

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

| | |
|----------------------------|---------------------------------------------------|
| Шифр: | 03.06.01 |
| Профиль: | Физика магнитных явлений |
| Квалификация (степень): | Исследователь. Преподаватель-исследователь |
| Нормативный срок освоения: | 4 года |
| Форма обучения: | Очная |

| Наименования дисциплин | Номера семестров | Отчетность | Объем работы (в часах) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|------------------------|
| История и философия науки | 1 | экзамен | 108 |
| Иностранный язык | 1 | зачет | 216 |
| | 2 | экзамен | |
| История науки (по отраслям) | 1 | зачет | 108 |
| Педагогика высшей школы | 2 | зачет | 108 |
| Методика научных исследований | 1 | зачет | 108 |
| Научно-исследовательский семинар | 3 | зачет | 216 |
| | 4 | зачет | |
| | 5 | зачет | |
| | 6 | зачет | |
| | 7 | зачет | |
| | 8 | зачет | |
| Физика магнитных явлений | 6 | экзамен | 108 |
| Современные проблемы магнетизма (по выбору № 1) | 5 | зачет | 108 |
| Вычислительные методы и компьютерное моделирование (по выбору № 1) | 5 | зачет | 108 |
| Педагогическая практика | 3 | зачет | 108 |
| Научная (производственная) практика | 4 | зачет | 108 |
| Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | 3 | зачет | 7020 |
| | 4 | зачет | |
| | 5 | зачет | |
| | 6 | зачет | |
| | 7 | зачет | |
| Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | 7 | экзамен | 108 |
| Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) | 8 | зачет | 216 |
| Общая трудоемкость основной образовательной программы | | | 8640 |