echelle
	22.08 – 23.08	Р. Заманов	Акреция върху компактни обекти (Accretion onto compact objects)	2, echelle
	24.08	<b>Евг. Семков</b>	<b>Директорска нощ (Director's Discretionary Time)</b>	<b>1, echelle</b>
	25.08 –		Техническа нощ	
R-C	26.08 –	Д. Кюркчиева	Наблюдения на транзити на екзопланети от типа горещи Юпитери	1, FoRePo-2
	27.08 – 29.08	Г. Латев	Изследване на кратковременната променливост при обекти изявена акреция	3, FoRePo-2
	30.08 – 31.08	Т. Бонев	Нова методика за фотометрично калибриране на тесноивични изображения и разделяне на емисионните линии Na и [NII] 6548+84 в площни източници	2*1/2 1ва, FoRePo-2
	30.08 – 31.08	Янко Николов	Спектрополяриметрия на двойни звезди с	

	01.09 – 02.09	Евг. Овчаров	предполагаема черна дупка Ярки обекти в галактиките М31, М33 и АГЯ: променливост и физически параметри	2*1/2 2ра, ФоРеРо-2
	03.09 – 05.09	Р. Бачев	Спектроскопично идентифициране и мониторинг на квазари	2, ФоРеРо-2 3, ФоРеРо-2
	06.09 –		Техническа нощ	1*1/2 1ва, ФоРеРо-2
	06.09 –	Д. Димитров	Прецизна LTT фотометрия на полара NU Aqr	1*1/2 2ра, ФоРеРо-2
	07.09 –	Д. Димитров	Прецизна CCD фотометрия на екзопланетни транзити	1, ФоРеРо-2
	08.09 –		Техническа нощ	1*1/2 1ва, ССД
	08.09 –	Д. Димитров	Прецизна LTT фотометрия на полара NU Aqr	1*1/2 2ра, ССД
Coudé COU	09.09	Д. Кюркчиева	Спектрално изследване на късопериодични затъмнително-двойни звезди и новооткрити Be звезди (Spectral investigation of the short-period eclipsing binaries and newly discovered Be stars)	1, coudé
	10.09 – 11.09	Л. Илиев	Изследване на прояви на активност на околослъзвездното вещество при ранни звезди	2, coudé
ECH	12.09 – 13.09	Н. Томов	Спектрално изследване на симбиотични звезди по време на активни фази	2, coudé
	14.09 – 15.09	С. Ulusoy/В. Статева	Asteroseismology of some delta Sct and gamma Dor stars	2, echelle
	16.09	М. Напетова	Астеросейсмология на осцилиращи звезди от тип Алгол	1, echelle
	17.09	Ил. Илиев	Характеризация на новоткрити от MOST променливи звезди (Verifying the characteristics of newly discovered MOST variables)	1, echelle
	18.09 – 19.09	А. Борисова	Доплеров имиджинг и диференциална ротация на звезди-гиганти	2*0.5, echelle
	18.09 – 19.09	Х. Марков	Комплексно изследване на физическите параметри на новоотждествени затъмняващи се двойни звезди (Investigation of physical parameters of new detected eclipsing binary systems)	2*0.5, echelle
	20.09 – 21.09	Р. К.-Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти	2, echelle
	22.09	Р. Заманов	Акреция върху компактни обекти (Accretion onto compact objects)	1, echelle
	23.09 – 25.09	Т. Томов	Spectroscopy of eclipsing binary systems	3, echelle
R-C	26.09 – 27.09	Евг. Овчаров	Ярки обекти в галактиките М31, М33 и АГЯ: променливост и физически параметри	2, ФоРеРо-2
	28.09 –	Д. Кюркчиева	Наблюдения на транзити на екзопланети от типа горещи Юпитери	1, ФоРеРо-2
	29.09 – 30.09	Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари	2*1/2 1ва, ССД
	29.09 – 30.09	Д. Димитров	Прецизна LTT фотометрия на полара NU Aqr	2*1/2 1ра, ССД
	01.10 – 04.10	Р. К.-Антова	Магнитни полета и избухваща активност при звезди-джуджета и гиганти	4, Ел.-фотометър
	05.10 –	Д. Димитров	Прецизна CCD фотометрия на екзопланетни транзити	1, ФоРеРо-2
	06.10 –	Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи АГЯ и кампанийни наблюдения на блазари	1*1/2 1ва, ФоРеРо-2
	06.10 –	Евг. Семков	Директорска нощ (Director's Discretionary Time)	1*1/2 2ра, ФоРеРо-2
Coudé	07.10	С. Ulusoy/В. Статева	Asteroseismology of some delta Sct and gamma Dor stars	1, echelle

