|  |
| --- |
| **Блок 1 Базовая часть** |
| Дисциплина: «История и философии науки», включая сдачу кандидатского экзамена |
| Дисциплина: «Иностранный язык», включая сдачу кандидатского экзамена |
| **Блок 1 *Вариативная часть*** |
|
| Современные проблемы физико-математических наук. Цикл 1 |
| «Соотношения на поверхностях разрыва» |
| «Параллельные вычисления в механике сплошных сред» |
| «Специальная теория относительности» |
| Современные проблемы физико- математических наук. Цикл 2 |
| «Гидродинамика неньютоновских жидкостей»  |
| «Вычислительная реология» |
| «Теория броуновского движения» |
| Современные проблемы физико- математических наук. Цикл 3 |
| «Динамика магнитных жидкостей» |
| «Основы физики магнитных явлений» |
| «Физика вязкоупругих магнитных материалов» |
| Дисциплины (Модули), направленные на подготовку к преподавательской деятельности:- «Педагогика высшей школы» |
| ***Блок 2 Практики*** |
| - педагогическая практика |
| - научно-исследовательская практика |