

Кабинет Министров Республики
Татарстан

Министерство информатизации и связи
Республики Татарстан

Казанский (Приволжский) федеральный
Университет

ОАО «Казанская ярмарка»

ГУП «Центр информационных технологий
Республики Татарстан»

6-7 сентября 2017 года

***VI Международная научно-практическая
конференция***

**«Актуальные вопросы
геодезии и
геоинформационных систем»**

6-7 сентября 2017 года в рамках 7-й специализированной выставки «GEO-КАЗАНЬ: Геологоразведка. Геодезия. Картография» проводится международная конференция «Актуальные вопросы геодезии и геоинформационных систем».

В рамках конференции предполагается заслушать доклады и провести обсуждение следующих вопросов:

- Государственная политика в области современного высокоточного координатно-временного обеспечения геодезических, ка-

дастровых работ, применения геоинформационных систем и данных ДЗЗ;

- Проблемы и перспективы создания, использования и интеграции геодезической инфраструктуры региона и федерального округа. Использование ГСК-2011. Вопросы и задачи создания и применения Единой электронной картографической основы при ведении ГИС;

- Вопросы создания, ведения и развития федеральных, региональных, ведомственных, отраслевых фондов пространственных данных, баз геоданных и баз метаданных;

- Импортзамещение. Вопросы выбора архитектуры ГИС, отечественных космических группировок КА при импортзамещении в отрасли ДЗЗ и ГИС;

- Опыт разработки и внедрения федеральных, региональных и муниципальных ГИС, перспективы развития космического мониторинга, системы высокоточного позиционирования (СВТП):

- в нефтегазовой промышленности и недропользовании;

- в сфере охраны окружающей среды и природопользования;

- для решения задач социально-экономического развития региона и федерального округа;

- для ведения кадастров (природных ресурсов, земельного, градостроительного, промышленного предприятия, производственного комплекса);

- для решения задач управления имуществом комплексом;

- для управления агропромышленным комплексом регионов;

- в сохранении и изучении культурного наследия;

- Оценка экономической эффективности внедрения ГИС и использования данных ДЗЗ;

- Вопросы применения беспилотных летательных аппаратов для решения задач территориального развития;

- Современное состояние и перспективы развитие системы подготовки и повышения квалификации кадров по геодезии, геоинформатике, картографии и дистанционному зондированию Земли

Организация конференции

Конференция пройдет **6 - 7 сентября 2017 года в г. Казани** в павильоне №1 конференц-зал «Кама» ОАО «Казанская ярмарка» ул. Оренбургский тракт, 8 и астрономической обсерватории К(П)ФУ им. Энгельгардта

Время докладов – 30 минут для приглашенных докладчиков, 15 минут для остальных докладов.

Участие в конференции бесплатное. Организационный взнос не предусмотрен.

Участие в конференции

Для участия в конференции с докладом, необходимо выслать заявку и доклады для публикации в сборнике (доклады будут опубликованы до начала конференции) по нижеприведённой форме **до 1 августа 2017 года**.

Для участия в конференции в качестве слушателя, просьба подать заявку **до 30 августа 2017 год**

Издания конференции

К началу проведения конференции планируется издание **сборника трудов**.

Доклады представляются в оргкомитет конференции в электронном виде и на бумажных носителях. Для своевременного опубликования докладов необходимо их выслать **до 15 августа 2017 года**.

Требования к оформлению докладов. Объем докладов не более 6 страниц, включая рисунки. Текст - в шрифт Times New Roman, размер шрифта 12 с одинаковым интервалом, с полями 2 см.

В начале печатается название заглавными буквами, затем инициалы и фамилии авторов с указанием организации, в которой они работают.

Таблицы сдаются отдельными файлами в электронном виде в формате DOC.

Рисунки и фотографии представляются в формате JPG, BMP или TIF с разрешением 250 dpi при 100-% масштабировании.

Заявка на участие

Ф.И.О. участника:

Организация:

Должность:

Телефон:

Факс:

E-mail:

Адрес места работы:

Тема доклада: (*При представлении доклада в соавторстве просьба указать основного докладчика)

Расписание

6 сентября 2017 г.

10.00-10.30 Торжественное открытие Татарстанского нефтегазохимического форума

10.00-11.00 Регистрация участников;

10.30-11.00 Приветственный кофе-брейк

11.00-13.30 Пленарное заседание.

13.30-14.30 Обед

14.30-16.40 Пленарное заседание (продолжение)

7 сентября 2017 г.

9.00-12.00 Экскурсия по Казанскому федеральному университету

12.00 Выезд на обед (ВЦ «Казанская ярмарка»)

12.30-13.30 Обед;

13.30-14.00 Переезд в загородную обсерваторию К(П)ФУ

15.00-17.00 Секционное заседание. Полевые демонстрации оборудования

17.00-17.30 Посещение планетария

17.30-18.30 Фуршет

18.30 Отъезд в Казань

Оргкомитет:

420008, Россия,

Республика Татарстан,

Казань, ул., Кремлевская 18

Казанский федеральный университет

Тел./факс: (843) 233 77 59

E-mail: rz@kpfu.ru