



Кластер
ГЛОНАСС

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ КЛАСТЕР
НАВИГАЦИОННО - ТЕЛЕМАТИЧЕСКИХ,
ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СПУТНИКОВЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ ГЛОНАСС/GPS НА
ТЕРРИТОРИИ ОРЛОВСКОЙ
ОБЛАСТИ (К-57)**

СОДЕРЖАНИЕ

1. Правовые основания создания кластера.....	стр. 3
2. Цели создания территориального кластера навигационно-телематических, геоинформационных систем	стр. 4
3. Схема взаимодействия участников кластеров и организаций кластерной инфраструктуры.....	стр. 5
4. Система взаимодействия участников кластера между собой и внешними компаниями	стр. 6
5. Система взаимодействия участников кластера при создании и развитии РНИС, разработке и производстве совместного продукта.....	стр. 7
6. Ожидаемые результаты	стр. 8
7. Направления расходования федеральных (Минэкономразвития) и региональных субсидий на 2015 год	стр. 9
8. Перспективные разработки кластера ГЛОНАСС	стр. 10
9. Некоммерческое партнерство «ГЛОНАСС - регионам» - специализированная организация кластера	стр. 12
10. Участники территориального кластера.....	стр. 15

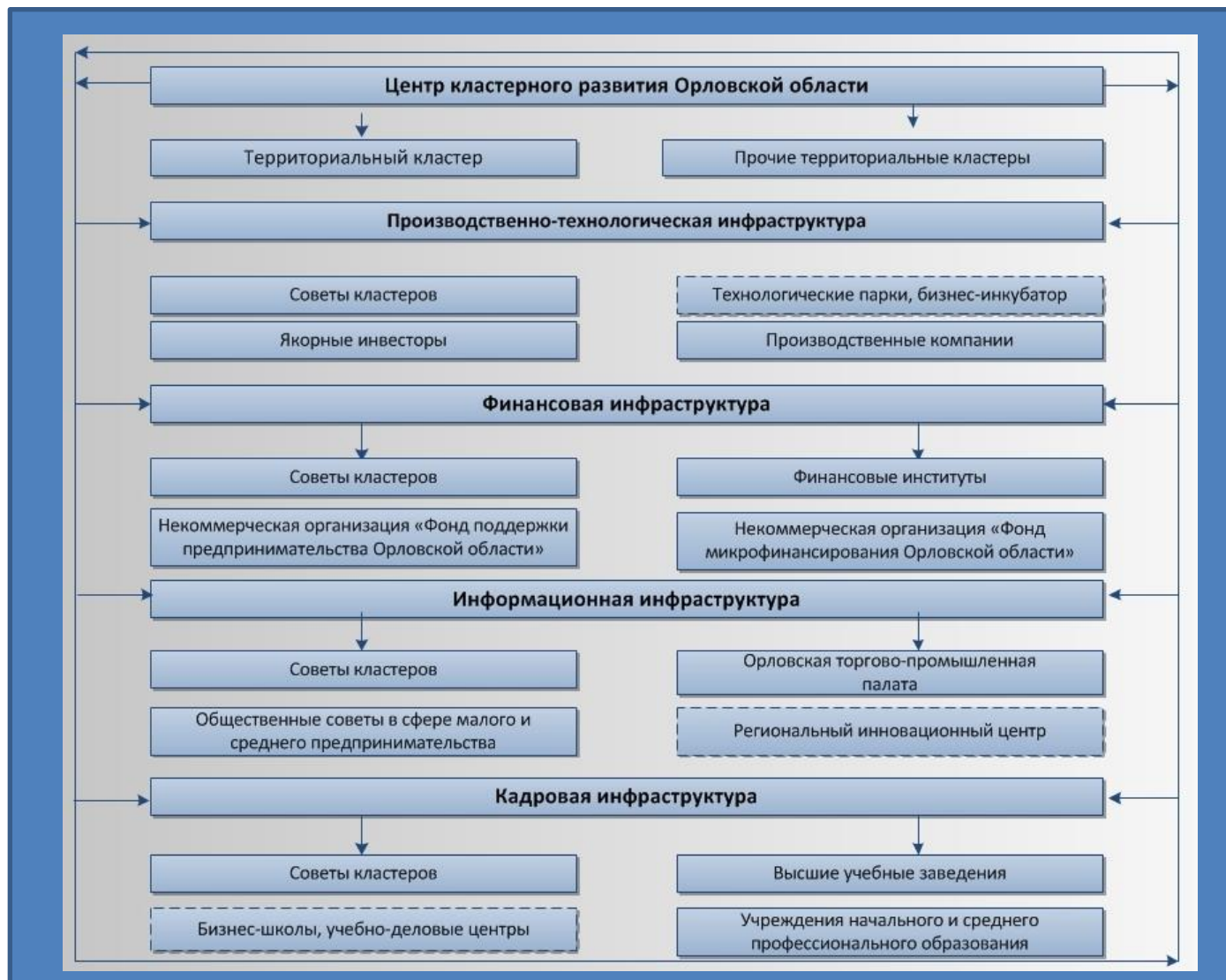
ПРАВОВЫЕ ОСНОВАНИЯ СОЗДАНИЯ КЛАСТЕРА

- Федеральный закон от 14 февраля 2009 года № 22-ФЗ «О навигационной деятельности».
- Указ Президента Российской Федерации от 17 мая 2007 года № 638 «Об использовании глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС в интересах социально-экономического развития Российской Федерации»;
- Распоряжение Правительства РФ от 17 ноября 2008 г. N 1662-р О Концепции долгосрочного социально-экономического развития РФ на период до 2020 года;
