



РОСАТОМ



НАУКА И ИННОВАЦИИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»

Практика взаимодействия АО «Наука и инновации» с поставщиками инновационной продукции

Докладчик: Манцевич Н.М.

19-20 октября 2016

Инновация — это внедрённое новшество, обеспечивающее качественный рост эффективности процессов или продукции, востребованное рынком («Википедия»).



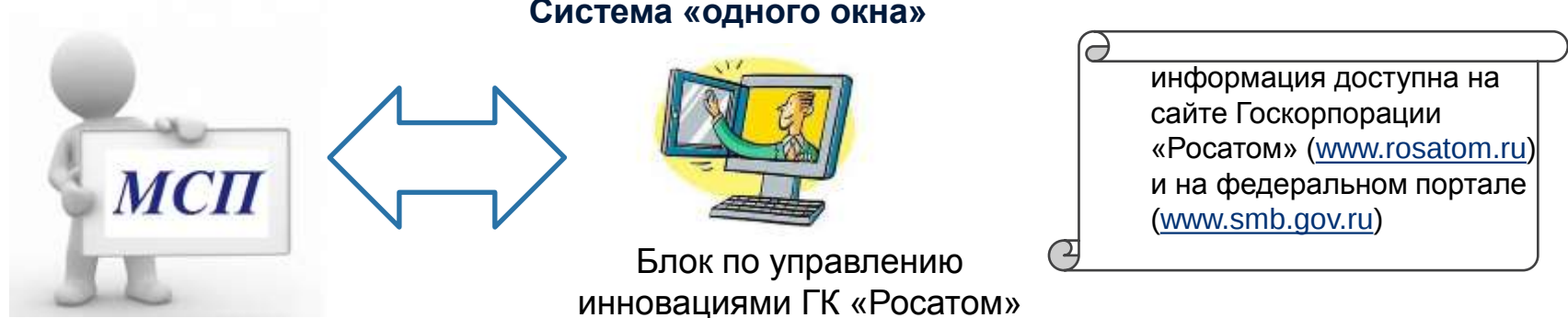
В Госкорпорации «Росатом» **ключевым критерием инновационности продукции является наличие:**

- для серийной продукции - **наличие у поставщика (подрядчика, исполнителя) действующего объекта интеллектуальной собственности;**
- для разрабатываемой продукции (НИОКР) – **наличие у поставщика (подрядчика, исполнителя) планируемого к получению в результате выполняемой работы охраноспособного результата интеллектуальной деятельности .**

Порядок внедрения инновационных решений субъектов МСП

В Госкорпорации «Росатом» утвержден Единый отраслевой порядок рассмотрения и принятия решений по внедрению инновационных решений субъектов малого и среднего предпринимательства.

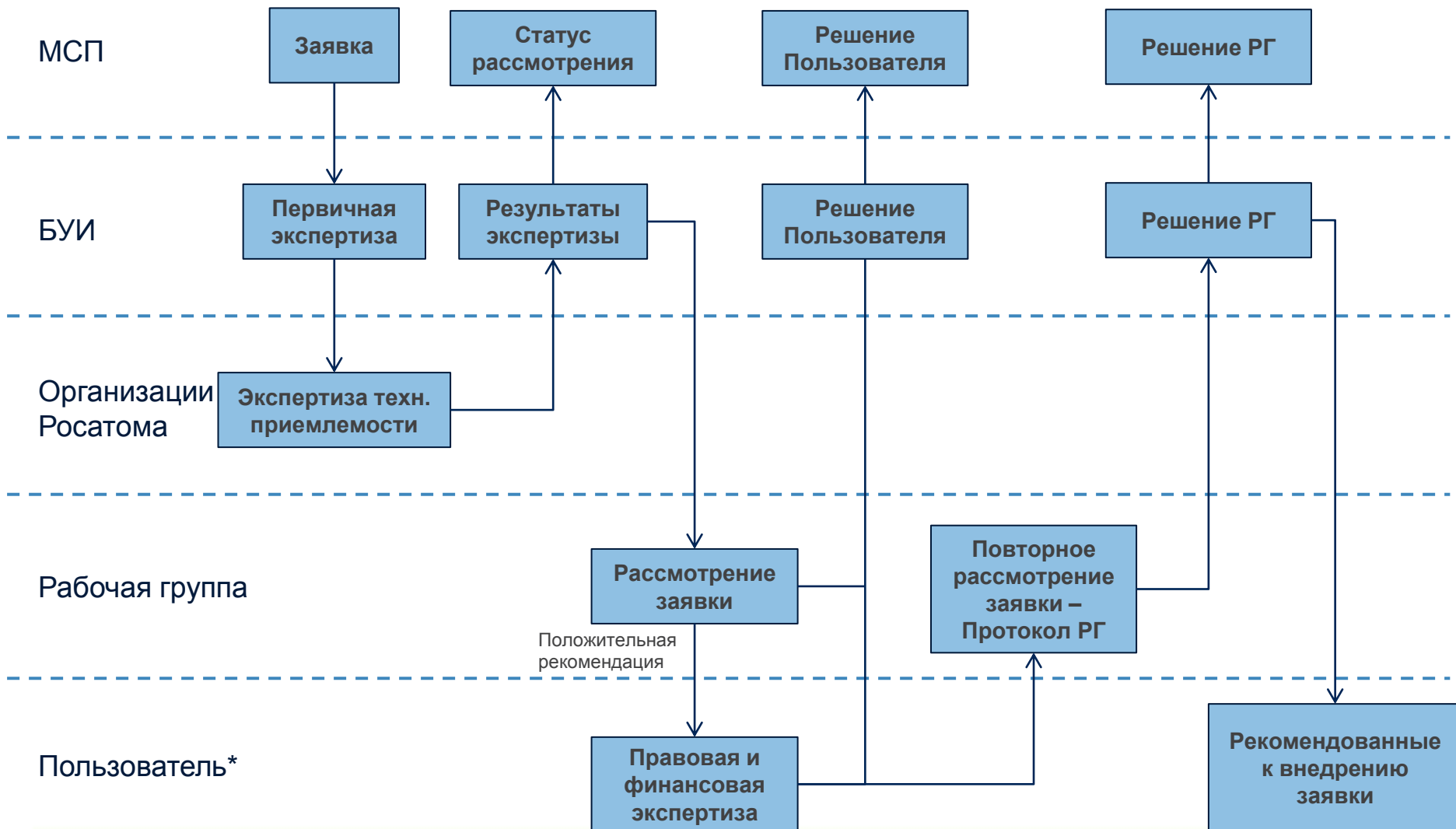
Система «одного окна»



