



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР  
«КУРЧАТОВСКИЙ ИНСТИТУТ»

Институт физики высоких энергий имени А.А. Логанова  
Национального исследовательского центра  
«Курчатовский институт»

План одобрен ученым советом  
НИЦ «Курчатовский институт» - ИФВЭ

Протокол № 2

«19» мая 2017 г.

03.06.01

**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

подготовки аспирантов

Направление подготовки: 03.06.01 – Физика и астрономия  
Направленность подготовки: Физика высоких энергий

Утверждаю: Директор  
НИЦ «Курчатовский институт» - ИФВЭ

Иванов  
С.В. Иванов

«08» мая 2017 г.



Форма обучения: очная

Квалификация (степень)	Срок обучения
Исследователь. Преподаватель-исследователь	4 года

Год начала подготовки: 2017

Федеральный государственный образовательный стандарт: Приказ Минобрнауки от 30.07.2014 г. № 867

**Согласовано:**

Заместитель директора по научной работе по направлению физика частиц,  
ответственный за направленность подготовки ФВЭ \_\_\_\_\_

А.М. Зайцев  
/А.М. Зайцев/

Заведующий аспирантурой \_\_\_\_\_

А.А. Соколов  
/А.А. Соколов/







ЗЕ – зачётная единица (равна 36 ак. час.)

НИ – научные исследования

ГИА – государственная итоговая аттестация

\* - дисциплины, направленные на сдачу кандидатского экзамена по специальной дисциплине (физике высоких энергий). Сдача кандидатского экзамена по специальной дисциплине (физике высоких энергий) осуществляется в весенний семестр 3 года обучения.

\*\* - КЭ - кандидатский экзамен по специальной дисциплине (физика высоких энергий).

### Сводный учебный план

	Итого		1 год обучения		2 год обучения		3 год обучения		4 год обучения	
	ЗЕ	Часов	ЗЕ	Часов	ЗЕ	Часов	ЗЕ	Часов	ЗЕ	Часов
Итого на подготовку аспиранта	240	8640	60	2160	60	2160	60	2160	60	2160
<b>БЛОК 1. Дисциплины</b>	30	1080	19	684	7	252	4	144		
Базовая часть	9	324	9	324						
Вариативная часть	21	756	10	396	7	252	4	144		
<b>БЛОК 2. Практики</b>	10	360	3	108	3	108	4	144		
Педагогическая практика	4	144					4	144		
Научно-производственная практика	6	216	3	108	3	108				
<b>БЛОК 3. НИ</b>	191	6876	38	1368	50	1800	52	1872	51	1836
Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации	191	6876	38	1368	50	1800	52	1872	51	1836
<b>БЛОК 4. ГИА</b>	9	324							9	324
Подготовка и сдача госэкзамена	6	216							6	216
Оформление и представление научного доклада об основных результатах подготовленной диссертации	3	108							3	108
Максимальная учебная нагрузка (час/нед)			54							
Аудиторная учебная нагрузка (час/нед) (чистая ОП)			54							