**ОБЪЕДИНЕННАЯ ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ**

**27 ОКТЯБРЯ 2015 г.**

**Российский фонд фундаментальных исследований**

**Министерство образования и науки РФ**

**Российская академия наук**

**Южный научный центр**

**Институт аридных зон**

**Всероссийская конференция**

**ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ПРИБРЕЖНЫХ РЕГИОНОВ: ГЕОГРАФИЯ, ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА. НАСЕЛЕНИЕ. МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИБРЕЖНЫХ РЕГИОНОВ**

**Программа секции**

**«КОНТАКТНЫЙ И СПУТНИКОВЫЙ МОНИТОРИНГ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ В БЕРЕГОВОЙ ЗОНЕ»**

**в рамках расширенного заседания Президиума Южного научного центра РАН**

**«БОЛЬШИЕ МОРСКИЕ ЭКОСИСТЕМЫ СЕВЕРНОГО ПОЛУШАРИЯ В ПЕРИОД КЛИМАТИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ»**

|  |  |
| --- | --- |
| Ростов-на-Дону, пр-т Чехова, 41,  Конференц-зал ЮНЦ РАН | 27 октября 2015 г. |

**Научные доклады:**

**1400-1410** **Предварительные результаты проекта по разработке экспериментального образца системы наземно-космического мониторинга «Север-Юг-Крым»**

**Матишов Г.Г.** – академик,председатель ЮНЦ РАН (Ростов-на-Дону, Мурманск, Россия),

**Бердников С.В.** – д.г.н., заместитель председателя ЮНЦ РАН (Ростов-на-Дону, Россия)

**1410-1420 Методы контактного и спутникового мониторинга социально-экономических процессов в береговой зоне Баренцева и Белого морей**

**Моисеев Д.В**. – к.г.н., заместитель директора ММБИ КНЦ РАН по науке (Мурманск, Россия), **Ващенко П.С., Калинка О.П., Духно Г.Н.**

**1420-1430Оперативный (он-лайн) биомониторинг - стратегический путь развития экологического биомониторинга**

**Гудимов А.В. –** к.б.н.,ММБИ КНЦ РАН (Мурманск, Россия)

**1430-1440 Обработка и анализ передвижений арктических ластоногих с датчиками спутниковой телеметрии**

**Моисеев Д.В**. – к.г.н., заместитель директора ММБИ КНЦ РАН по науке (Мурманск, Россия), **Духно Г.Н.**

**1440-1450 Верификация ДДЗ с данными in situ для морей Российской Арктики**

**Моисеев Д.В**. – к.г.н., заместитель директора ММБИ КНЦ РАН по науке (Мурманск, Россия), **Духно Г.Н.**

**1450-1500 Социально-экономические процессы в береговой зоне Крыма: возможности контактного и спутникового мониторинга**

**Боровская Р.В.** – к.г.н., заведующая лабораторией промысловой океанографии ФГБНУ «ЮгНИРО» (Керчь, Россия),

**Петренко О.А.** – к.г.н., директор ФГБНУ «ЮгНИРО» (Керчь, Россия)

**1500-1510 Экспедиционные исследования в устье Дона в июне 2015 г.**

**Лемешко Е.М.** – к.ф.-м.н., отдел гидрофизики шельфа ФБГУН МГИ РАН (Севастополь, Россия), **Чепыженко А.И., Морозов А.Н., Шутов С.А., Желтяник А.В., Зима В.В., Лемешко Е.Е., Чепыженко А.А**.

**1510-1520 Разработка и испытание автоматизированного гидрологического комплекса для контактного мониторинга в Таганрогском заливе**

**Валов Г.В.** – к.т.н., ЮНЦ РАН (Ростов-на-Дону, Россия)

**1520-1530 Оценка современного состояния опасных экзогенных процессов береговой зоны Азовского моря на основе контактного и спутникового мониторинга**

**Беспалова Л.А.** – д.г.н., ЮФУ (Ростов-на-Дону, Россия), **Цыганкова** **А.Е., Ивлиева О.В, Сушко К.С., Комогоров А.**

**1530-1540 Наземно-космический мониторинг ландшафтных, социальных и экономических изменений в прибрежных зонах: методы получения и обработки данных**

**Месропян К.Э.** – к.э.н., ЮНЦ РАН (Ростов-на-Дону, Россия),

**Немцева Л.Д.** – к.г.н., ЮНЦ РАН (Ростов-на-Дону, Россия)

**1540-1550 Данные дистанционного зондирования в изучении динамики уровня озера Севан**

**Шевердяев И.В.** – ЮНЦ РАН (Ростов-на-Дону, Россия)

**1550-1600 Контактный мониторинг озера Севан**

**Булышева Н.И.** – к.б.н., ЮНЦ РАН(Ростов-на-Дону, Россия), **Шохин И.В., Набоженко М.В., Кренева К.В.**