

Загрузка оборудования ЦКП "Прикладная физика" НГУ на 2023 г.														- недоступно														
														- в ремонте или на модернизации														
														- оборудование доступно		- занято												
														квартал 1														
Число рабочих дней в неделе														0	0	5	5	5	5	5	5	3	5	4	5	5	5	57
Понедельник															2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	
Вторник															3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	
Среда															4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	
Четверг															5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	
Пятница															6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	
Суббота															7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25		
Воскресенье														1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26		Загрузка
														1081		82												
1	Управляющий модуль оборудования для развития ионно-кластерных технологий (КЛИУС)			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											
2	Хроматограф газовый с масс-спектрометром			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											
3	Микроскоп зондовый сканирующий ИНТЕГРА Прима-HD			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											
4	Установка для изготовления оптической нанокерамики из люминесцентных материалов в контролируемой атмосфере при контролируемом давлении и контролируемой температуре			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											
5	Система нестационарной терагерцовой спектроскопии на основе титан-сапфирового лазера с многопроходным усилителем			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											
6	Течеискатель гелиевый масс- спектрометрический MSE - 2000A			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											
7	Стенд контроля оптической однородности и степени монодоменности в кристаллах			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											
8	Стенд контроля контраста электрооптических модуляторов			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											
9	ИК-Фурье спектрометр с длинноходовой кюветой и библиотеками спектров Agilent Technologies 600-IR			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											
10	Мельница дисковая лабораторная FritschPulverisette-13			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											
11	Мельница лабораторная планетарная шаровая PULVERISETTE6			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											
12	Микроскоп для лабораторных исследований SteReo Discovery. V20 с принадлежностями			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											
13	Спектрометр рентгеновский портативный Bluker AXS S1 Titan			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											
14	Спектрометр рентгенфлуоресцентный энергодисперсионный Thermo Fisher Scientific ARL Quant"X			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											
15	Спектрометр эмиссионный с индуктивно-связанной плазмой Thermo Fisher Scientific iCAP 6200 DUO			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82											

16	Станок отрезной высокоточный универсальный д/резки кристаллов и керамики Struers A/S Accutom-5			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82
17	Хроматограф газовый 2х канальный для анализа примесей в чистых газах Agilent Technologies 7890A			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82
18	ЛЭМПУС-2			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82
19	Установка поликристаллического синтеза функциональных материалов в контролируемой атмосфере при контролируемой температуре			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82
20	Установка для синтеза нанопорошков с контролируемыми размерами частиц от 50нм до 500нм			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82
21	Спектрометр HR 4000 в конфигурации			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82
22	Камера PCO AG pco.panda 4.2 bi UV			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82
23	Видеокамера линейная eledyne DALSA Piranha XL			5	5	5		5	5	3	5	4	5	5		47	82

Загрузка оборудования ЦКП "Прикладная физика" НГУ на 2023 г.													- недоступно																	
													- в ремонте или на модернизации																	
													- оборудование доступно					- занято												
													квартал 2																	
Число рабочих дней в неделе													апрель					май					июнь					61		
													0	5	5	5	5	0	4	3	5	5	3	2	5	4	5	5		
Понедельник														3	10	17	24		1	8	15	22	29		5	12	19	26		
Вторник														4	11	18	25		2	9	16	23	30		6	13	20	27		
Среда														5	12	19	26		3	10	17	24	31		7	14	21	28		
Четверг														6	13	20	27		4	11	18	25	1	8	15	22	29			
Пятница														7	14	21	28		5	12	19	26	2	9	16	23	30			
Суббота													1	8	15	22	29		6	13	20	27		3	10	17	24			
Воскресенье													2	9	16	23	30		7	14	21	28		4	11	18	25	Загрузка		
																												1127	80,3	
1	Управляющий модуль оборудования для развития ионно-кластерных технологий													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	
2	Хроматограф газовый с масс-спектрометром													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	
3	Микроскоп зондовый сканирующий ИНТЕГРА Прима-ND													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	
4	Установка для изготовления оптической нанокерамики из люминесцентных материалов в контролируемой атмосфере при контролируемом давлении и контролируемой температуре													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	
5	Система нестационарной терагерцовой спектроскопии на основе титан-сапфирового лазера с многопроходным усилителем													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	
6	Течеискатель гелиевый масс-спектрометрический MSE - 2000A													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	
7	Стенд контроля оптической однородности и степени монодоменности													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	
8	Стенд контроля контраста электрооптических модуляторов													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	
9	ИК-Фурье спектрометр с длинноходовой кюветой и библиотеками спектров Agilent Technologies 600-IR													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	
10	Мельница дисковая лабораторная FritschPulverisette-13													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	
11	Мельница лабораторная планетарная шаровая PULVERISETTE6													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	
12	Микроскоп для лабораторных исследований SteReo Discovery. V20 с принадлежностями													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	
13	Спектрометр рентгеновский портативный Bluker AXS S1 Titan													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	
14	Спектрометр рентгенфлуоресцентный энергодисперсионный Thermo Fisher Scientific ARL Quant'X													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	
15	Спектрометр эмиссионный с индуктивно-связанной плазмой Thermo Fisher Scientific iCAP 6200 DUO													5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5	49	80,3	