- Поручение Президента Российской Федерации В.В. Путина от 28 июля 2014 года N Пр-1824;
- Распоряжение Правительства РФ от 1 сентября 2015г. №1698-р Об утверждении плана мероприятий по реализации Основ государственной политики в области использования РКД в интересах модернизации...
- Распоряжение правительства Орловской области от 03 июня 2015г. №167-р Об утверждении стратегии развития территориального инновационного кластера навигационно-телематических, геоинформационных систем с использованием спутниковых технологий ГЛОНАСС/GPS.

ЦЕЛИ СОЗДАНИЯ КЛАСТЕРА

- Повышение конкурентоспособности и экономического потенциала участников кластера за счет эффективного взаимодействия.
- Инициирование, разработка и реализация совместных проектов, направленных на повышение конкурентоспособности и рост эффективности взаимодействия участников кластера;
- Повышение инвестиционной привлекательности кластера.
- Снижение затрат и повышение качества в цепях поставок товаров, работ, услуг для участников кластера;
- Развитие конкурентоспособного внутреннего рынка космических продуктов и услуг;
- Локализация высокотехнологичной продукции зарубежных производителей в целях импортозамещения на территории России;
- Подготовка кадров в области развития навигационно-телематических и геоинформационных систем с использованием спутниковых технологий;

СИСТЕМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ УЧАСТНИКОВ КЛАСТЕРА И ОРГАНИЗАЦИЙ КЛАСТЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

