

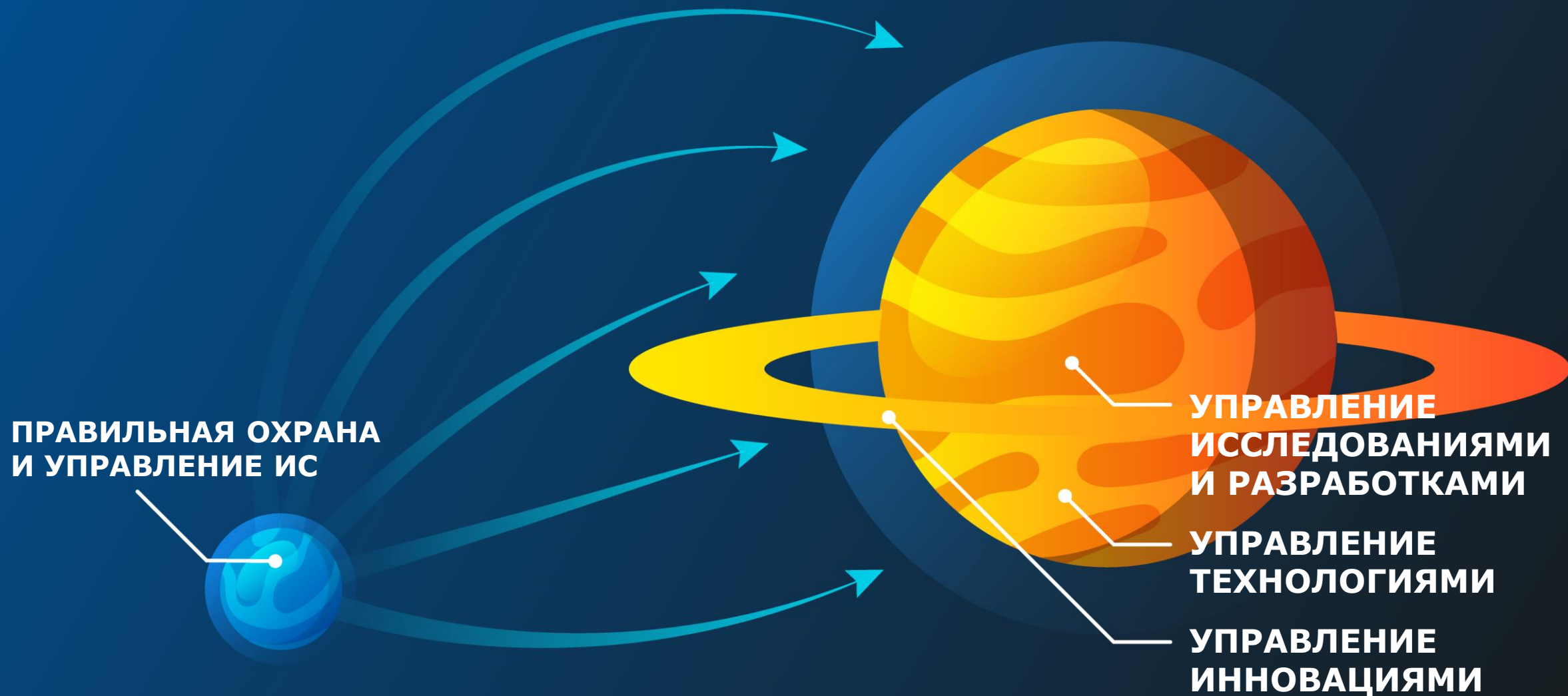
СИСТЕМА РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ РОСПАТЕНТА

***В ИНТЕРЕСАХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СУВЕРЕНИТЕТА РОССИИ:
ПРОЕКТЫ-МАЯКИ, НОЦ МИРОВОГО УРОВНЯ И ДРУГИЕ НАПРАВЛЕНИЯ***

Ена Олег Валерьевич

руководитель
Проектного офиса ФИПС

ЭТО НЕ ПРО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНУЮ СОБСТВЕННОСТЬ



Миссия и задачи

Миссия – помочь:

Органам управления наукой, технологиями и инновациями:

- справиться с большим уровнем неопределённости при отборе и контроле НИОКР,
- обеспечить кардинальное сокращение финансирования «вторичных» проектов и проектов недотягивающих до мирового уровня.

Исполнителям НИОКР:

- корректировать планы НИОКР в местах технологических развилочек,
- раскрыть потенциал коммерциализации конечной продукции проектов.

Задачи:

- 1.** Проверка соответствия технических характеристик и облика продукции НИОКР мировому уровню.
- 2.** Выявление ценных технических решений в интересах снижения архитектурных и технологических рисков реализации НИОКР.
- 3.** Раскрытие потенциала коммерциализации конечной продукции НИОКР.
- 4.** Обеспечение квалифицированной охраны интеллектуальной собственности НИОКР.
- 5.** Прогнозирование направлений развития конечной продукции проекта.

