

"УТВЕРЖДАЮ"

Ректор
(Проректор)

Шифр направления:
Направление:
Образовательная программа:
Уровень:
Нормативный срок освоения:
Форма обучения:
Стандарт ВО: СУТ



Министерство науки и высшего образования РФ

ФГАОУ ВО "УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Номер учебного плана: 8396

Номер версии учебного плана: 1

1.4.15.

Химия твердого тела
Химия твердого тела

Условия освоения ООП: **Полный срок**
Технология освоения ООП: **Традиционная**
Фактический срок освоения ООП: **4 года**

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Table with columns for months (September to August) and days of the week, showing weekly hours and activity types (lectures, seminars, etc.).

З - зачетно - экзаменационная сессия; П - практики; Н - научно - исследовательская деятельность; Д - научный доклад

III. План учебного процесса

Одна зачетная единица: 36ч.

Main curriculum plan table with columns for discipline names, forms of control, workload in hours, distribution by semester, and credit units.

Приложение №2 к учебному плану

Шифр направления:
 Направление:
 Образовательная программа:
 Уровень: -
 Нормативный срок освоения ООП: 4 года
 Форма обучения: Очная
 Стандарт ВО: СУТ

1.4.15
 Химия твердого тела
 Химия твердого тела

Условия освоения ООП: **Полный срок**
 Технология освоения ООП: **Традиционная**
 Фактический срок освоения ООП: **4 года**

N п/п	Индекс	Наименование дисциплин	Объем работы в часах и виды учебной нагрузки											Номер модуля/дисциплины	
			Всего часов	В т.ч. контактная работа	Аудиторная				Контактная			Самостоят. работа	В т.ч. контактная работа по самост. работе		В т.ч. контактная работа по промежуточной аттестации
					Все-го часов	Лек-ции	Прак. занятия	Лаб. занятия	Контактная работа по лекции	Контактная работа по прак.	Контактная работа по лаб.занятиям				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Одна зачетная единица: 36ч.													
1		Общая трудоемкость основной образовательной программы	8640	121.99	136	48	88	0	28	72	0	8504	15	6.99	
2	Б1	Дисциплины (модули)	612	163.64	172	66	106	0	46.00	90.00		440	20.40	7.24	
3	М.1.1	История и философия науки	144	57.53	48	24	24	0	24.00	24.00		96	7.20	2.33	1160520
4		Базовая часть	144	57.53	48	24	24	0	24.00	24.00		96	7.20	2.33	
5	1.1.1	История и философия науки	144	57.53	48	24	24	0	24.00	24.00		96	7.20	2.33	
6	М.1.2	Иностранный язык	144	57.53	48	0	48	0		48.00		96	7.20	2.33	1160522
7		Базовая часть	144	57.53	48	0	48	0		48.00		96	7.20	2.33	
8	1.2.1	Иностранный язык	144	57.53	48	0	48	0		48.00		96	7.20	2.33	
9		Химия твердого тела	108	6.93	4	4	0	0	4.00			104	0.60	2.33	1160704
10		Базовая часть	108	6.93	4	4	0	0	4.00			104	0.60	2.33	
11	.1	Химия твердого тела	108	6.93	4	4	0	0	4.00			104	0.60	2.33	
12	М.1.4	Педагогика высшей школы	108	41.65	36	18	18	0	18.00	18.00		72	5.40	0.25	1160525
13		Вариативная часть ВУЗа	108	41.65	36	18	18	0	18.00	18.00		72	5.40	0.25	
	1.4.1	Педагогика высшей школы	108	41.65	36	18	18	0	18.00	18.00		72	5.40	0.25	1121980
14	Б1	Вариативная часть ВУЗа (Блок 1)	108		36	20	16	0				72			
15	Б2	Научная деятельность и практика	7920		0	0	0	0				7920			
16	М.2.1	Практика	108		0	0	0	0				108			1160533
17		Вариативная часть ВУЗа	108		0	0	0	0				108			
18	2.1.1	Педагогическая практика	108		0	0	0	0				108			
19	М.2.2	Научная деятельность	7812		0	0	0	0				7812			1160558
		Вариативная часть ВУЗа	7812		0	0	0	0				7812			
20	2.2.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	7812		0	0	0	0				7812			
21	Б3	Итоговая аттестация	216		0	0	0	0				216			
22	М.3.1	Итоговая аттестация	216		0	0	0	0				216			1160561
		Базовая часть	216		0	0	0	0				216			
23	3.1.1	Представление диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите (предзащита)	216		0	0	0	0				216			
24	ФТД	Факультативы	216	9.20	8	8	0	0	8.00			208	1.20		
25		Современные методы исследования состава и свойств твердых тел	108	4.60	4	4	0	0	4.00			104	0.60		1160762
26		По выбору студента	108	4.60	4	4	0	0	4.00			104	0.60		

27	.1	Современные методы исследования состава и свойств твердых тел	108	4.60	4	4	0	0	4.00			104	0.60	
28		Подготовка научной статьи	108	4.60	4	4	0	0	4.00			104	0.60	1160752
		По выбору студента	108	4.60	4	4	0	0	4.00			104	0.60	
	.1	Подготовка научной статьи	108	4.60	4	4	0	0	4.00			104	0.60	