

КОНГРЕСС ПРЕДПРИЯТИЙ РОССИЙСКОЙ  
НАНОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИНДУСТРИИ  
Круглый стол «Единые стандарты и  
наилучшие практики регулирования в  
наноиндустрии – устойчивое развитие  
инновационных предприятий»,  
Сентябрь 2012, Москва

**Создание условий эффективной работы  
инновационного предприятия за счет  
формирования типовых решений для получения  
разрешительной документации для выхода  
нанопродукции на рынок**

**Катуркина Анна Александровна,  
начальник отдела разработки и реализации инструментов для  
прохождения разрешительных процедур  
АНО «НАНОСЕРТИФИКА»**

# РОССИЙСКАЯ РАЗРЕШИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА ВЫХОДА И ОБРАЩЕНИЯ НАНОПРОДУКЦИИ НА РЫНКЕ

## НОРМАТИВНАЯ ПРАВОВАЯ БАЗА

- НЕОДНОЗНАЧНОСТЬ, ИЗБЫТОЧНОСТЬ ТРЕБОВАНИЙ
- ПОСТОЯННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ПРОЦЕДУР
- НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ ТРЕБОВАНИЙ В СФЕРЕ НАНОБЕЗОПАСНОСТИ

## СТРУКТУРА РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

- МНОГОУРОВНЕВОСТЬ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РЕГУЛЯТОРОВ
- ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ПОЛНОМОЧИЙ
- ОТСУТСТВИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ для НАНОПРОДУКЦИИ

## НАНОБЕЗОПАСНОСТЬ

- НЕОДНОЗНАЧНОЕ ОТНОШЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РЕГУЛЯТОРОВ
- НЕОБОСНОВАННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ПОДТВЕРЖДЕНИЮ НАНОБЕЗОПАСНОСТИ

### БАРЬЕРЫ

- ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ФИНАНСОВЫХ ЗАТРАТ
- ХОЖДЕНИЕ «ПО КРУГУ», ЗАТЯГИВАНИЕ СРОКОВ ПОЛУЧЕНИЯ РАЗРЕШЕНИЙ
- СНИЖЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРОДУКЦИИ

### ПУТИ РЕШЕНИЯ

- ✓ ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОЦЕДУР
- ✓ ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ
- ✓ ОПЕРАТИВНОЕ ИНФОРМИРОВАНИЕ НАНОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СООБЩЕСТВА
- ✓ ОЦЕНКА НАНОБЕЗОПАСНОСТИ (КЛАССИФИЦИРОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ НАНОИНДУСТРИИ)

# СТРУКТУРА

## СФЕРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ, РАЗРЕШИТЕЛЬНЫЕ И НАДЗОРНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ

## ГОСУДАРСТВЕННЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ

РЕГУЛИРУЮЩИЕ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ



**РАЗРЕШИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА  
ВКЛЮЧАЕТ 39 СТАНДАРТНЫХ И 20  
СПЕЦИАЛЬНЫХ РАЗРЕШИТЕЛЬНЫХ  
И НАДЗОРНЫХ ПРОЦЕДУР**

# РОССИЙСКАЯ РАЗРЕШИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА ВЫХОДА И ОБРАЩЕНИЯ НАНОПРОДУКЦИИ НА РЫНКЕ

## НОРМАТИВНАЯ ПРАВОВАЯ БАЗА

- НЕОДНОЗНАЧНОСТЬ, ЗАПУТАННОСТЬ ТРЕБОВАНИЙ
- ПОСТОЯННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ПРОЦЕДУР
- НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ ТРЕБОВАНИЙ В СФЕРЕ НАНОБЕЗОПАСНОСТИ

## СТРУКТУРА РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

- МНОГОУРОВНЕВОСТЬ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РЕГУЛЯТОРОВ
- ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ПОЛНОМОЧИЙ
- ОТСУТСТВИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ДЛЯ НАНОПРОДУКЦИИ