ECH	08.10	Евг. Семков	Директорска нощ (Director's Discretionary Time)	1, echelle
	09.10	S. Kohl	H-alpha transit spectroscopy of KELT-7b and 55 Cnc b	1*0.5, echelle
	09.10 – 10.10	Р. К.-Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти	2*0.5, echelle
COU	10.10	А. Борисова	Доплеров имиджинг и диференциална ротация на звезди-гиганти	1*0.5, echelle
	11.10	Евг. Семков	Директорска нощ (Director's Discretionary Time)	1, echelle
	12.10	Н. Томов	Спектрално изследване на симбиотични звезди по време на активни фази	1, coudé
	13.10 – 14.10	Д. Димитров	Изследване на дълговременната променливост в профила на линията H-алфа при новооткрити емисионни звезди (Study of long-term variability in H-alpha line profile of newly discovered emission stars)	2, coudé
	15.10 – 16.10	Д. Кюркчиева	Спектрално изследване на късопериодични затъмнително-двойни звезди и новооткрити Be звезди (Spectral investigation of the short-period eclipsing binaries and newly discovered Be stars)	2, coudé
ECH	17.10	S. Kohl	H-alpha transit spectroscopy of KELT-7b and 55 Cnc b	1*0.5, echelle
	17.10	Р. К.-Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти	1*0.5, echelle
	18.10 – 19.10	Х. Марков	Комплексно изследване на физическите параметри на новоотъждествени затъмнаващи се двойни звезди (Investigation of physical parameters of new detected eclipsing binary systems)	2, echelle
	20.10	S. Kohl	H-alpha transit spectroscopy of KELT-7b and 55 Cnc b	1*0.5, echelle
	20.10	Р. К.-Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти	1*0.5, echelle
	21.10 – 23.10	Ил. Илиев	Линиите Ca3933 и Mg4481 като SB2 индикатори (Ca3933 and Mg4481 lines as SB2 indicators)	3, echelle

R-C	24.10 – 25.10	Z. Cvetkovic	OBSERVATIONS OF VISUAL DOUBLE STARS	2, CCD
	26.10 –	G. Damljanovic	OBSERVATIONS OF ICRF RADIO-SOURCES VISIBLE IN OPTICAL DOMAIN	1, CCD
	27.10 –	Св. Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY Scl	1, CCD
	28.10 –	Г. Апостоловска	Спектрални и фотометрични изследвания на астероиди	1, FoRePo-2
	29.10 –	Д. Димитров	Прецизна CCD фотометрия на екзопланетни транзити	1, FoRePo-2
	30.10 – 31.10	Г. Апостоловска	Спектрални и фотометрични изследвания на астероиди	2, FoRePo-2
	01.11 – 02.11	Янко Николов	Спектрополяриметрия на двойни звезди с предполагаема черна дупка	2, FoRePo-2
	03.11 –	Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари	1, FoRePo-2
	04.11 –	Д. Димитров	Прецизна LTT фотометрия на полара HU Aqr	1*1/2 1ва, CCD
	04.11 –	Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари	1*1/2 2ра, CCD
	05.11 –	Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари	1, CCD
	06.11 –	Л. Сл.-Михова	Търсене на приливни структури в активни галактики	1, CCD