Ансамбль видов консалтингового сопровождения



Ключевые артефакты сопровождения НОЦ мирового уровня

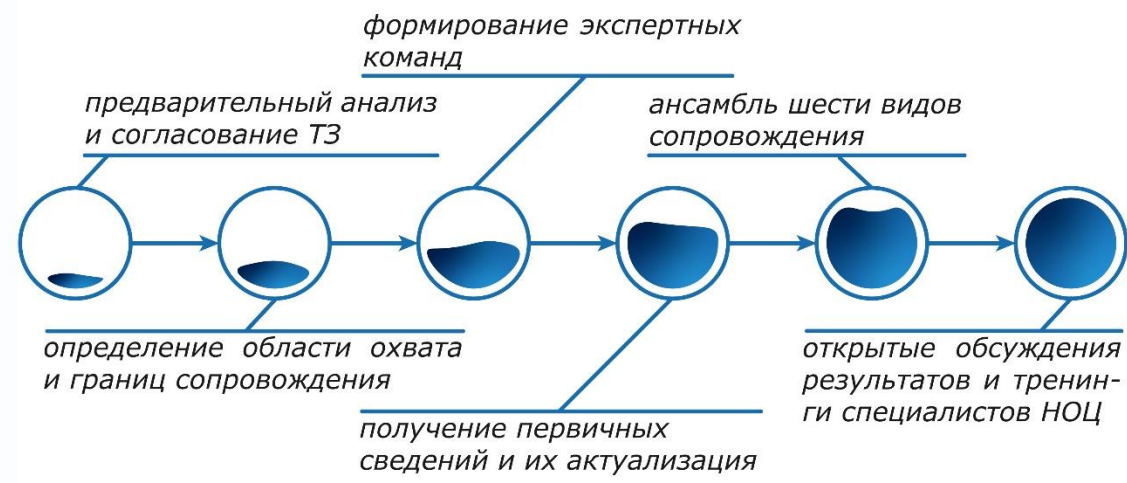


АВАН-ПРОЕКТ

- программа деятельности, ТЭО, конкурсные документы
- аван-проект, технический проект, исходные данные для проектирования
- стратегия или план коммерциализации, продаж (если есть)
- материалы кабинетных исследований, результаты экспертных интервью и совещаний с инженерным и руководящим составом НОЦ

методическая база / гайдлайны и кокпиты /
белые книги процессов / лучшие практики

1 2 3 ОТОБРАННЫЙ МИНОБРНАУКИ РОССИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ НОЦ МИРОВОГО УРОВНЯ



АРТЕФАКТЫ

- каталог современных технологий
- ценные технические решения для легального реинжиниринга,
- заключение о смещении технических характеристик (относительно мирового уровня),
- держатели базовых технологий в интересах ревизии ключевых технических решений НОЦ мирового уровня,
- лицензии / технологии / компании для покупки,
- потенциальные российские и зарубежные партнёры,
- потенциал межотраслевого применения
- правильные конфигурации основных и поддерживающих патентов (патентные зонты),
- стратегии охраны интеллектуальной собственности,
- результаты маркетинговых исследований, определение потенциальных сегментов спроса,
- анализ перспективных рынков и рекомендации по коммерциализации
- превентивные меры по ограничению конкурентов
- форсайт науки и технологий в привязке к группе технологий проекта НОЦ мирового уровня,
- результаты скаутинга технологий
- альбомы технологических радаров
- мониторинг нарушения прав в привязке к группе технологий

- ФИПС – интегратор Системы раннего реагирования
- организации-соисполнители (патентные поверенные, специализированные маркетинговые агентства, юристы в сфере интеллектуальной собственности и другие организации)
- орган управления НОЦ мирового уровня члены консорциума исполнителей.

РАЗБОРКА И СБОРКА КОНКРЕТНОЙ ТЕХНОЛОГИИ



- мировой уровень технологий
- углубленный технический анализ
- патентоспособные решения
- ценные решения для реинжиниринга
- межотраслевое применение
- держатели базовых технологий



Эдмондс и Хилл из Phillips Petroleum Company – разработчики методов промышленного получения

- Toray Industries
- China Lumena New Materials
- Zhejiang NHU Special Materials
- Chengdu Letian Plastics
- Lion Idemitsu Composites
- DIC Corporation
- Albis Plastic
- SK Chemicals
- Solvay
- Kureha
- Celanese
- SABIC
- Tosoh
- Tedur



СНАЧАЛА РАЗБЕРЁМ, ЧТОБЫ ПОНЯТЬ МИРОВОЙ УРОВЕНЬ

ЛУЧШИЕ МИРОВЫЕ РЕШЕНИЯ

Ключевые характеристики (механические, химические, электрические, термические):

- высокая химическая стойкость
- термическая стойкость
- ...

Области применения

- конструкционные материалы
- плёночные конденсаторы
- ...

Отрасли

- автомобили
- электроника
- бытовая техника
- ...

ПОТОМ СОБЕРЁМ, ЧТОБЫ ОПРЕДЕЛИТЬ КАК ОХРАНЯТЬ И КАК ПРОДАВАТЬ

- анализ рынков
- рекомендации по лицензированию
- рекомендации по коммерциализации
- правильные конфигурации охраны продуктов
- превентивные меры по ограничению конкурентов

ЕНА ОЛЕГ ВАЛЕРЬЕВИЧ

Руководитель
Проектного офиса ФИПС

Oleg.Ena@rupto.ru
+79037197926



Блоговое пространство
«Патентная аналитика»



Телеграм-канал
«2 дня патентной аналитики»



Скаутинг технологий

Форсайт науки и технологий

Импортозамещение

Диверсификация

Ключевые инженерные задачи

Реинжиниринг бизнес-процессов

Интеллектуальный анализ данных