## НАНОБЕЗОПАСНОСТЬ

- НЕОДНОЗНАЧНОЕ ОТНОШЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РЕГУЛЯТОРОВ
- НЕОБОСНОВАННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ПОДТВЕРЖДЕНИЮ НАНОБЕЗОПАСНОСТИ

## БАРЬЕРЫ

- ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ФИНАНСОВЫХ ЗАТРАТ
- ХОЖДЕНИЕ «ПО КРУГУ», ЗАТЯГИВАНИЕ СРОКОВ ПОЛУЧЕНИЯ РАЗРЕШЕНИЙ
- СЛОЖНОСТЬ ВЫХОДА ПРОДУКЦИИ НАНОИНДУСТРИИ НА РЫНОК

## ПУТИ РЕШЕНИЯ

- ✓ ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОЦЕДУР
- ✓ ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ
- ✓ ОПЕРАТИВНОЕ ИНФОРМИРОВАНИЕ НАНОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СООБЩЕСТВА
- ✓ ОЦЕНКА НАНОБЕЗОПАСНОСТИ (КЛАССИФИЦИРОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ НАНОИНДУСТРИИ)

# ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОЦЕДУР

## ЦЕЛЬ

- РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ НЕОДНОЗНАЧНОСТИ ТРЕБОВАНИЙ РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ И ОТСУТСТВИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ ДЛЯ ПРОДУКЦИИ НАНОИНДУСТРИИ

## ИНСТРУМЕНТЫ

- ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ РАЗРЕШИТЕЛЬНЫХ И НАДЗОРНЫХ ПРОЦЕДУР
- СФОРМИРОВАННЫЙ ПУЛ ЭКСПЕРТНЫХ И ОЦЕНОЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ (РЕЗУЛЬТАТ/ЦЕНА/СРОКИ)

## РЕЗУЛЬТАТ

- ОПТИМИЗИРОВАННЫЕ ПРОЦЕДУРЫ ПО ПОЛУЧЕНИЮ РАЗРЕШЕНИЙ
- ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПРОЦЕССОВ И ДЕЙСТВИЙ ДЛЯ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- СНЯТИЕ ВЛИЯНИЯ ПРОТИВОРЕЧИЙ В ТРЕБОВАНИЯХ РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ (ВЫБОР СПОСОБА)
- СОКРАЩЕНИЕ ФИНАНСОВЫХ И ВРЕМЕННЫХ ЗАТРАТ

СПРАВОЧНО. РАЗРАБОТАНЫ РЕГЛАМЕНТЫ ПРОХОЖДЕНИЯ РАЗРЕШИТЕЛЬНЫХ И НАДЗОРНЫХ ПРОЦЕДУР, РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ ДОКУМЕНТОВ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ. НАПРАВЛЕННЫ В РЕГУЛИРУЮЩИЕ ОРГАНЫ ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ИЗМЕНЕНИЮ 15 ПРОЕКТОВ НПА (В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ И САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, А ТАКЖЕ ТРЕБОВАНИЙ К МАРКИРОВКЕ НОВЫХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ), ДЕЙСТВИЕ КОТОРЫХ МОЖЕТ РАСПРОСТРАНЯТЬСЯ НА ПРОДУКЦИЮ НАНОИНДУСТРИИ.

# ОПЕРАТИВНОЕ ИНФОРМИРОВАНИЕ

## ЦЕЛЬ

- РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ МНОГОВАРИАНТНОСТИ ТРЕБОВАНИЙ РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

## ИНСТРУМЕНТЫ

- МОНИТОРИНГ МЕНЯЮЩЕГОСЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА И СВЕДЕНИЙ О ПЛАНИРУЕМЫХ НАДЗОРНЫХ ПРОВЕРКАХ
- ФОРМИРОВАНИЕ БАЗЫ ДАННЫХ ПО РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЕ (ПО ВИДАМ ПРОДУКЦИИ НАНОИНДУСТРИИ И ОТРАСЛЯМ ПРОМЫШЛЕННОСТИ)

