

## **УМОТ**

### ***Основная литература:***

1. Кобаяси, Н. Введение в нанотехнологию.- М., 2008 (621.3(02) К550), 1000 экз.
2. Суздалев, И.П. Нанотехнология: физико-химия нанокластеров, наноструктур и наноматериалов.- М., 2009 (541.1 С893), 2500 экз.
3. Пул, Ч.. Нанотехнологии.- М., 2004(539.2(02) П 884), 2000 экз.
4. Пул, Ч.. Нанотехнологии.- М., 2010(539.2(02) П 884), 3000 экз.

### ***Дополнительная литература:***

5. Нанотехнологии. Наноматериалы. Наносистемная техника. Мировые достижения - 2008 год.- М., 2008(621.385 Н254), 2000 экз.
6. Нанотехнологии в электронике.- М., 2005(621.385 Н254), 1000 экз.
7. Нанотехнология в ближайшем десятилетии. Прогноз направления исследований.- М., 2002(539.2 Н 254), 2000 экз.
8. Дьячков, П.Н.. Углеродные нанотрубки: строение, свойства, применения.- М., 2006(541.1(02) Д938), 2000 экз.
9. Сарсембинов, Ш.Ш.. Физические основы модификации электронных свойств некристаллических полупроводников.- Алматы, 2005 (537.3, С 206), 500 экз.

### ***Не найденные литературные источники***

10. Харрис П. Углеродные нанотрубки и родственные структуры. Новые материалы XXI века / Пер. с англ. под ред. Л.А.Чернозатонского. М.: Техносфера, 2003. - 336 с.
11. Андриевский Р.А., Рагуля А.В. Наноструктурные материалы. М.: «Академия», 2005, -192 с.
12. Миронов В. Основы сканирующей зондовой микроскопии. М.: «Техносфера», 2005, -144 с.
13. Фейнман Р. Внизу полным полно места: приглашение в новый мир физики // Химия и жизнь. 2002. № 12. - С. 20-26.
14. Сборник под ред. Мальцева П.П. Наноматериалы. Нанотехнологии. Наносистемная техника, (Мир материалов и технологий. Мировые достижения за 2005 год). М.: Техносфера, 2006, -152 с.

ШИФР И КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ □ 1.539.2(02) П 884

Пул, Ч.. **Нанотехнологии**.- М., 2004 ▶▶ □ 2.621.385 Н254

**Нанотехнологии** в электронике.- М., 2005 ▶▶ □ 3. Н254

**Нанотехнологии**.- М., 2007 ▶▶ □ 4.669.018(02) С601

Солнцев, Ю.П.. **Нанотехнологии** и специальные материалы.- СПб., 2007 ▶▶ □ 5.54 У368

Уильямс, Л.. **Нанотехнологии** без тайн.- М., 2010 ▶▶ □ 6.546(02) Ш123

Шабанова, Н.А.. Химия и технология нанодисперсных оксидов.- М., 2007 ▶▶ □ 7.621.385 Н254

**Нанотехнологии**.- М., 2009 ▶▶ □ 8.541.64 Г464

Гидрофильные полимеры в **нанотехнологии** и нанoeлектронике. Проблемы, перспективы, прогнозы.- Алматы; М., 2008 ▶▶ □ 9.541.64 Н254

Нанотехнология. Экономика. Геополитика.- Алматы; М., 2010 ▶▶ □ 10.543(02) Э 455

Электроаналитические методы. Теория и практика.- М., 2010 ▶▶ □ 11.53(02) А727

Антошина, Л. Г.. Общая физика. Сборник задач.- М., 2009 ▶▶ □ 12.535(02) П759

Прикладная оптика.- СПб., 2009 ▶▶ □ 13.541.1(02) Д938

Дьячков, П.Н.. Углеродные нанотрубки: строение, свойства, применения.- М., 2006 ▶▶ □ 14.541.1(02) Р193

Раков, Э.Г.. Нанотрубки и фуллерены.- М., 2006 ▶▶ □ 15.541.1 Б200

Балабанов, В.И.. **Нанотехнологии**: правда и вымысел.- М., 2010 ▶▶ □ 16.577.3 Р322

Рево, В.В.. Введение в **нанотехнологии** живых сред.- М., 2009 ▶▶ □ 17.621.385 Н254

**Нанотехнологии**.- М., 2010 ▶▶ □ 18.541.1 Д938

Дьячков, П.Н.. Электронные свойства и применение нанотрубок.- М., 2011 ▶▶ □ 19.620.1(02) Н254

**Нанотехнологии** и специальные материалы.- СПб., 2009 ▶▶ □ 20.539.2(02) П 884

Пул, Ч.. **Нанотехнологии**.- М., 2010 ▶▶ □ 21.541.1 С893

Суздаев, И.П.. Нанотехнология: физико-химия нанокластеров, наноструктур и наноматериалов.- М., 2009 ▶▶ □ 22.541.1 П535

Получение и исследование наноструктур.- М, 2010 ▶▶ □ 23.621.385 Х220

Хартманн, У.. Очарование **нанотехнологии**.- М, 2010 ▶▶ □ 24.621.385 Н254

**Нанотехнологии**. Наноматериалы. Наносистемная техника. Мировые достижения - 2008 год.- М., 2008 ▶▶