Принципы отбора инновационных решений

- ✓ реализуемость
- ✓ востребованность в ГК
- ✓ технологическая возможность внедрения в ГК
- ✓ экономическая целесообразность и обоснованность
- ✓ соответствие требованиям нормативно-правовой базы
- ✓ наличие в основе решения действующего объекта интеллектуальной собственности (патент и т.п.)
- ✓ возможность распоряжения правами на инновационное решение (лицензионный договор, отчуждение и т.п.)

Порядок рассмотрения и принятия решения по внедрению инновационного решения



* организация или структурное подразделение Госкорпорации «Росатом», которые будут осуществлять внедрение инновационного решения



Примеры предложений от субъектов МСП

№	Название фирмы	Предложение	Наличие РИД	Направление запросов	Ответы	Примечание
1	ООО «Биомедицинские материалы»	Новые микро- и нанопорошки РЗЭ для производства высокоэнергетических постоянных магнитов, аккумуляторов водорода, электрохимических источников тока и катализаторов специальных химических процессов	Патенты Украины на одного из учредителей ООО «Биомедицинские материалы»	-	-	Находятся на стадии получения патента России
2	ООО «НЭОТЕКС»	Фильтры для очистки вентиляционного воздуха от всех видов пылей, мелкодисперсных аэрозолей, туманов	Патент: Состав шихты для высокопористого материала с сетчатой-ячеичой структурой для носителей катализаторов	-	-	Патент не на фильтр, а на материал для катализаторов.
3	ООО НПП «Вектор»	Электронно-электромагнитный противонакипное устройство, предназначенное для очистки и защиты теплообменного (теплоэнергетического) оборудования от накипеобразований и коррозии.	Есть, но не представлен	-	-	Используются на АЭС с 2007 г.. Рекомендовано участие в конкурсе
4	Компания «TUREX»	Материалы для промышленного покрытия полов	нет	-		Рекомендовано обратиться в проектные и строительные организации Росатома и участие в конкурсе