## РЕЗУЛЬТАТ

- ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМЫХ И ДОСТАТОЧНЫХ РАЗРЕШЕНИЙ, УСЛОВИЙ ИХ ПОЛУЧЕНИЯ И УПОЛНОМОЧЕННЫХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РЕГУЛЯТОРОВ
- ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ТРЕБОВАНИЙ К ПРОИЗВОДСТВАМ И ПРОДУКЦИИ НАНОИНДУСТРИИ

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- ОРИЕНТИРОВАНИЕ В СЛОЖНОЙ РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЕ
- ГОТОВНОСТЬ К ВВЕДЕНИЮ НОВЫХ ТРЕБОВАНИЙ

СПРАВОЧНО. СФОРМИРОВАНЫ И РАЗМЕЩЕНЫ: ПЕРЕЧЕНЬ АКТОВ РФ И ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА, УСТАНОВЛИВАЮЩИХ ГОСУДАРСТВЕННЫЕ РАЗРЕШИТЕЛЬНЫЕ И НАДЗОРНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ ([HTTP://WWW.NANOCERTIFICA.RU](http://www.nanocertifica.ru)); ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРЕШИТЕЛЬНЫХ И НАДЗОРНЫХ ПРОЦЕДУР ПРИ СОЗДАНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МОЩНОСТЕЙ, ВЫХОДЕ И ОБРАЩЕНИИ НА РЫНКЕ НАНОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ ПО 99 НАИМЕНОВАНИЯМ НАНОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ ([HTTP://WWW.RUSNANO.COM](http://www.rusnano.com)); ПЕРЕЧЕНЬ ИЗ 34 ПРЕДПРИЯТИЙ НАНОИНДУСТРИИ, ПОДЛЕЖАЩИХ ПЛАНОВОМУ НАДЗОРУ В 2012 ГОДУ ([HTTP://WWW.RUSNANO.COM](http://www.rusnano.com))

# КЛАССИФИЦИРОВАНИЕ НАНОТЕХНОЛОГИЙ И ПРОДУКЦИИ НАНОИНДУСТРИИ

## ЦЕЛЬ

- УСТРАНЕНИЕ НЕОБОСНОВАННЫХ ТРЕБОВАНИЙ ПО ПОДТВЕРЖДЕНИЮ НАНОБЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

## ИНСТРУМЕНТ

- МР 1.2.0016-10 «МЕТОДИКА КЛАССИФИЦИРОВАНИЯ НАНОТЕХНОЛОГИЙ И ПРОДУКЦИИ НАНОИНДУСТРИИ ПО СТЕПЕНИ ИХ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ОПАСНОСТИ» (УТВЕРЖДЕНА РОСПОТРЕБНАДЗОРОМ, РАЗРАБОТАНА РОСНАНО)

## РЕЗУЛЬТАТ

- ЭКСПЕРТНЫЕ ЗАКЛЮЧЕНИЯ АККРЕДИТОВАННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПО ОТНЕСЕНИЮ НАНОТЕХНОЛОГИЙ И ПРОДУКЦИИ К ОДНОМУ ИЗ ТРЕХ УРОВНЕЙ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ОПАСНОСТИ (НИЗКАЯ/СРЕДНЯЯ/ВЫСОКАЯ)

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- СНЯТИЕ ПРОБЛЕМЫ НЕОДНОЗНАЧНОГО ОТНОШЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РЕГУЛЯТОРОВ К ПРОДУКЦИИ НАНОИНДУСТРИИ
- ВЫВЕДЕНИЕ ПРОДУКЦИИ С НИЗКОЙ СТЕПЕНЬЮ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ОПАСНОСТИ ИЗ-ПОД СПЕЦИАЛЬНОГО НАДЗОРА

