#### СОГЛАШЕНИЕ

между Открытым акционерным обществом «Научно-производственная корпорация «РЕКОД» и Государственным образовательным учреждением высшего профессионального образования «Пермский государственный университет» о сотрудничестве в области использования результатов космической деятельности

«\_\_\_» \_\_\_\_\_2009 г. г. Пермь

Открытое акционерное общество «Научно-производственная корпорация «РЕКОД» (далее – ОАО «НПК «РЕКОД») в лице Генерального директора Безбородова Вячеслава Георгиевича, действующего на основании Устава Общества, с одной стороны, и Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пермский государственный университет» (далее – ГОУВПО ПГУ) в лице ректора Маланина Владимира Владимировича, действующего на основании Устава, с другой стороны (далее именуемые «Стороны»),

в целях наиболее эффективного выполнения решений Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации в области использования на российском и мировом рынках результатов космической деятельности (далее – РКД);

исходя из необходимости концентрации усилий и ресурсов Сторон по использованию РКД в интересах решения актуальных задач социально-экономического и инновационного развития Пермского края, повышения его конкурентоспособности и инвестиционной привлекательности, качества жизни населения края, уровня промышленной и общественно-социальной безопасности, расширения спектра оказываемых услуг;

учитывая, что ОАО «НПК «РЕКОД» определено полномочным представителем Федерального космического агентства по подготовке и реализации совместных соглашений, программ и проектов с субъектами Российской Федерации в области использования РКД, а ГОУВПО ПГУ — ведущий вуз региона по использованию геоинформационных систем и технологий при решении пространственных задач — определен полномочным представителем Правительства Пермского края (протоколом № 2 от 06.07.2009) по подготовке реализации мероприятий в рамках Соглашения № АП-7/57 от 15 мая 2009 г.,

заключили следующее Соглашение.

## 1. Цель и предмет Соглашения

- 1.1. **Целью Соглашения** является организация взаимовыгодного сотрудничества Сторон в области использования РКД.
- 1.2. **Предметом Соглашения** является определение основных областей, форм и условий сотрудничества Сторон, обеспечивающих достижение цели Соглашения.

# 2. Основные области сотрудничества

Основными областями сотрудничества Сторон являются:

- 2.1. Информационно-аналитическое и научно-методическое сопровождение работ по реализации Соглашения от 15 мая 2009 года между Федеральным космическим агентством и Правительством Пермского края о взаимодействии в области использования результатов космической деятельности.
- 2.2. Формирование и обеспечение реализации применительно к Пермскому краю федеральной целевой программы «Использование результатов космической деятельности в интересах социально-экономического развития Российской Федерации и ее регионов на 2010—2015 годы».
- 2.3. Разработка, согласование и обеспечение реализации долгосрочной краевой целевой программы «Использование результатов космической деятельности в интересах социально-экономического развития Пермского края на 2010—2012 годы».
- 2.4. Формирование и реализация предложений по созданию базового образовательного комплекса субъекта Российской Федерации в области использования РКД, в том числе:

формирование текущей и перспективной потребности в специалистах в области использования РКД в Пермском крае и соседних регионах, разработка на этой основе заказа на подготовку таких специалистов;

разработка новых государственных образовательных стандартов, нормативной учебно-программной документации, учебной, научной и методической литературы для обеспечения подготовки специалистов в области использования РКД;

организация подготовки специалистов по новой специализации «Геоинформатика» в рамках направления подготовки специалистов высшего профессионального образования «География»;

организация эффективной системы переподготовки и повышения квалификации кадров на основе программ дополнительного профессионального образования специалистов в области использования РКД;

разработка и обеспечение реализации информационно-образовательной программы «Использование результатов космической деятельности в интересах социально-экономического развития Пермского края» как части краевой космической программы;

внедрение в учебный процесс учреждений высшего и общего образования Пермского края, соседних регионов программно-методических, аппаратнопрограммных технологических комплексов, реализующих космические И технологии, продукты и услуги (дистанционное зондирование Земли из космоса, навигация, управление, гидрометеорологическое, спутниковая связь топогеодезическое, картографическое и другие виды обеспечения).

2.5. Совместное формирование и последующее использование базовой навигационно-информационной инфраструктуры края по использованию РКД, включая:

систему центров космических услуг (ЦКУ) и в первую очередь ЦКУ краевого уровня;

систему научно-образовательных центров космического профиля в учреждениях высшей школы и общеобразовательных школах;

систему высокоточной навигации на основе систем ГЛОНАСС/GPS с клиентскими приложениями для различных потребителей;

систему сбора, обработки, распределения, хранения информации и данных дистанционного зондирования Земли;

геоинформационную систему органов государственной власти, в том числе региональный геопортал Пермского края;

информационно-аналитические центры краевого, отраслевого и муниципального уровней;

базовые картографические комплекты регионального, отраслевого и муниципального значения;

опытные зоны (полигоны) для экспериментальной отработки космических продуктов и услуг.