Coudé	07.11 – 08.11	Р. Заманов	Акреция върху компактни обекти (Accretion onto compact objects)	2, echelle
ECH	09.11	Р. К.–Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти	1*0.5, echelle
	09.11	А. Борисова	Доплеров имиджинг и диференциална ротация на звезди–гиганти	1*0.5, echelle
	10.11	S. Kohl	H–alpha transit spectroscopy of KELT–7b and 55 Cnc b	1, echelle
	11.11 – 12.11	Х. Марков	Комплексно изследване на физическите параметри на новоотъждествени затъмняващи се двойни звезди (Investigation of physical parameters of new detected eclipsing binary systems)	2, echelle
	13.11	Евг. Семков	<b>Директорска нощ (Director’s Discretionary Time)</b>	<b>1, echelle</b>
	14.11 – 15.11	Ил. Илиев	Характеризация на новоткрити от MOST променливи звезди (Verifying the characteristics of newly discovered MOST variables)	2, echelle
	16.11	С. Ulusoy/В. Статева	Asteroseismology of some delta Sct and gamma Dor stars	1, echelle
	17.11 – 18.11	М. Напетова	Астеросеизмология на осцилиращи звезди от тип Алгол	2, echelle
	19.11	S. Kohl	H–alpha transit spectroscopy of KELT–7b and 55 Cnc b	1*0.5, echelle
	19.11 – 20.11	А. Борисова	Доплеров имиджинг и диференциална ротация на звезди–гиганти	2*0.5, echelle
	20.11	Р. К.–Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти	1*0.5, echelle

R–C	21.11 – 23.11	Евг. Семков	Фотометрични наблюдения на звезди преди Главната последователност	3, CCD
	24.11 – 25.11	М. Gawronski	Toruń–Rozhen Brown Dwarf Astrometry Survey V	2*1/2 1ва, CCD
	24.11 – 25.11	М. Gawronski	AR Ursae Majoris – tracking the flaring activity on the second known persistent radio polar	2*1/2 2ра, CCD
	26.11 – 27.11	М. Vucetic	Optical search for supernova remnants and HII regions in nearby galaxies	2, CCD
	28.11 – 30.11	Св. Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY Scl	3, FoPePo-2
	01.12 –	S. Bagnulo	Imaging Polarimetry and Spectropolarimetry of Solar System Bodies	1, FoPePo-2
	02.12 –	Д. Кюркчиева	Наблюдения на транзити на екзопланети от типа горещи Юпитери	1, FoPePo-2
	03.12 – 04.12	Д. Димитров	Прецизна CCD фотометрия на екзопланетни транзити	2, FoPePo-2
	05.12 – 06.12	S. Bagnulo	Imaging Polarimetry and Spectropolarimetry of Solar System Bodies	2, FoPePo-2

Coudé	07.12 – 08.12	Ил. Илиев	Линиите Ca3933 и Mg4481 като SB2 индикатори (Ca3933 and Mg4481 lines as SB2 indicators)	2, echelle
ECH	09.12	А. Борисова	Доплеров имиджинг и диференциална ротация на звезди–гиганти	1, echelle
	10.12	S. Kohl	H–alpha transit spectroscopy of KELT–7b and 55 Cnc b	1, echelle
	11.12 – 12.12	Р. Заманов	Акреция върху компактни обекти (Accretion onto compact objects)	2, echelle
	13.12 – 14.12	Т. Томов	Spectroscopy of eclipsing binary systems	2, echelle
	15.12	Евг. Семков	<b>Директорска нощ (Director’s Discretionary Time)</b>	<b>1, echelle</b>
COU	16.12 – 18.12	Л. Илиев	Изследване на прояви на активност на околослъзното вещество при	