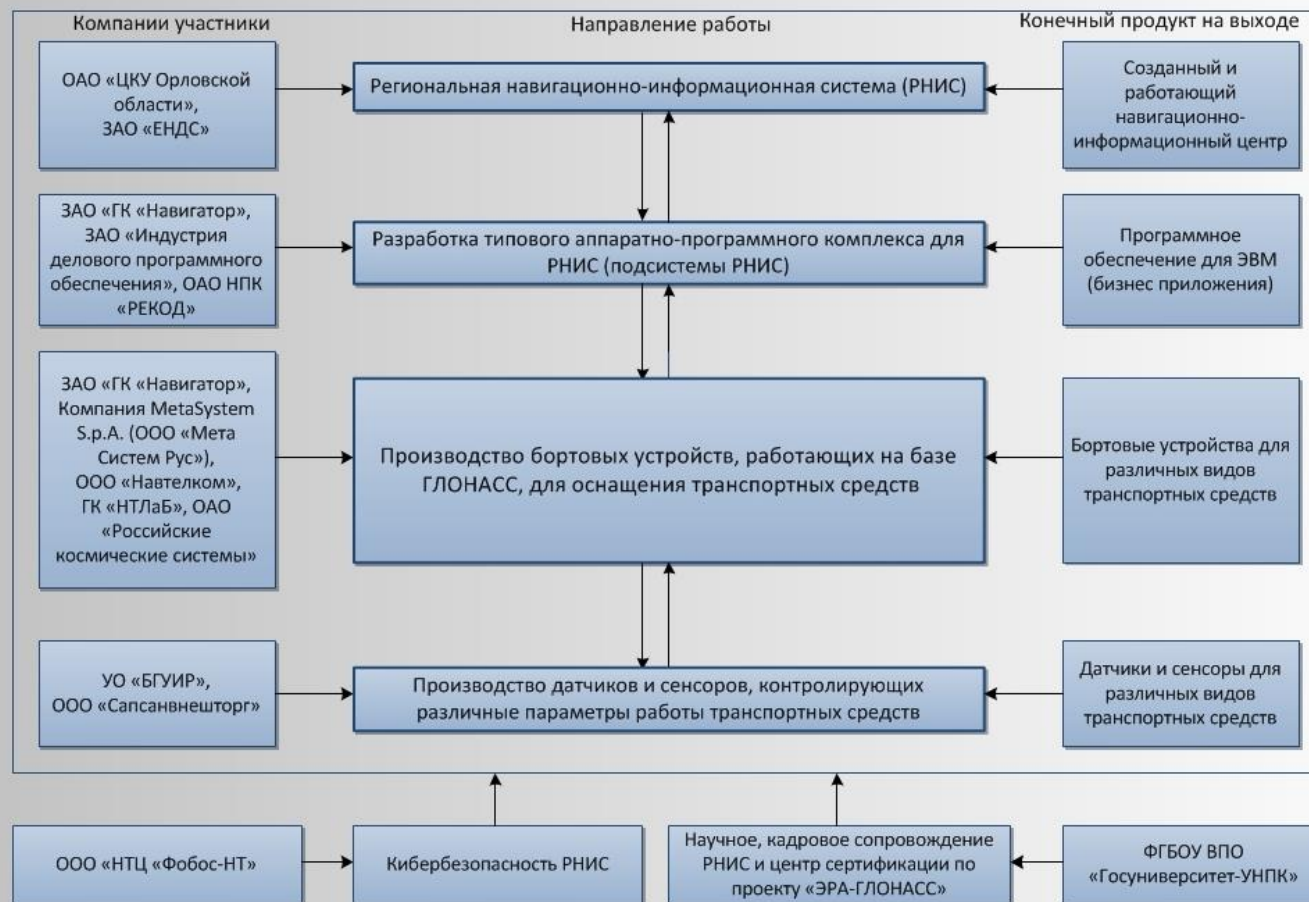


СИСТЕМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ УЧАСТНИКОВ КЛАСТЕРА МЕЖДУ СОБОЙ И ВНЕШНИМИ КОМПАНИЯМИ



СИСТЕМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ УЧАСТНИКОВ КЛАСТЕРА РАЗРАБОТКА СОВМЕСТНОГО ТИПОВОГО ПРОДУКТА ДЛЯ РНИС

Система взаимодействия участников кластера при разработке и производстве совместного
типового продукта в интересах региональных навигационно-информационных центров (РНИЦ)



ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

- Рост объемов производства и реализации систем телекоммуникаций и навигации, автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУ ТП), программного обеспечения, электронных компонентов, в том числе инновационного продукта;
- Внедрение отечественных геоинформационных систем и программно-технологических платформ в качестве базовых для решения задач государственного, регионального и муниципального управления;
- Обеспечение широкомасштабного внедрения в транспортном комплексе Российской Федерации отечественных спутниковых навигационных технологий и услуг с использованием системы ГЛОНАСС;
- Реализация пилотных проектов, в рамках которых будут осуществлены создание и отработка типовых космических продуктов и услуг для государственных, региональных и муниципальных нужд, и обеспечение их готовности к масштабному тиражированию;
- Формирование системы эффективной поддержки отечественных предприятий на российском и мировом рынке космических услуг, укрепление взаимодействия с зарубежными партнерами в этой области;

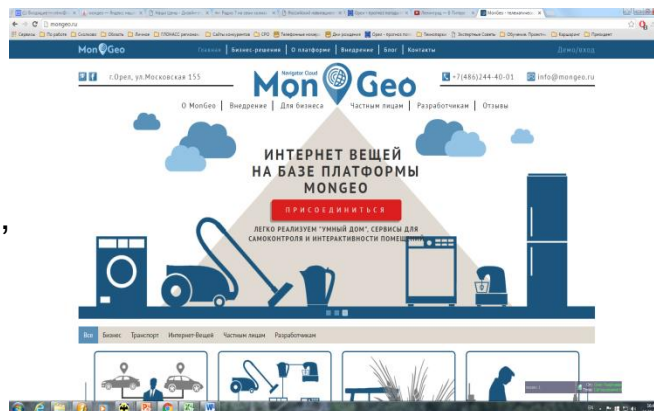
Направления расходования федеральных (Минэкономразвития) и региональных субсидий на 2015 -2016г.г.