2.6. Обеспечение совместной разработки, испытаний и производства базовых элементов и технологий использования РКД, включая:

навигационные приемники различного типа и назначения, использующие сигналы системы ГЛОНАСС и других спутниковых навигационных систем;

многофункциональные модули, интегрирующие навигационные приемники, системы связи и передачи данных, электронные карты, датчиковую аппаратуру и другие функциональные элементы;

создаваемые с использованием РКД целевые системы мониторинга и управления различных видов социально-экономической деятельности: транспорт, сельское, лесное, водное хозяйство, жилищно-коммунальный и нефтегазовый комплексы, градостроительство, мониторинг чрезвычайных ситуаций, другие виды социально-экономической деятельности (далее — целевые системы);

алгоритмическое, специальное программное и методическое обеспечение геоинформационных, навигационно-информационных, а также целевых систем мониторинга;

аппаратно-программные комплексы и автоматизированные рабочие места центров космических услуг и их операторов, включая организацию оказания услуг массовым потребителям РКД;

научно-образовательные центры спутниковой навигации, включая программы, методики обучения, автоматизированные рабочие места подготовки и повышения квалификации специалистов в области спутниковой навигации.

2.7. Проведение системных исследований в области использования РКД, включая:

маркетинговые исследования рынка космических продуктов и услуг, разработку согласованных подходов и реализацию совместных мероприятий по их продвижению на российском и мировом рынках;

обоснование потребностей Пермского края, соседних регионов в использовании РКД;

оценку эффективности использования РКД в решении социально-экономических задач, включая разработку необходимых методик.

### 3. Формы сотрудничества Сторон

- 3.1. Основной формой сотрудничества Сторон является выполнение работ (оказание услуг) по контрактам (договорам).
- 3.2. Стороны реализуют и развивают различные формы сотрудничества, включая:

проведение совместных исследований и разработок в области использования РКД;

подготовку и реализацию совместных программ и проектов создания (использования) продукции и услуг с использованием РКД, в том числе аппаратно-программных комплексов и систем на их основе;

разработку и реализацию комплексных проектов и грантов в области использования РКД регионального, межрегионального, федерального и международного уровней;

формирование совместных рабочих групп и творческих коллективов по наиболее значимым и (или) требующим оперативного решения вопросам;

совместное оказание услуг различным потребителям РКД;

совместное участие в конкурсах на проведение НИОКР в области использования РКД;

обсуждение результатов работ на конференциях, семинарах и других форумах, совместные публикации этих результатов в научных и других изданиях;

совместное ведение преподавательской, просветительской, издательской, шефской и благотворительной деятельности в области использования РКД.

## 4. Условия сотрудничества Сторон

4.1. Сотрудничество Сторон имеет характер стратегического партнерства.

Оно рассчитано на длительную перспективу и открыто для расширения областей и совершенствования форм совместной деятельности.

- 4.2. Сотрудничество Сторон осуществляется на равноправной и взаимовыгодной основе в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.
- 4.3. Стороны обязуются сохранять конфиденциальность сотрудничества, не допускать без взаимного согласования передачи третьим организациям (лицам) информации, составляющей коммерческую тайну.
- 4.4. Споры и разногласия, возникающие при реализации настоящего Соглашения, будут решаться Сторонами исключительно на дружественной основе путем переговоров и консультаций.

#### 5. Срок действия Соглашения

- 5.1. Настоящее Соглашение вступает в силу с момента его подписания Сторонами, действует в течение 5 лет и автоматически продлевается, если ни одна из Сторон не сделает (не позднее чем за три месяца до окончания срока действия Соглашения) письменного заявления о своем желании прекратить действие Соглашения.
- 5.2. В течение срока действия Соглашения по согласованию Сторон в него могут вноситься изменения и дополнения.

Открытое акционерное общество «Научно-производственная корпорация «РЕКОД»

Юридический адрес: 127018, г. Москва, 3-й проезд Марьиной Рощи, д. 40, стр. 6, корп. 1 Сбербанк России ОАО г. Москва ИНН/КПП 7715700042/771501001 р/с 40702810638090000670 ОГРН 1087746601271 БИК 044525225

Генеральный директор ОАО «Научно-производственная корпорация «РЕКОД» Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пермский государственный университет» Юридический адрес: 614990, г. Пермь, ГСП, ул. Букирева, 15 ИНН 5903003330, КПП 590301001, УФК по Пермскому краю (ОФК 01, ПГУ, л/с 3561201870) р/с № 40503810600001000040 в ГРКЦ ГУ Банка России по Пермскому краю, г. Пермь, БИК 045773001.

Ректор ГОУВПО «Пермский государственный университет»

В.В. Маланин

В.І. Безбородов