

## **ВИДЫ И НАПРАВЛЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ, ПО КОТОРЫМ ПРОВОДИТСЯ МОНИТОРИНГ НИОКТР ВОЕННОГО И ДВОЙНОГО НАЗНАЧЕНИЯ В 2022 ГОДУ**

### ***Фундаментальные и поисковые научные исследования:***

- информационно-управляющие и телекоммуникационные системы, кибернетическая безопасность;
- оптика и квантовая электроника;
- механика, аэро-, газо- и гидродинамика;
- навигация и управление;
- радиофизика и радиоэлектроника;
- ядерная физика;
- энергетика;
- специальная химия и материаловедение;
- биология, биотехнологии, медицина и экология;
- геофизика, океанология и физика атмосферы;
- акустика (гидроакустика);
- космические исследования и борьба в космосе;
- робототехника.

### ***Прикладные научные исследования по разработке технологий:***

- технологии материаловедения;
- электронные технологии;
- технологии радиоэлектроники;
- технологии двигателестроения;
- технологии оптоэлектроники и фотоники;
- технологии высокопроизводительных вычислений, включая суперкомпьютерные технологии;
- технологии делящихся и специальных материалов для оружейного комплекса;
- технологии высокоскоростной аэрогидросредной техники;
- технологии кибербезопасности;
- технологии электродвижения;
- технологии ракетного двигателестроения;
- информационно-телекоммуникационные технологии.

### ***Прикладные исследования в области разработки финальных изделий:***

- автоматизированные системы управления и связь;

- стратегические системы;
- авиационная техника;
- космическая техника;
- морская техника;
- наземная техника;
- средства боевого обеспечения;
- нетрадиционное оружие.