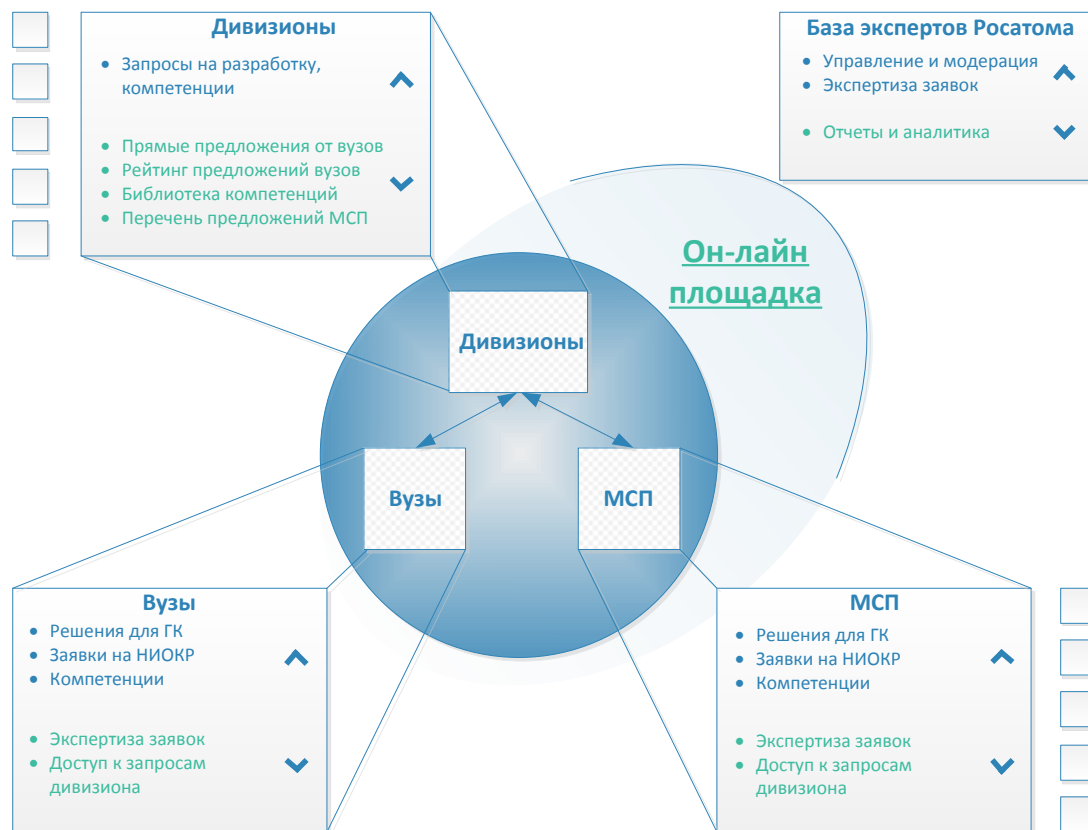
- ООО «РАМ» выступил с предложением о сотрудничестве в области создания на поверхности металлических и композиционных материалов специальных защитных пленок, позволяющих существенно повысить технические характеристики материалов и изделий на их основе.
- При помощи «одного окна» Госкорпорации «Росатом» ООО «РАМ» выступил инициатором сотрудничества.
- Применение данной технологии представляет интерес для АО «НИИГрафит» в части повышения с ее помощью ресурса металлообрабатывающего инструмента (в частности резцов, фрез). АО «НИИГрафит» использует при проведении механической обработки дорогостоящие резцы и фрезы и заинтересовано в продлении срока службы обрабатывающего инструмента в несколько раз, как заявлено в предложении ООО «РАМ».
- Подписано соглашение о конфиденциальности и соглашение о намерениях.
- Для пробного нанесения защитной пленки переданы образцы резцов, уточнены параметры и особенности работы резцов для обработки изделий УУКМ и согласованы ООО «РАМ».
- ООО «РАМ» провел пробное нанесение защитной пленки на переданные образцы резцов.
- АО «НИИГрафит» проводит производственные испытания резцов с защитной пленкой. В случае подтверждения заявленных характеристик АО «НИИГрафит» готово заключить с ООО «РАМ» договор на долговременную поставку комплектов инструмента для механической обработки УУКМ.

- Отсутствие полной информации об услугах и продукции МСП, а также потребностях заказчика



- Необходимость подтверждения компетенций
- Отсутствие оформленного ОИС
- Слабая проработка заявок (предложений) субъектами МСП
- Отсутствие лицензий
- Молодые компании, нет подтверждения квалификации персонала





Преимущества площадки:

- Единое пространство
- Прозрачность
- Мобильность
- Простота управления
- Оперативная обратная связь
- Поддержка 24/7



Возможности площадки:

- Обмен информацией между участниками площадки
 - Пакет готовых решений/компетенций/запросов на НИОКР от вузов и МСП
 - Доска запросов на НИОКР от дивизионов ГК «Росатом»
 - Автоматическое информирование участников об изменениях в системе
- Автоматизация работы с заявками/запросами на НИОКР
 - Прямые запросы между участниками
 - Доп. экспертиза заявок (база экспертов)
 - Интеллектуальная подстановка данных
- Сбор и хранение статистики (создание аналитических отчетов)



РОСАТОМ



НАУКА И ИННОВАЦИИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»

У Вас есть предложения по наполнению создаваемой площадки?

Направляйте их на адрес: ElAllyina@rosatom.ru