

1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика
1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
1.3.1. Физика космоса, астрономия
1.3.2. Приборы и методы экспериментальной физики
1.3.3. Теоретическая физика
1.3.4. Радиофизика
1.3.5. Физическая электроника
1.3.6. Оптика
1.3.7. Акустика
1.3.8. Физика конденсированного состояния
1.3.9. Физика плазмы
1.3.10. Физика низких температур
1.3.11. Физика полупроводников
1.3.12. Физика магнитных явлений
1.3.15. Физика атомных ядер и элементарных частиц, физика высоких энергий
1.3.16 Атомная и молекулярная физика
1.3.17. Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества
1.3.18. Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника
1.3.19. Лазерная физика
1.4.7. Высокмолекулярные соединения
1.6.9. Геофизика
1.6.16. Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия
1.6.17.Океанология
1.6.18.Науки об атмосфере и климате
1.5.2. Биофизика