

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
подготовки аспирантов  
(Образовательный компонент)

Научная специальность: 1.3.8. Физика конденсированного состояния

Год начала подготовки: 2022

Наименования дисциплин (модулей) и практик	Формы контроля			Часов			I год обучения						II год обучения								
							I полугодие			Промежут. аттестация	2 полугодие			1 полугодие			Промежут. аттестация	2 полугодие			
	Э	З	З/О	Всего	В Т. Ч.			Лекции	Пр./ Сем.		СР	Лекции	Пр./ Сем.	СР	Лекции	Пр./ Сем.		СР	Лекции	Пр./ Сем. занятия	СР
<b>Итого</b>					992	358	474			160							54				
<b>Итого (без факультативов)</b>				920	322	438	160	36	250	198	80				36		240	80			
<b>Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов</b>																					
Иностранный язык	Э			180	72	108	30		72	108	30										
История и философия науки	Э			144	54	90	30	36	18	90	30										
Физика конденсированного состояния	Э			276	36	240	80								36		240	80			
<b>Элективные дисциплины</b>																					
<b>Практики</b>				<b>Часов/нед.</b>																	
Вводная научно-исследовательская практика			З/О	160 / 4 нед.			20	160 / 4 нед.			20										
<b>Факультативные дисциплины</b>																					
Методология подготовки и написания диссертации		З/О		72	36	36		18	18	36											

III и IV годы обучения направлены на научный компонент.