

О.Ф.Нарумова, Н.С.Ткачева,
Ю.Г.Смирнов

ПЕРСПЕКТИВЫ СОЗДАНИЯ В РОССИИ ЦЕНТРОВ ПРЕВОСХОДСТВА



О. Ф. НАРУМОВА, Н. С. ТКАЧЕВА, Ю. Г. СМИРНОВ

**ПЕРСПЕКТИВЫ СОЗДАНИЯ В РОССИИ
ЦЕНТРОВ ПРЕВОСХОДСТВА**

**МОСКВА
ОАО ИНИЦ «ПАТЕНТ»
2012**

УДК 001.89(470+571)

ББК 72.471(2Рос)

Н30

- Н30 Нарумова, Ольга Федоровна.
Перспективы создания в России центров превосходства /
О. Ф. Нарумова, Н. С. Ткачева, Ю. Г. Смирнов. – М. : ИНИЦ
«ПАТЕНТ», 2012. – 128 с. ; табл. – ISBN 978-5-91808-088-7.
I. Ткачева, Нилла Сергеевна.
II. Смирнов, Юрий Георгиевич.

Приведены результаты исследования научно-технического и инновационного потенциала государственных научных центров, главным образом изобретательской и инновационной деятельности государственных научных центров, показатели которой определяют перспективы их «перерастания» в центры превосходства.

На большом фактическом материале рассмотрены вопросы, касающиеся распределения инновационного потенциала по государственным научным центрам с учетом правового статуса патентных документов, тематических направлений деятельности этих центров и соответствия определенным приоритетным направлениям и критическим технологиям, а также практического применения изобретений.

УДК 001.89(470+571)

ББК 72.471(2Рос)

ISBN 978-5-91808-088-7

© Нарумова О. Ф., Ткачева Н. С., Смирнов Ю. Г., 2012

© Оформление. ОАО «ИНИЦ «ПАТЕНТ», 2012

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
1. Понятие научно-технического и инновационного потенциала.....	4
2. Государственные научные центры и центры превосходства как носители научно-технического потенциала	9
3. Необходимость организации центров превосходства в России	10
4. Статус государственных научных центров	13
5. Анализ научно-технического и инновационного потенциала ГНЦ.....	22
5.1. Показатели научно-технического и инновационного потенциала	22
5.2. Количественные характеристики изобретательской деятельности ГНЦ	24
5.3. Тематические направления изобретательской деятельности ГНЦ	30
6. Анализ инновационного потенциала ГНЦ атомно-энергетического направления	34
7. Анализ инновационного потенциала ГНЦ авиакосмического направления.....	57
8. Анализ инновационного потенциала ряда ГНЦ, специализирующихся в иных тематических областях	88
Заключение.....	119
Список литературы.....	125