Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
"Московский физико-технический институт (государственный университет)"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Квалификация Исследователь. Преподаватель-исследователь
Нормативный срок обучения 4 года
Действует с 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
М.П. Н.Н. Кудрявцев
"30"июня 2017 г.

Направление подготовки: 03.06.01 - Физика и астрономия
Профиль (Направленность): 01.04.08-Физика плазмы
Факультет проблем физики и энергетики
Кафедра физики высоких плотностей энергии

| № по порядку | Наименование дисциплин | Форма итогового контроля по семестрам: Экзамены 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Дифф. зачеты ("-" - простые) 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Государственная аттестация | часов: Всего на обучение | из них: Всего аудиторных занятий | Лекции | Лабораторные занятия | Практические занятия,семинары, упражн. и т.п. | Научно-исследовательская работа | Самостоятельная работа | Часов на подготовку и сдачу экзаменов | Курсовые и контрольные работы | часов в неделю: Распределение по курсам и семестрам: 1 курс 1 сем. 15 нед. лк | лб | см | 1 курс 2 сем. 15 нед. лк | лб | см | 2 курс 3 сем. 15 нед. лк | лб | см | 2 курс 4 сем. 15 нед. лк | лб | см | 3 курс 5 сем. 15 нед. лк | лб | см | 3 курс 6 сем. 15 нед. лк | лб | см | 4 курс 7 сем. 15 нед. лк | лб | см | 4 курс 8 сем. 15 нед. лк | лб | см | ВСЕГО ЧАСОВ | Зач.единицы: Всего | Базовые | Вариативные |
|---|---|---

№ по порядку	Наименование дисциплин	Форма итогового контроля по семестрам: Экзамены 1 2 3 4 5 6 7 8	Форма итогового контроля по семестрам: Дифф. зачеты ("-" - простые) 1 2 3 4 5 6 7 8	Государственная аттестация	Часов: Всего на обучение	Часов: из них: Всего аудиторных занятий	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия,семинары, упражн. и т.п.	Научно-исследовательская работа	Самостоятельная работа	Часов на подготовку и сдачу экзаменов	Курсовые и контрольные работы	Часов в неделю: Распределение по курсам и семестрам: 1 курс 1 сем. 15 нед. (лк лб см)	1 курс 2 сем. 15 нед. (лк лб см)	2 курс 3 сем. 15 нед. (лк лб см)	2 курс 4 сем. 15 нед. (лк лб см)	3 курс 5 сем. 15 нед. (лк лб см)	3 курс 6 сем. 15 нед. (лк лб см)	4 курс 7 сем. 15 нед. (лк лб см)	4 курс 8 сем. 15 нед. (лк лб см)	ВСЕГО ЧАСОВ	Зач.единицы: Всего	Базовые	Вариативные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	26	27	28	29
ИТОГО		Экзамены	Зачеты		Распределение часов по видам занятий									семестрам								часов	единиц		
	Фиксированные (без ГИА)	3 1	1 3 2 1 1 1 1 2	Обяз.	8 460	420	240		180	7 236	804	180	16	14	14							8 640	240	18	222
	Факультативы			Фклт.																					
	ГИА	2																							
														Распределение зачетных единиц по годам и семестрам											
														60		60		60		60					
														30	30	30	30	30	30	30	30				