- Оказание маркетинговых услуг участникам кластера (проведение исследований, услуги по брендированию, позиционированию и продвижению новых продуктов и услуг;
- Организация работ по обеспечению соответствия продукции участников кластера требованиям потребителей (сертификация, разработка единых стандартов);
- Организация участия предприятий – участников кластера в российских и зарубежных выставках;
- Проведение вебинаров, круглых столов с участием предприятий малого и среднего бизнеса – участников кластера;
- Организация и проведение обучающих тренингов и семинаров с привлечением сторонних преподавателей;
- Проведение информационных кампаний в средствах массовой информации.

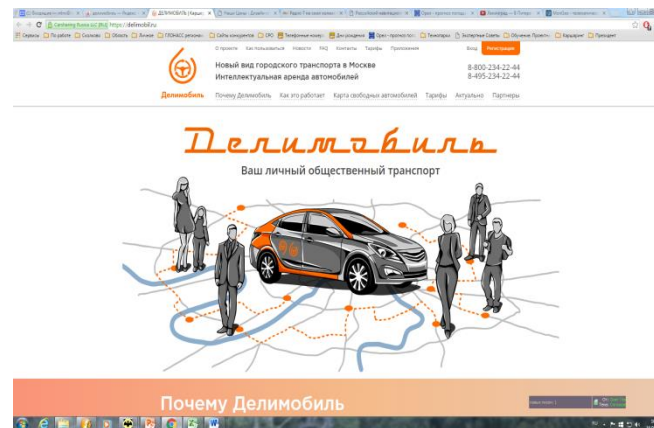
**Общая сумма субсидий на 2015 год – 3,5 млн. руб.
на 2016 год – 2,8 млн. руб.**

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ РАЗРАБОТКИ КЛАСТЕРА ГЛОНАСС

- Навигационно-телематическая платформа нового поколения MonGeo (программное обеспечение под задачи мониторинга транспорта, fleet-management);



- Автоматизированная система управления сервисом аренды транспортных средств с использованием технологий ГЛОНАСС (Carsharing);

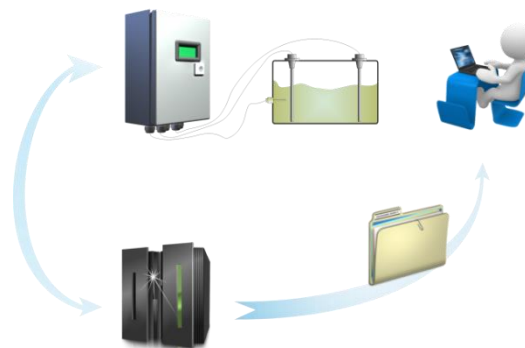
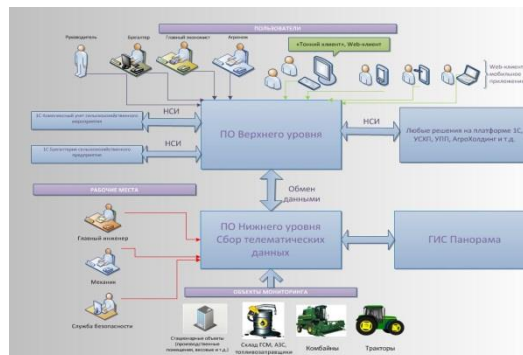


ПЕРСПЕКТИВНЫЕ РАЗРАБОТКИ КЛАСТЕРА ГЛОНАСС

- Комплексное решение по автоматизации финансово-хозяйственной деятельности сельхозпредприятий на базе технологий ГЛОНАСС (программно-аппаратный комплекс);

- Комплексная система управления транспортными предприятиями с использованием технологий ГЛОНАСС (программный комплекс, объединяющий функции навигационно-телематических систем с системами управленческого и бухгалтерского учета транспортных предприятий).

