

Процессы патентования инновационной продукции и технологий в атомной отрасли

Докладчик:

Начальник отдела Отраслевого Центра управления интеллектуальной собственностью Госкорпорации «Росатом»

Черных Илья Владимирович

Москва 19-20.10.2016

Правила работы на современном рынке ядерных технологий Необходимость наличия патентного портфолио



Подтверждение прав на технологию при лицензировании

- Процессы лицензирования и обоснования безопасности технологии предполагают предоставление исчерпывающей информации в национальные надзорные органы и международные организации, что требует защиты передаваемой информации от ее недобросовестного использования.
- В рамках подготовки тендерной документации инозаказчик выставляет жесткие требования по наличию собственного IP-портфеля и подтверждению прав на технологию

Защита монопольных прав на технические узлы и решения на внешних рынках

• Референтность технологии и требования по лицензированию предполагают раскрытие информации о технических узлах и решениях неопределенному кругу лиц, в связи с чем единственным действенным инструментов защиты монопольных прав на технические узлы и решения на внешних рынках является наличие патентного портфеля.

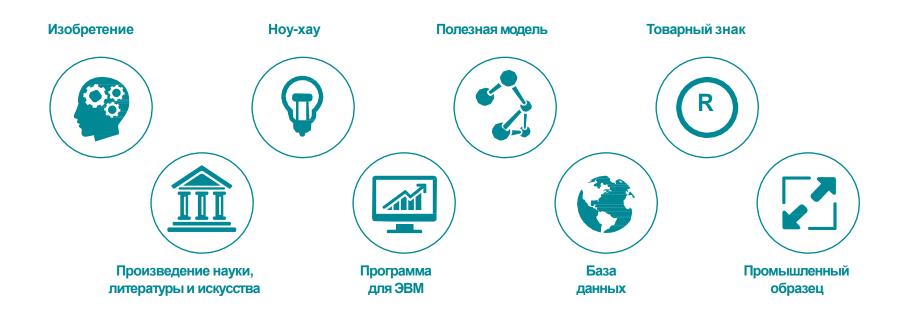
Получение прибыли при локализации технологии

- С ростом процента локализации производства на зарубежных площадках возрастает риск раскрытия и утраты Росатомом монопольного владения технологиями. Учитывая, что локализация касается различных составных частей АЭС и технологий и разнесено во времени и пространстве, то необходимо патентовать различные узлы и технологии отдельными патентами в разных странах.
- Наличие портфеля патентов на отдельные технологические узлы и процессы позволяет повышать привлекательность тендерных предложений, а также дает преимущества перед конкурентами в переговорном процессе и при создании совместных проектов.

Состав патентного портфолио и формы защиты интеллектуальной собственности.



интеллектуальная собственность



Виды нематериальных активов (НМА)



Nº	РИД	Примеры	Примечание
1	Секреты производства (ноу-хау)	 Технология производства Конструкторская документация Формализованные бизнес- процессы 	Не требуют гос.регистрации Короткий срок оформления
2	Товарные знаки	 Товарный знак Фирменное наименование 	Обязательная гос.регистрация Длительный срок оформления
3	Патенты	 Изобретение Полезные модели Промышленные образцы 	Обязательная гос.регистрация Длительный срок оформления
4	Базы данных	 Клиентские БД Рецептурные справочники 	Не требуют гос.регистрации Короткий срок оформления
5	Программы для ЭВМ	 Учетные системы Интернет-сайты Системы АСУ ТП 	Не требуют гос.регистрации Короткий срок оформления

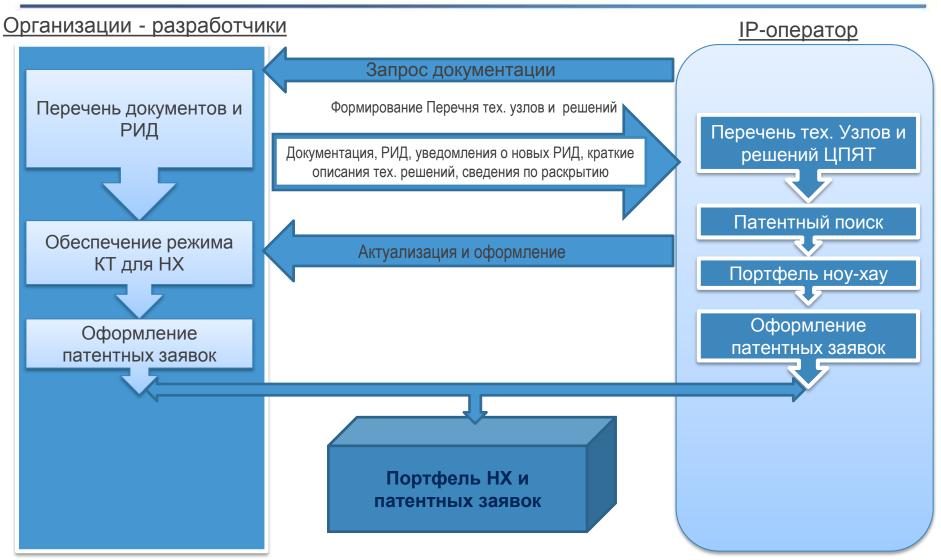
Сравнение патентной и непатентной формы охраны РИД





Алгоритм формирования ІР-портфеля





IP-оператор – отраслевой центр компетенций в области интеллектуальной собственности



IP-оператор оказывает Госкорпорации «Росатом» и ее организациям функциональные (обязательные) и ad-hoc (по заказу) услуги.



IP-оператор в ходе оказания услуг не приобретает права на ИС, правообладателями остаются заказчики и разработчики РИД: РФ, Госкорпорация, организации и дивизионы.

Выводы:



- 1. В отношении инновационной продукции необходимо наличие РИД и защита ИС, для чего необходимо выполнить детальный анализ КД и ТД по продуктам и технологиям планируемым к поставкам в организации Госкорпорации «Росатом.
- 2. Для успешного сотрудничества с организациями Госкорпорации «Росатом» необходима патентная чистота поставляемой продукции и услуг, а также подтверждение, что поставщик имеет право распоряжения правами на ИС в составе продукта.
- 3. Отраслевой Центр управления интеллектуальной собственностью Госкорпорации «Росатом» имеет компетенции по управлению правами на РИД.