СПРАВОЧНО. ПРОВЕДЕНО КЛАССИФИЦИРОВАНИЕ БОЛЕЕ 400 ВИДОВ НАНОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ, ГОТОВЯЩЕЙСЯ К ПРОИЗВОДСТВУ В РОССИИ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПРИ УЧАСТИИ РОСНАНО. ПО РЕЗУЛЬТАТАМ КЛАССИФИЦИРОВАНИЯ БОЛЕЕ 80% ПРОДУКЦИИ И 70% ТЕХНОЛОГИЙ ПРОЕКТОВ ОТНЕСЕНЫ К НИЗКОМУ УРОВНЮ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ОПАСНОСТИ, 10% ПРОДУКЦИИ И 14% ТЕХНОЛОГИЙ – К СРЕДНЕМУ УРОВНЮ, И ВСЕГО ЛИШЬ 1% ПРОДУКЦИИ И 8% ТЕХНОЛОГИЙ – К ВЫСОКОМУ УРОВНЮ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ОПАСНОСТИ

# ЦЕНТР СОДЕЙСТВИЯ ИННОВАЦИОННОМУ БИЗНЕСУ В ПРОХОЖДЕНИИ РАЗРЕШИТЕЛЬНЫХ И НАДЗОРНЫХ ПРОЦЕДУР

## ПРИНЦИП «ОДНОГО ОКНА»



КОМПЛЕКТ РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ  
ДОКУМЕНТАЦИИ, ДОСТАТОЧНЫЙ ДЛЯ  
ЗАПУСКА ПРОИЗВОДСТВА И ВЫХОДА НА  
РЫНОК ИННОВАЦИОННОЙ ПРОДУКЦИИ

### ЗАПУСК ПРОИЗВОДСТВА:

- Утверждение ПДВ (НДС), получение разрешений на выбросы и сбросы
  - Паспортизация отходов, утверждение лимитов, лицензии на обращение с отходами
  - Лицензии на эксплуатацию опасных производственных объектов (ОПО)
  - Аккредитация лабораторий
- ВЫПУСК ПРОДУКЦИИ  
НА РЫНОК:**

- Разрешения на применение технических устройств на ОПО;
- Свидетельства о регистрации продукции, гигиенические заключения;
- Технические свидетельства на новые строительные материалы;
- Сертификаты по ТР ТС, ГОСТ Р, пожарным требованиям;
- Паспорта безопасности



# ОСНОВНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ ФОНДА В ОБЛАСТИ СОДЕЙСТВИЯ В ПРОХОЖДЕНИИ РАЗРЕШИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕДУР

ИНФОРМИРОВАНИЕ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ В ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ,  
ДЕЙСТВИЯХ И ПЛАНАХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РЕГУЛЯТОРОВ

ВЫБОР МИНИМАЛЬНО НЕОБХОДИМЫХ РАЗРЕШИТЕЛЬНЫХ  
ПРОЦЕДУР ДЛЯ КОНКРЕТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ И ВИДА ПРОДУКЦИИ

РЕШЕНИЕ СПОРНЫХ ВОПРОСОВ С ГОСУДАРСТВЕННЫМИ  
РЕГУЛЯТОРАМИ

ПОЛУЧЕНИЕ ЗАКЛЮЧЕНИЙ ПО НАНОБЕЗОПАСНОСТИ  
(КЛАССИФИЦИРОВАНИЕ НАНОТЕХНОЛОГИЙ И ПРОДУКЦИИ  
НАНОИНДУСТРИИ)

ПОМОЩЬ В ПОЛУЧЕНИИ РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

**БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!**

**КОНТАКТЫ:**

**Руководитель**

**дирекции стандартизации**

**Фонда инфраструктурных и образовательных программ**

**Ткачук Юрий Григорьевич,**

**+7 (495) 988 56 19**

**[Yury.Tkachuk@rusnano.com](mailto:Yury.Tkachuk@rusnano.com)**

**Начальник отдела прохождения  
разрешительных процедур - АНО «НАНОСЕРТИФИКА»**

**Катуркина Анна Александровна**

**+7 (495) 989 92 21,**

**[Anna.Katurkina@rusnano.com](mailto:Anna.Katurkina@rusnano.com)**