- Комплексное решение для контроля технических и эксплуатационных параметров железнодорожных локомотивов



НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО «ГЛОПАСС – РЕГИОНАМ»

Учредители: резидент Фонда «Сколково» - ЗАО «Группа компаний «Навигатор» и ФГБОУ ВПО «Госуниверситет – УНПК» (Государственный университет им. И.С. Тургенева)

Цель - формирование рынка спутникового мониторинга подвижных и стационарных объектов, продвижение качественных навигационно - информационных продуктов и услуг на российском рынке.



НП как специализированная организация в рамках кластера

Постановление Правительства Российской Федерации №779 от 31 июля 2015г. «О промышленных кластерах и специализированных организациях» (заложен общий вектор кластерного развития. Обязательной структурной единицей является специализированная организация).

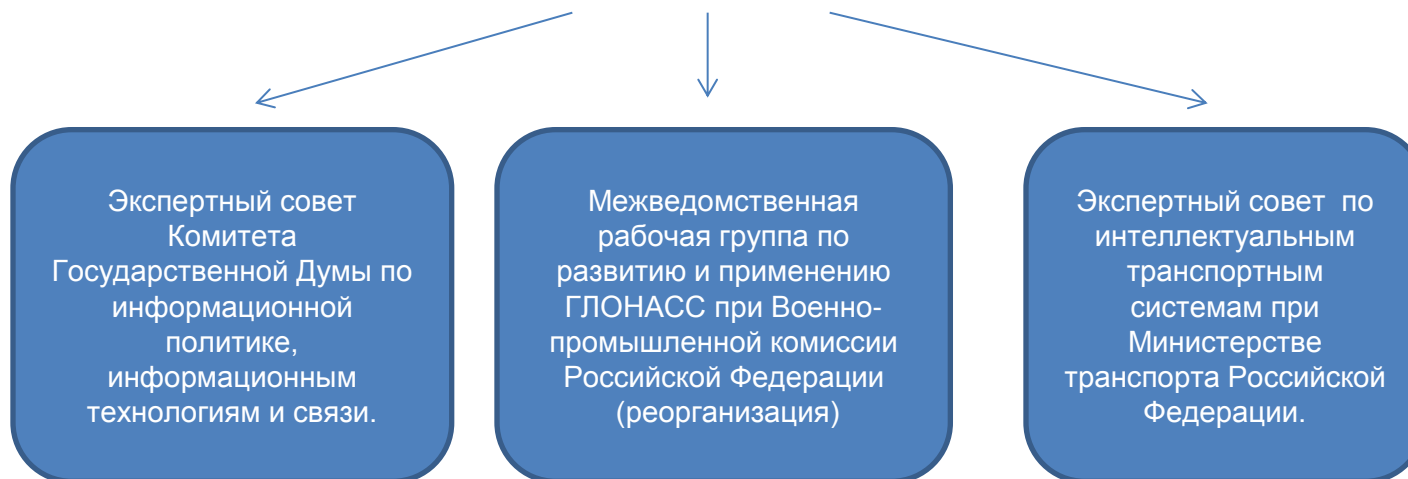
Специализированная организация - коммерческая или некоммерческая организация, осуществляющая методическое, организационное, экспертно-аналитическое и информационное сопровождение развития кластера.

Создание специализированной организации на базе НП - инструмент оперативного взаимодействия участников кластера с органами законодательной и исполнительной власти, экспертными советами и профессиональным сообществом.

P.S. Статус некоммерческого партнерства как специализированной организации закреплен Заседанием Совета кластера от 04.09.2015г.

Взаимодействие с экспертным сообществом

Некоммерческое партнерство «ГЛОНАСС –регионам»



Направления работ:

1. Экспертная оценка и доработка конкурсной документации в области разработки и создания навигационно-телематических спутниковых систем в соответствии с требованиями российского законодательства (подготовлено предложение по доработке КД на установку и обслуживание спутниковой навигационной системы ГЛОНАСС на автотранспорте ГУП «Мосгортранс»)
2. Взаимодействие с региональными операторами навигационно-телематических услуг с региональным навигационно-информационным центрами (РНИЦ Курской области, РНИС Орловской области, РНИЦ Новгородской области).

УЧАСТНИКИ КЛАСТЕРА



**ИНИЦИАТОР ПРОЕКТА
ЗАО «ГРУППА КОМПАНИЙ «НАВИГАТОР»**

302040 г. Орел, ул. Андрианова, д. 1.

тел.: +7 (4862) 49-53-53

факс: +7 (4862) 49-53-51

www.glonass-regionam.ru

info@glonass-regionam.ru