

РЕЗОЛЮЦИЯ

**Машимовских чтений - Международной научно-технической
конференции по теме:
«Проблемы и перспективы развития государственной геодезической
сети Республики Казахстан»**

03–04 октября 2012 г., г. Усть-Каменогорск

1. Одобрить основные научно-методические, организационно-технические и правовые аспекты создания и развития инновационной государственной геодезической сети Республики Казахстан с использованием глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС (Россия) и GPS (США), предложенные НП АГП «Меридиан+» (Россия).
2. Рекомендовать Агентству по управлению земельными ресурсами Республики Казахстан рассмотреть и ускорить внедрение Казахстанской земной референцной геодезической системы KazTRS и её реализации KazTRF в качестве государственной геодезической основы страны, а также Казахстанской автоматизированной системы спутникового позиционирования KazPOS.
3. Считать наиболее перспективными направлениями для Республики Казахстан развитие ГЛОНАСС/GPS-технологий, технологий с использованием дистанционного зондирования Земли, лазерного сканирования, геотехнических технологий мониторинга за деформациями пространственных объектов, имеющих особо важное значение для экономики, науки и безопасности страны.
4. Развивать творческие связи в области геодезии, кадастра, землеустройства, картографии и дистанционного зондирования Земли с ведущими российскими высшими учебными заведениями, научно-исследовательскими и проектно-изыскательскими организациями, провести совместные конференции, семинары, публикации, обмен передовой информацией, стажировки и повышение квалификации молодых преподавателей, магистрантов, привлекать для этого ученых мирового уровня, практиковать выполнение совместных научно-исследовательских работ, написание учебников и монографий, и др.;
5. Рекомендовать Агентству Республики Казахстан по управлению земельными ресурсами разработать систему подготовки специалистов, укрепления материальной базы вузов, направленных на обеспечение отрасли специалистами требуемой квалификации;
6. Считать актуальным на современном этапе научно-технического прогресса развитие мобильных технологий сбора и обработки информации в полевых условиях, а также ее передачи с использованием современных средств коммуникаций;

7. Просить Агентство Республики Казахстан по управлению земельными ресурсами ускорить рассмотрение вопроса об учреждении премии имени профессора Мухамбета Машимовича Машимова для награждения ведущих ученых и специалистов за их вклад в развитие геодезии, картографии, землеустройства, кадастра и дистанционного зондирования в Республике Казахстан.
8. За счёт предоставленной спонсорской помощи НП АГП «Меридиан+» (Россия) и фирмы Leica Geosystems AG (Швейцария) установить спутниковую референционную ГЛОНАСС/GPS-станцию в главном корпусе ВКГТУ им. Д. Серикбаева, в кабинете геодезии имени М.М. Машимова.
9. Систематически проводить Машимовские чтения - Международные научно-технические конференции по актуальным вопросам развития геодезии, картографии, землеустройства, дистанционного зондирования и геоинформатики в Казахстане.
10. По согласованию с Агентством Республики Казахстан по управлению земельными ресурсами создать Ассоциацию геодезистов и картографов Казахстана.