Программа научной сессии,
посвященной 60-летию запуска
первого искусственного спутника Земли

4 октября 2017 года, начало заседаний в 10:00
Место проведения: Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева Дальневосточного отделения Российской академии наук (ТОИ ДВО РАН),
ул. Балтийская, д. 43, конференц-зал.

9:00 - 10:00	Кофе-брейк	Выставка «60 лет космической эры» и постеры
10:00-10:10	Вступительное слово директора ТОИ ДВО РАН Лобанова В.Б.	Открытие научной сессии
10:10-10:50	Митник Л.М., ТОИ ДВО РАН	60 лет космической эры, история, современность, Дальний Восток и Арктика
10:50-11:20	Алексанин А.И., Институт автоматики и процессов управления (ИАПУ ДВО РАН)	Создание технологий мониторинга поверхности океана в Спутниковом центре ДВО РАН
11:20-11:40	Кофе-брейк	Выставка «60 лет космической эры» и постеры
11:40-11:55	Пичугин М.К., ТОИ ДВО РАН	Малые космические аппараты в задачах дистанционного зондирования Земли
11:55-12:15	Салюк П.А., ТОИ ДВО РАН	Использование спутниковых данных о цвете океана для исследования климатообразующих процессов
12:15-12:30	Гурвич И.А., ТОИ ДВО РАН	Мультисенсорное спутниковое зондирование как основной инструмент изучения атмосферных мезовихрей
12:30-12:50	Алексанина М.Г., ИАПУ ДВО РАН	Дорожки Кармана в атмосфере над азиатско-тихоокеанскими акваториями по данным метеорологических спутников
12:50-13:10	Митник Л.М., Салюк П.А., ТОИ ДВО РАН	Смартфоны, гражданская наука и Дистанционное зондирование земли из Космоса
13:10-14:00	Перерыв на обед	Выставка «60 лет космической эры» и постеры
14:00-14:20	Трусенкова О.О., Каплуненко Д.Д., ТОИ ДВО РАН	Долгосрочные изменения уровня Японского моря за два десятилетия спутниковых альтиметрических измерений
14:20-14:40	Мельниченко Ю.И., Гильманова Г.З., Казанский Б.А., Лепешко В.В., Ли Н.С., Рыбас О.В., Съедин В.Т., Дальневосточный федеральный университет	Использование спутниковой альтиметрии в геодинамических исследованиях океана
14:40-15:00	Дьяков С.Е., ИАПУ ДВО РАН	Учет влияния криоосадков на качество измерений радиометра МСУ-МР/Метеор- М №2, калибровка и разработка алгоритма расчета ТПО
15:00-15:20	Штрайхерт Е.А., Захарков С.П., ТОИ ДВО РАН	Использование спутниковых данных для выявления ситуаций, способствующих образованию гипоксии вод в Амурском заливе и прилегающей области
15:20-15:30	Кофе брейк	Выставка, постеры
15:30-16:30		Дискуссия о перспективах развития исследования Земли из космоса, Дальний Восток и Арктика