16	Станок отрезной высокоточный универсальный д/резки кристаллов и керамики Struers A/S Accutom-5		5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5		49	80,3
17	Хроматограф газовый 2х канальный для анализа примесей в чистых газах Agilent Technologies 7890A		5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5		49	80,3
18	ЛЭМПУС-2		5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5		49	80,3
19	Установка поликристаллического синтеза функциональных материалов в контролируемой атмосфере при контролируемой температуре		5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5		49	80,3
20	Установка для синтеза нанопорошков с контролируемыми размерами частиц от 50нм до 500нм		5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5		49	80,3
21	Спектрометр HR 4000 в конфигурации		5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5		49	80,3
22	Камера PCO AG pco.panda 4.2 bi UV		5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5		49	80,3
23	Видеокамера линейная eledyne DALSA Piranha XL		5	5	5	5			3	5	5		2	5	4	5		49	80,3

Загрузка оборудования ЦКП "Прикладная физика" НГУ на 2023.																	- недоступно																	
																	- в ремонте или на модернизации																	
																	- оборудование доступно		- занято															
																	квартал 3																	
																	июль		август				сентябрь											
Число рабочих дней в неделе																	0	5	5	5	5	1	4	5	5	5	4	1	5	5	5	5	65	
Понедельник																		3	10	17	24	31		7	14	21	28		4	11	18	25		
Вторник																		4	11	18	25		1	8	15	22	29		5	12	19	26		
Среда																		5	12	19	26		2	9	16	23	30		6	13	20	27		
Четверг																		6	13	20	27		3	10	17	24	31		7	14	21	28		
Пятница																		7	14	21	28		4	11	18	25	1	8	15	22	29			
Суббота																	1	8	15	22	29		5	12	19	26		2	9	16	23	30		
Воскресенье																	2	9	16	23	30		6	13	20	27		3	10	17	24	Загрузка		
																	1265		85															
1	Управляющий модуль оборудования для развития ионно-кластерных технологий																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85
2	Хроматограф газовый с масс-спектрометром																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85
3	Микроскоп зондовый сканирующий ИНТЕГРА Прима-HD																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85
4	Установка для изготовления оптической нанокерамики из люминесцентных материалов в контролируемой атмосфере при контролируемом давлении и контролируемой температуре																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85
5	Система нестационарной терагерцовой спектроскопии на основе титан-сапфирового лазера с многопроходным усилителем																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85
6	Течеискатель гелиевый масс-спектрометрический MSE - 2000A																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85
7	Стенд контроля оптической однородности и степени монодоменности в кристаллах																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85
8	Стенд контроля контраста электрооптических модуляторов																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85
9	ИК-Фурье спектрометр с длинноходовой кюветой и библиотеками спектров Agilent Technologies 600-IR																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85
10	Мельница дисковая лабораторная FritschPulverisette-13																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85
11	Мельница лабораторная планетарная шаровая PULVERISETTE6																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85
12	Микроскоп для лабораторных исследований SteReo Discovery. V20 с принадлежностями																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85
13	Спектрометр рентгеновский портативный Bluker AXS S1 Titan																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85
14	Спектрометр рентгенфлуоресцентный энергодисперсионный Thermo Fisher Scientific ARL Quant"X																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85
15	Спектрометр эмиссионный с индуктивно-связанной плазмой Thermo Fisher Scientific iCAP 6200 DUO																	5	5	5			5	5	5	5			5	5	5	5	55	85

