

**Параметры программирования  
автоматических биохимических анализаторов АРД-200, АРД-300  
для работы с наборами реагентов производства НПФ АБРИС+**

**Ферменты**

Аналит	Кат №	Метод	Размерность	Норма от-до	Десятичная точка	Тип методики	Порядок дозирования	Тип калибровки	Бланк	Линейность до	Factor/Standart	Длина волны 1	Длина волны 2	Объём пробы	Объём реагента 1	Объём реагента 2	Время нагрева 1	Время нагрева 2	Время инкубации	Время измерения	Период измерения
АЛТ САПФИР	C12.1.20, C12.5.20 C12.5.50, 312.1.50 312.1.100, Л312.1.100	03 IFCC w/o PDP	IU/L	0-40 М 0-31 Ж	0	kin dec	Р+П	1 стандарт	нет	190	F=-1746	340	750	20	200		120		60	180	60
АМИЛАЗА САПФИР	C14.5.20, C14.5.50 314.1.20, 314.1.50 314.1.100	02 (10?) CI-PNP-G3	IU/L	0-220 0-1000 (моча)	0	kin inc	Р+П	1 стандарт	нет	1640	F=8107	405	546	4	200		120		60	180	60
АСТ САПФИР	C13.1.20, C13.5.20 C13.5.50, 313.1.50 313.1.100 Л313.1.100	03 IFCC w/o PDP	IU/L	0-37 М 0-31 Ж	0	kin dec	Р+П	1 стандарт	нет	190	F=-1746	340	750	20	200		120		60	180	60
ГГТФ АБРИС+	C11.1.10, C11.5.10 C11.5.50, 311.1.20 311.1.50	03 Szasz KIN	IU/L	6-230	0	kin inc	Р+П	1 стандарт	нет	230	F=1158	405	546	20	200		120		60	180	60
Креатинкиназа АБРИС+	328.2.25	01 IIM	IU/L	35-200	0	kin inc	Р+П	1 стандарт	нет	1040	F=8095	340	546	4	200		120		120	180	60
Креатинкиназа АБРИС+ (МВ)	C281.2.25	--- IIM	IU/L	0-25	0	kin inc	Р+П	1 стандарт	нет	1040	F=8254	340	546	8	200		120		300	300	60
ЛДГ АБРИС+	C18.1.20, C18.5.20 318.1.50, Л318.10.10	01 P-L	IU/L	200-395	0	kin dec	Р+П	1 стандарт	нет	1200	F=8095	340	750	2	200		120		60	180	60
Щелочная фосфатаза АБРИС+	C25.1.20, C25.5.20 C25.5.50, 325.1.250	02 DEA	IU/L	0-290	0	kin inc	Р+П	1 стандарт	нет	700	F=2757	405	546	4	200		120		60	180	60

## Электролиты

Аналит	Кат №	Метод	Размерность	Норма от-до	Десятичная точка	Тип методики	Порядок дозирования	Тип калибровки	Бланк	Линейность до	Factor/Standart	Длина волны 1	Длина волны 2	Объём пробы	Объём реагента 1	Объём реагента 2	Время нагрева 1	Время нагрева 2	Время инкубации	Время измерения	Период измерения
Хлориды АБРИС+	C24.1.50, C24.5.50 324.1.50, 324.1.250	04 Thiocyanate	mmol/L	97-108	0	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	150	S=100	546	670	1	200		60		300		
Фосфор АБРИС+	C09.1.50, C09.5.50 309.1.250	02 M UV	mmol/L	0,87-1,45	3	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	6,46	S=1,615	340	546	2	200		60		300		
Кальций А-III АБРИС+	C071.1.50, C071.5.50 307.1.100, 307.1.250	04 A-III	mmol/L	2,02-2,6	2	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	3,75	S=2,5	620		2	200		60		300		
Железо NP	C10.1.20, C10.1.5 C10.5.20, C10.5.50 310.1.20, 310.1.100 310.1.250	07 n-PAPS	umol/L	9,0-31,3	0	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	179	S=30	578	670	10	200		60		300		
Магний АБРИС+	C19.1.10, C19.1.20 319.1.50, 319.1.100	01 XBМ	mmol/L	0,15-2,0	2	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	2	S=1,0 S=0,82	546		2	200		60		300		
Калий ТФБ	C08.1.20, C08.5.20 308.1.50, 308.1.100	03 TPB	mmol/L	3,5-5,1	2	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	10	S=5	578		5	200		60		300		
Натрий КОЛОР	C222.10.10 C222.2.10 C222.4.10	04 ECT	mmol/L	136-145	0	ft inc	P+П	2 стандарта	нет	160	S1=100* S2=150	405	546	6	180	9	60	120	30	90	

### Липиды

Аналит	Кат №	Метод	Размерность	Норма от-до	Десятичная точка	Тип методики	Порядок дозирования	Тип калибровки	Бланк	Линейность до	Factor/Standart	Длина волны 1	Длина волны 2	Объём пробы	Объём реагента 1	Объём реагента 2	Время нагрева 1	Время нагрева 2	Время инкубации	Время измерения	Период измерения
Холестерин общий	C05.1.50, C05.5.50 C05.3.250, 305.1.100 305.1.250, 305.1.500 Л305.1.500	02 CHOD-PAP	mmol/L	0-6,5	2	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	25,8	S=5,17	510	750	2	200		60		600		
ЛПВП-холестерин АБРИС+	C054.1.30 C054.1.300	--- DET	mmol/L	1,42- M 1,68- Ж	2	ep-bs inc	P1+П+P2	1 стандарт	проба	5,75	S=*	620	750	3	225	75	60	120	300		
ЛПНП-холестерин АБРИС+	C055.1.30 C055.1.300	--- DET	mmol/L	0-3,9	2	ep-bs inc	P1+П+P2	1 стандарт	проба	10,34	S=*	620	750	3	225	75	60	120	300		
Триглицериды GPO-PAP	C23.1.20, C23.5.20 C23.5.50, 323.1.50 323.1.100, 323.1.250 Л323.5.50	04 GPO-PAP	mmol/L	1,15-2,29	1	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	11,4	S=2,29	510	750	2	200		60		600		

