



# НАУЧНО–ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ТЕНДЕНЦИИ И ГАРМОНИЗАЦИЯ РАЗВИТИЯ РАДИОНАВИГАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ»

**27** июня 2006 года в Москве в стенах Московского автомобильного института прошла научно-техническая конференция «Тенденции и гармонизация развития радионавигационного обеспечения» Межгосударственного совета «Радионавигация», ФГУП НТЦ «Интернавигация», Российский общественный институт навигации (РОИН), АНО «Ассоциация транспортной телематики», проводимая в ознаменование Года Содружества Независимых Государств.

В ходе работы конференции было отмечено, что радионавигационное обеспечение России и стран СНГ осуществляется с помощью космических и наземных радионавигационных систем при преобладающем на нынешнем этапе использовании последних. Это обусловливается состоянием орбитальной группировки ГЛОНАСС, парка потребительской аппаратуры и освоением технологий использования спутниковых радионавигационных систем. Освоение космических технологий пока практически осуществляется при использовании системы GPS.

Большинство работ по развертыванию орбитальной группировки ГЛОНАСС, созданию функциональных дополнений (дифференциальных подсистем) спутниковых радионавигационных систем ГЛОНАСС и GPS проводятся в соответствии с Федеральной целевой программой «Глобальная навигационная система» и планами государств – участников СНГ. Начато практическое использование дифференциальных подсистем (ДПС). В настоящее время наиболее активно ведутся работы по созданию, размещению и предварительной эксплуатации морских ДПС



ГЛОНАСС и GPS на побережье и на внутренних водных путях, а также использованию их в интересах геодезии и землеустройства.

Развернуты работы по созданию навигационно-связных систем контроля и управления автомобильным транспортом и другими объектами.

В ряде докладов обращено внимание на необходимость повышения

живучести навигационного обеспечения, предусматривающей борьбу с уязвимостью спутниковых радионавигационных систем (СРНС) при воздействии внешних факторов.

Обсуждено решение Межгосударственного совета «Радионавигация» о создании в СНГ Межгосударственной ассоциации операторов по предоставлению навигационных услуг.

По результатам работы конференции выработала решение по продолжению работ, направленных на дальнейшее развитие космических и наземных радионавигационных систем, в соответствии с Российским радионавигационным

планом и Межгосударственной радионавигационной программой государств – участников Содружества Независимых Государств. Предложено провести очередную конференцию по проблемам развития радионавигационного обеспечения в Москве в июне 2007 года.