ПЕРЕЧЕНЬ приоритетных направлений научной, научно-технической и инновационной деятельности Новосибирской области

Приложение
к Концепции развития инновационной
деятельности в экономике и социальной
сфере на территории Новосибирской области

1. Общественно-гуманитарные проблемы человека и социума.
2. Здоровьесберегающие технологии. Фармакология и биотехнологии.
3. Научно-технологическое обеспечение агропромышленного комплекса.
4. Научно-технологическое обеспечение стройиндустрии и жилищно-коммунального хозяйства.
5. Энергосбережение и нетрадиционная энергетика.
6. Силовая электроника и электротехника.
7. Новые материалы и нанотехнологии.
8. Инфотелекоммуникационные технологии. Индустрия программных продуктов и информационных систем.
9. Научно-технологическое обеспечение транспортного комплекса.
10. Создание методов и средств по снижению рисков чрезвычайных ситуаций.
11. Аэро- и гидродинамические технологии.
12. Приборостроение, наукоемкое оборудование и автоматизация.
13. Лазерные, плазменные и электронно-лучевые технологии.
14. Каталитические технологии.
15. Металлургия и металлообработка.
16. Исследование недр и природные ресурсы. Рациональная добыча и комплексная переработка полезных ископаемых. Шахтное и горнорудное оборудование.
17. Промышленная безопасность и экология.
18. Экономика и организация производства.