16	Станок отрезной высокоточный универсальный д/резки кристаллов и керамики Struers A/S Accutom-5																		55	85
17	Хроматограф газовый 2х канальный для анализа примесей в чистых газах Agilent Technologies 7890A																		55	85
18	ЛЭМПУС-2																		55	85
19	Установка поликристаллического синтеза функциональных материалов в контролируемой атмосфере при контролируемой температуре																		55	85
20	Установка для синтеза нанопорошков с контролируемыми размерами частиц от 50нм до 500нм																		55	85
21	Спектрометр HR 4000 в конфигурации																		55	85
22	Камера PCO AG pco.panda 4.2 bi UV																		55	85
23	Видеокамера линейная eledyne DALSA Piranha XL																		55	85

Загрузка оборудования ЦКП "Прикладная физика" НГУ на 2023 г.														- недоступно																		
														- в ремонте или на модернизации																		
														- оборудование доступно		- занято																
														квартал 4																		
														октябрь		ноябрь		декабрь														
Число рабочих дней в неделе														0	5	5	5	5	5	4	5	5	4	1	5	5	5	5	64			
Понедельник															2	9	16	23	30	6	13	20	27		4	11	18	25				
Вторник															3	10	17	24	31	7	14	21	28		5	12	19	26				
Среда															4	11	18	25	1	8	15	22	29		6	13	20	27				
Четверг															5	12	19	26	2	9	16	23	30		7	14	21	28				
Пятница															6	13	20	27	3	10	17	24		1	8	15	22	29				
Суббота															7	14	21	28	4	11	18	25		2	9	16	23	30				
Воскресенье														1	8	15	22	29	5	12	19	26		3	10	17	24	31	Загрузка			
														1380		93,75																
1	Управляющий модуль оборудования для развития ионно-кластерных технологий																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
2	Хроматограф газовый с масс-спектрометром																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
3	Микроскоп зондовый сканирующий ИНТЕГРА Прима-ND																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
4	Установка для изготовления оптической нанокерамики из люминесцентных материалов в контролируемой атмосфере при контролируемом давлении и контролируемой температуре																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
5	Система нестационарной терагерцовой спектроскопии на основе титан-сапфирового лазера с многопроходным усилителем																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
6	Течеискатель гелиевый масс-спектрометрический MSE - 2000A																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
7	Стенд контроля оптической однородности и степени монодоменности в кристаллах																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
8	Стенд контроля контраста электрооптических модуляторов																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
9	ИК-Фурье спектрометр с длинноходовой кюветой и библиотеками спектров Agilent Technologies 600-IR																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
10	Мельница дисковая лабораторная FritschPulverisette-13																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
11	Мельница лабораторная планетарная шаровая PULVERISETTE6																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
12	Микроскоп для лабораторных исследований SteReo Discovery. V20 с принадлежностями																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
13	Спектрометр рентгеновский портативный Bluker AXS S1 Titan																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
14	Спектрометр рентгенфлуоресцентный энергодисперсионный Thermo Fisher Scientific ARL Quant"X																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
15	Спектрометр эмиссионный с индуктивно-связанной плазмой Thermo Fisher Scientific iCAP 6200 DUO																5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75

16	Станок отрезной высокоточный универсальный д/резки кристаллов и керамики Struers A/S Accutom-5		5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
17	Хроматограф газовый 2х канальный для анализа примесей в чистых газах Agilent Technologies 7890A		5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
18	ЛЭМПУС-2		5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
19	Установка поликристаллического синтеза функциональных материалов в контролируемой атмосфере при контролируемой температуре		5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
20	Установка для синтеза нанопорошков с контролируемыми размерами частиц от 50нм до 500нм		5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
21	Спектрометр HR 4000 в конфигурации		5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
22	Камера PCO AG pco.panda 4.2 bi UV		5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75
23	Видеокамера линейная eledyne DALSA Piranha XL		5	5	5	5		5	5	5	5		5	5	5	5	60	93,75





211
211
211
211
211
211
211
211
211