

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования и науки «Санкт-Петербургский национальный исследовательский Академический университет имени Ж.И. Алферова Российской академии наук»

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № УС-2/2022 от 31.03.2022

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

1.3.8 Физика конденсированного состояния

Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе  / М.В. Мишин/

Проректор по науке  / А.Ю. Егоров/



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
I	=	=	=	=															*																																									
II																			*																																									
III																			*																																									
IV																			*																																									
V						=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=					

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	
п	Теоретическое обучение, практики	17	20	37	21	22	43	21	22	43	20	22	42	4		4	169
Э	Кандидатские Экзамены		2	2							1		1				3
К	Каникулы		8	8		8	8		8	8		8	8				32
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)				4 (24 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		не менее 12 нед. и не более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			менее 12 нед.			
Итого		18	30	48	22	30	52	22	30	52	22	30	52	4		4	208
Аспирантов																	
Сдающих канд. экз.																	
Соискателей с руков.																	
Изучающих ФД																	
Групп																	

Считать в плане	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов			Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль
Образовательная составляющая					29	29	1044	352	584	108	19	112	204	296	72	6				216							4	18	18	72	36
ОД.А.Обязательные дисциплины					13	13	468	240	156	72	13	36	204	156	72																
+	История и философия науки	2	1		2	5	5	180	72	72	36	5	36	36	72	36															
+	Иностранный язык	2	1			8	8	288	168	84	36	8		168	84	36															
ОД.СД.Специальные дисциплины отрасли науки и научной					4	4	144	36	72	36																4	18	18	72	36	
+	Физика конденсированного состояния	7				4	4	144	36	72	36															4	18	18	72	36	
ОД.ДВ.Дисциплины по выбору аспиранта					6	6	216	76	140		6	76		140																	
+	Гуманитарный блок		11			4	4	144	72	72		4	72		72																
+	Научный дискурс		1			2	2	72	36	36		2	36		36																
+	Методология подготовки и написания диссертации		1			2	2	72	36	36		2	36		36																
-	Педагогика и психология высшей школы		1			2	2	72	36	36		2	36		36																
+	Блок спец. дисциплин		1			2	2	72	4	68		2	4		68																
+	Физика поверхности		1			2	2	72	4	68		2	4		68																
-	Физика и технология наноструктур		1			2	2	72	4	68		2	4		68																
-	Оптоэлектроника		1			2	2	72	4	68		2	4		68																
-	Теория кристаллического роста		1			2	2	72	4	68		2	4		68																
П.А.Практика					6	6	216		216							6				216											
+	Научная практика		3			6	6	216		216						6				216											