### Субстраты

Аналит	Кат №	Метод	Размерность	Норма от-до	Десятичная точка	Тип методики	Порядок дозирования	Тип калибровки	Бланк	Линейность до	Factor/Standart	Длина волны 1	Длина волны 2	Объём пробы	Объём реагента 1	Объём реагента 2	Время нагрева 1	Время нагрева 2	Время инкубации	Время измерения	Период измерения
Альбумин АБРИС+	C17.2.50 C17.5.50	01 BCG	g/L	32-46	0	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	60	S=45	620		1	200		60		300		
	S=60																				
Билирубин-АБРИС+ (общий)	A265.1.125 A265.1.250 A265.1.500	01 J-G (m)	umol/L	5-21	2	ep-bs inc	P1+П+P2	1 стандарт	проба	500	S=*	546	750	15	200	25	60	120	300		

Аналит	Кат №	Метод	Размерность	Норма от-до	Десятичная точка	Тип методики	Порядок дозирования	Тип калибровки	Бланк	Линейность до	Factor/Standart	Длина волны 1	Длина волны 2	Объём пробы	Объём реагента 1	Объём реагента 2	Время нагрева 1	Время нагрева 2	Время инкубации	Время измерения	Период измерения
Билирубин-АБРИС+ (прямой)	A266.1.125, A266.1.250 A266.1.500	01 J-G(m)	umol/L	0-3,4	2	ep-bs inc	P1+П+P2	1 стандарт	проба	250	S=*	546	750	40	200	25	60	120	300		
Креатинин САПФИР	C16.1.60, C16.1.100 C16.1.200, 316.1.100 316.1.500	02 Jaffe wo/c	umol/L	53-115 5,3-17,7 (моча)	0	ft inc	P+П	1 стандарт	нет	885 44,2 (моча)	S=177	510	670	40	200		120		60	60	
Креатинин САПФИР	C163.1.50 C163.1.100	07 PAP	umol/L mmol/L (моча)	53-115 5,3-17,7 (моча)	0	ep-bs dec	P1+П+P2	1 стандарт	реагент	885 44,2 (моча)	S=177	340		40	200	20	60	120	300		
Глюкоза GOD-PAP	C41.3.50, C41.3.250 304.3.250, 304.3.500 304.3.1000 Л304.3.500	01 GOD- PAP	mmol/L	4,1-5,9	2	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	30	S=5,55	510	670	1	200		60		600		
Глюкоза НК-АБРИС+	C42.1.50, C42.5.50 304.2.100, 304.2.250	03 НК	mmol/L	4,1-5,9	2	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	30	S=5,55	340	670	2	200		60		300		
Белок PGR	C62.5.20, C62.5.50 306.2.50, 306.2.100 306.2.250, 306.2.500	36 PGR	g/L	0,1-3,0	1	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	3	S=0,2	578		5	200		60		300		
Диаксим-Общий белок	C61.5.50, C61.1.250 C61.3.250, 306.1.1000, 306.1.5000, 306.1.250K	01 Biuret	g/L	65-85	0	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	100	S=60 S=70	546		4	200		60		600		
Мочевина САПФИР	C21.1.20, C21.5.20 C21.5.50, 321.2.50 321.2.100, 321.2.250	03 U-GLDH UV	mmol/L	2,1-7,1	1	ft dec	P+П	1 стандарт	нет	33,3	S=13,3	340	670	2	200		120		60	60	
Мочевая кислота АБРИС+	C30.1.20 C30.5.20 330.1.100	02 TBHBA	umol/L	137-452	0	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	1500	S=595	510	670	5	200		60		600		
Молочная кислота АБРИС+	C20.1.10 C20.5.10 320.1.50	--- 4AAP	mmol/L	0,5-2,2	1	ep inc	P+П	1 стандарт	реагент	16,6	S=16,6	510	670	2	200		60		300		

## Специфические белки

Аналит	Кат №	Метод	Размерность	Норма от-до	Десятичная точка	Тип методики	Порядок дозирования	Тип калибровки	Бланк	Линейность до	Factor/Standart	Длина волны 1	Длина волны 2	Объём пробы	Объём реагента 1	Объём реагента 2	Время нагрева 1	Время нагрева 2	Время инкубации	Время измерения	Период измерения
АСО ТУРБИ-АБРИС+	303.2.50 303.2.100 303.2.200		IU/mL	0-200	0	ft inc	P+П	1 стандарт	нет	800	S=*	546		2	200		120		0	120	
РФ ТУРБИ-АБРИС+	302.2.100 302.2.200		IU/mL	0-10	0	ft inc	P1+П+P2	1 стандарт	нет	160	S=*	670		2	229	57	60	120	0	120	
СРБ ТУРБИ-АБРИС+	301.2.50 301.2.100		mg/L	0-10	0	ft inc	P+П	1 стандарт	нет	150	S=*	546		1	200		120		0	120	