	19.12 – 20.12	Др. Марчев	ранни звезди Фотометрични и спектрални изследвания на избрани звезди (Photometric and spectral investigation of selected stars)	3, coudé 2, coudé
R–C	21.12 – 23.12	Св. Боева	Изследване на фликеринг на симбиотични и катаклизмични звезди. Мониторинг и изследване на ниски състояния на звезди от типа VY Scl	3, ФоPePo-2
	24.12 – 24.12 –	Д. Димитров Евг. Семков	Прецизна LTT фотометрия на полара HU Aqr Директорска нощ (Director's Discretionary Time)	1*1/2 1ва, ФоPePo-2 1*1/2 2ра, ФоPePo-2
	25.12 – 26.12	Д. Димитров	Прецизна CCD фотометрия на екзопланетни транзити	2, ФоPePo-2
	27.12 – 28.12	Т. Бонев	Нова методика за фотометрично калибриране на тесноивични изображения и разделяне на емисионните линии Na и [NII] 6548+84 в площни източници	2*1/2 1ва, ФоPePo-2 2*1/2 2ра, ФоPePo-2
	27.12 – 28.12	Евг. Семков	Директорска нощ (Director's Discretionary Time)	2, ФоPePo-2
	29.12 – 30.12	S. Bagnulo	Imaging Polarimetry and Spectropolarimetry of Solar System Bodies	2, ФоPePo-2
	31.12 – 01.01	Евг. Семков	Директорска нощ (Director's Discretionary Time)	2, ФоPePo-2
	02.01 – 03.01	Р. Бачев	Спектроскопично идентифициране и мониторинг на квазари	2, ФоPePo-2
	04.01 –	Д. Кюркчиева	Наблюдения на транзити на екзопланети от типа горещи Юпитери	1, ФоPePo-2
	05.01 –	S. Bagnulo	Imaging Polarimetry and Spectropolarimetry of Solar System Bodies	1, ФоPePo-2
Coudé ECH	06.01 – 07.01	Х. Марков	Комплексно изследване на физическите параметри на новоотъждествени затъмнаващи се двойни звезди (Investigation of physical parameters of new detected eclipsing binary systems)	2, echelle
	08.01	Ил. Илиев	Линиите Ca3933 и Mg4481 като SB2 индикатори (Ca3933 and Mg4481 lines as SB2 indicators)	1, echelle
	09.01	М. Напетова	Астеросеизмология на осцилиращи звезди от тип Алгол	1, echelle
	10.01	Р. К.–Антова	Дълговремево изследване на магнитната активност на единични късни гиганти	1, echelle
	11.01	А. Борисова	Доплеров имиджинг и диференциална ротация на звезди–гиганти	1, echelle
	12.01	S. Kohl	H–alpha transit spectroscopy of KELT–7b and 55 Cnc b	1, echelle
COU	13.01	Евг. Семков	Директорска нощ (Director's Discretionary Time)	1, coudé
	14.01 – 15.01	Н. Томов	Спектрално изследване на симбиотични звезди по време на активни фази	2, coudé
	16.01 – 17.01	Др. Марчев	Фотометрични и спектрални изследвания на избрани звезди (Photometric and spectral investigation of selected stars)	2, coudé
	18.01 – 19.01	Д. Димитров	Изследване на дълговременната променливост в профила на линията H–алфа при новооткрити емисионни звезди (Study of long–term variability in H–alpha line profile of newly discovered emission stars)	2, coudé
R–C	20.01 –	Д. Димитров	Прецизна CCD фотометрия на екзопланетни транзити	1, ФоPePo-2
	21.01 – 22.01	Евг. Овчаров	Ярки обекти в галактиките M31, M33 и АГЯ: променливост и физически параметри	2, ФоPePo-2
	23.01 –	Б. Михов	Краткосрочна и дългосрочна променливост на радио-тихи активни галактични ядра и кампанийни наблюдения на блазари	1, ФоPePo-2

24.01 – 25.01	M. Gawronski	AR Ursae Majoris – tracking the flaring activity on the second known persistent radio polar	2*1/2 1ва, ССД
24.01 – 25.01	M. Gawronski	Toruń–Rozhen Brown Dwarf Astrometry Survey V	2*1/2 2ра, ССД
26.01 – 27.01	Р. Кокотанекова	Промени в околоосното въртене на кометните ядра	2, ССД
28.01 – 31.01	Евг. Семков	Фотометрични наблюдения на звезди преди Главната последователност	4, ССД

БМ/ИИ/и/бм

ДИРЕКТОР:.....  
/проф. д-р Евг. Семков/