

**о проведении стратегической сессии по созданию  
Кластера высокотехнологичных решений  
для освоения ресурсов мирового океана и Арктики**

Арктический шельф России в настоящее время рассматривается как крупный регион, промышленное освоение которого позволит компенсировать падение добычи нефти и газа в традиционных нефтегазодобывающих центрах страны. Он обладает огромным запасом полезных ископаемых, углеводородным потенциалом, способным обеспечить значительную часть энергетических потребностей Российской Федерации и принести значительный экономический эффект.

9-10 декабря 2016 года в Санкт-Петербурге была проведена стратегическая сессия, посвященная созданию Кластера высокотехнологичных решений для освоения ресурсов мирового океана и Арктики.



**Отраслевая принадлежность**



В мероприятии приняли участие ПАО «Газпром», Комитет по инвестициям и стратегическим проектам Санкт-Петербурга, и 68 промышленных предприятий, проектных институтов, ВУЗов и других организаций из разных регионов и отраслей, среди которых - крупнейшие компании, ведущие деятельность в области энергомашиностроения, судостроения, приборостроения, металлургии, атомной промышленности и тяжелого машиностроения: ПАО «ОМЗ», АО «ОСК», ФГУП «Крыловский государственный научный центр», АО «Северная Верфь», ПАО «Ижорские заводы», ФГБУ «ПИЯФ», ФГУП ВНИИЭФ (г. Саров), и многие другие.

Высокий статус участников проведенной стратегической сессии позволяет с высокой степенью уверенности судить о достоверности выработанных в

ходе ее работы решений – 70% участников мероприятия были представлены первыми и вторыми лицами предприятий-потенциальных участников Кластера.



**Вид деятельности**



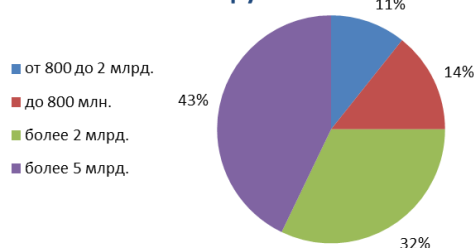
У Администрации Санкт-Петербурга, совместно с ПАО «Газпром», в рамках выполнения Стратегии

научно-технологического развития РФ и кластерной политики Минпромторга, возникла инициатива по созданию межотраслевого кластера, нацеленного на объединение предприятий из разных отраслей, создание новых технологических цепочек, формирование круга единомышленников, заинтересованных в совместном решении амбициозной задачи по ответу на вышеуказанный большой вызов, и обеспечению разработки и промышленного производства высокотехнологичных решений по освоению ресурсов мирового океана и Арктики, путем реализации нового стратегического проекта развития для Санкт-Петербурга и СЗФО.

Формирование Кластера высокотехнологичных решений для освоения ресурсов мирового океана и Арктики с центром в Санкт-Петербурге нацелено на решение следующих первоочередных задач:

- реализацию национального «вытягивающего

**Выручка**



проекта», отвечающего на большой вызов в рамках Стратегии научно-технологического развития России, выполняющего функции «локомотива» для предприятий из разных отраслей, придающего мощный стимулирующий импульс к развитию инновационных процессов и проектов;

- интенсивную эксплуатацию углеводородных ресурсов и добычу биологических ресурсов на шельфе и в Арктике, формирование Северного морского пути, за счет развития промышленности в области разработок и внедрения новых высокотехнологичных решений в отечественные промышленность, транспорт, инфраструктуру, включая:

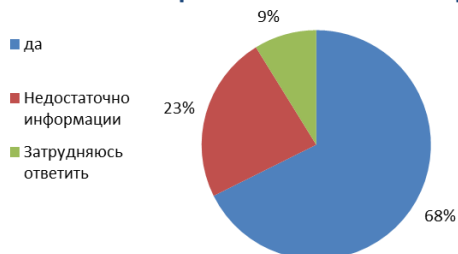


- создание подводного добычного комплекса,
- производство сжиженного природного газа,
- производство судов и морской техники,
- перевалку грузов, и развитие транспортной и газотранспортной систем, транспортной инфраструктуры;
- обеспечение полного жизненного цикла создаваемой техники;
- улучшение инвестиционного климата, соответствующей деловой среды и механизмов поддержки реализации кластерных инвестиционных проектов в Санкт-Петербурге и СЗФО;

- повышение инвестиционной привлекательности Санкт-Петербурга и увеличение налоговых поступлений в бюджет;
- преодоление критического уровня импортозависимости российскими нефтегазодобывающими компаниями, за счет поэтапного перехода на обеспечение отечественным высокотехнологичным оборудованием основных и вспомогательных процессов добычи, переработки и транспортировки углеводородов;
- содействие формированию перспективного продуктивно-технологического профиля отечественной промышленности за счет формирования стратегического портфеля заказов от нефтегазодобывающих национальных компаний.

Для РФ и в частности СЗФО, формирование КВР рассматривается как основа для реализации стратегического инвестиционного «вытягивающего» проекта, реализация которого предполагает использование совокупности традиционных и инновационных инструментов, среди которых не только частные инвестиции, но и государственные программы, механизмы господдержки и институты развития, проектное финансирование, технологические платформы и национальная технологическая инициатива.

#### Заинтересованность в кластере



рамках проектов импортозамещения, результативность которых участники оценили как высокую или удовлетворительную.

Участники сессии по планированию кластера определили стратегическое видение и ориентировочные показатели развития кластера через 5 лет (к 2021 году):

- главный научно-промышленный конгломерат мирового значения, создатель новых технологий добычи полезных ископаемых, технологий подводной добычи, в т.ч. – критических технологий, центр роста инноваций и новых технологий в различных отраслях народного хозяйства, гарант усиления лидерских позиций РФ на шельфе и в Арктике,

В ходе подготовки проекта создания кластера была выявлена высокая степень готовности потенциальных участников к созданию кластера:

- 78% участников заявили о своей готовности к участию в новых проектах кластера;
- 68% участников выразили заинтересованность к участию в кластере;
- особый интерес участников был проявлен к кластерным взаимодействиям, относящимся к кооперации, совместному инновационному развитию, созданию общих инфраструктурных решений и инвестиционных проектов;
- у подавляющего большинства потенциальных участников кластера (97%) уже существует опыт в решении задач в



- количество предприятий - участников кластера – около 500 организаций, в том числе не менее 100 из них – из Санкт-Петербурга, остальные – из СЗФО и других регионов;
- в составе участников кластера – не менее 10 ВУЗов, 10 специализированных научных групп, 20 инжиниринговых центров, 25 объектов инновационной инфраструктуры;
- налажен выпуск конкурентоспособной и импортозамещающей продукции, созданы не менее 3 тысяч новых высокотехнологичных рабочих мест, повышены налоговые отчисления в бюджет.



Завершая стратегическую сессию, ее участники - потенциальные члены Кластера одобрили совместную кластерную инициативу Администрации Санкт-Петербурга и ПАО «Газпром», и выразили ей активную поддержку.



### Основные барьеры импортозамещения



Участники сессии выразили удовлетворённость ее результатами, договорились о разработке концепции кластера и проведении в январе 2017 года ее слушаний.