

## ПРОГРАММА

27 ноября 2014 г.

Российский государственный университет нефти и газа имени И.М. Губкина  
Россия, г. Москва, Ленинский проспект, 65, Зал № 608

**13:00—14:30 Секция 5: Выполнение проектов прикладных научных исследований и разработок, направленных на создание продукции и технологий в рамках программного мероприятия 1.3 в 2014 году. Критическая технология: Технологии предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.**

**Модераторы:**

**д.ф.-м.н., профессор, чл.-корр. РАН Кулаков Анатолий Васильевич д.ф.-м.н., профессор Соловьёв Анатолий Александрович**

13:00—13:10 Разработка экологически безопасной высокоскоростной энергоэффективной технологии утилизации органической фракции бытовых отходов на основе процесса анаэробной микробной ферментации для уменьшения антропогенной нагрузки полигонов твердых бытовых отходов на окружающую среду городских и прилегающих к ним территорий  
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт микробиологии имени С.Н. Виноградского Российской академии наук, **Ножевникова Алла Николаевна**

13:10—13:20 Разработка и создание экспериментального образца генератора искусственной атмосферы на основе гибридных мембранно-сорбционных технологий для создания безопасных дыхательных зон при неблагоприятных природных и техногенных воздействиях  
Открытое акционерное общество «Аквасервис», **Лагунцов Николай Иванович**

13:20—13:30 Создание технологии производства пропиточных композиций, защищающих дорожные асфальтобетонные покрытия от негативных воздействий природного и техногенного характера для снижения ресурсоемкости их эксплуатации  
Федеральное государственное унитарное предприятие «Государственный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт химических реактивов и особо чистых химических веществ», **Разинов Анатолий Львович**

13:30—13:40 Разработка методологии оценки острой токсичности отходов производства и потребления и их безопасности для здоровья человека в системах *in vitro* с имитацией микроциркуляции  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный машино-строительный университет (МАМИ)», **Сахаров Дмитрий Андреевич**

13:40—13:50 Разработка научных и технических решений по реализации инновационной технологии Ромелт для ликвидации железосодержащих техногенных отходов горных, обогатительных и металлургических предприятий, переработки неиспользуемых бедных железных руд  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», **Валавин Валерий Сергеевич**

13:50—14:00 Разработка сети комплексного геофизического мониторинга для прогноза экстремальных природных процессов

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тульский государственный университет», **Протопопов Александр Анатольевич**

14:00—14:10 Разработка методов и создание экспериментального образца системы формирования и сопровождения базы данных предвестников землетрясений, регистрируемых из космоса, для предупреждения значительных сейсмических событий

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт аэрокосмического мониторинга «АЭРОКОСМОС», **Бондур Валерий Григорьевич**

14:10—14:20 Разработка инновационной технологии и создание экспериментального образца аппаратно-программного комплекса для мониторинга экстремальных геомагнитных явлений с использованием наземных и спутниковых данных

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Геофизический центр Российской академии наук, **Гвишиани Алексей Джерменович**

**14:20—14:30 Завершение работы Секции 5.**