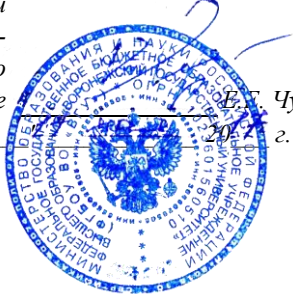


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет"  
Химический факультет

УТВЕРЖДАЮ

Первый  
проректор -  
проректор по  
учебной работе  
"  Е. В. Чупандина  
г.

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом факультета  
Протокол № 3 от 23.03.2017

подготовки аспирантов

04.06.01

Направление 04.06.01 Химические науки

Направленность - Химия твердого тела

**Кафедра:** 1007 материаловедения и индустрии наносистем

**Отдел:** подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре и итоговой аттестации

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь.

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт 869

30.07.2014

**Виды профессиональной деятельности**

- научно-исследовательская
- преподавательская

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник УМУ

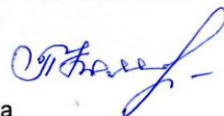
Декан

Зав. кафедрой

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического  
управления ВГУ

Л.И. Колесникова



## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль				Март				Апрель			Май					Июнь				Июль				Август										
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31			
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	Н	Н																	К	К	Э																					Э	Э	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																		К	К	Э																										Э	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К
III																		К	К	Э																										Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV																		К	К	Э																					Г	Г	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	

## 2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	2	3	<b>5</b>	3 2/3	1 2/3	<b>5 1/3</b>	1/3	4	<b>4 1/3</b>	6 2/3	1 1/3	<b>8</b>	22 2/3
	Практика (рассред.)				8	<b>8</b>					10 2/3		<b>10 2/3</b>	18 2/3
Н	Научные исследования	2	3	<b>5</b>		2	<b>2</b>							7
	Научные исследования (рассред.)	14	15	<b>29</b>	13 1/3	13 1/3	<b>26 2/3</b>	16 2/3	19 1/3	<b>36</b>		16 2/3	<b>16 2/3</b>	108 1/3
Э	Экзамены	1	2	<b>3</b>	1	1	<b>2</b>	1	2/3	<b>1 2/3</b>	2/3		<b>2/3</b>	7 1/3
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											2	<b>2</b>	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)											4	<b>4</b>	4
К	Каникулы	2	8	<b>10</b>	2	6	<b>8</b>	2	8	<b>10</b>	2	8	<b>10</b>	38
<b>Итого</b>		21	31	<b>52</b>	20	32	<b>52</b>	20	32	<b>52</b>	20	32	<b>52</b>	208
Аспирантов														
Сдающих канд экз														
Соискателей с руков														
Изучающих ФД														
Групп														



