

СЕКЦИЯ «Атмосферно-магнитосферные связи у планет Солнечной системы»

Понедельник, 10.02.2025 г., Комната 200

		Председатель: Федорова А.А.	
Время	Ф.И.О. 1-ого автора	Название доклада	
1	15.00 - 15.15	Шайхисламов И.Ф.	Наблюдения горячих экзопланет как новый инструмент исследования и прогноза космической погоды.
2	15:15 - 15.30	Шарипов С.С.	Моделирование поглощения в линиях метастабильного гелия и Бальмер-альфа для горячего юпитера НАТ-R-32 b
3	15.30 - 15.45	Шематович В.И.	Высыпания авроральных электронов в верхние атмосферы планет земного типа как важный источник горячих фракций атомов азота и кислорода.
4	15.45 - 16.00	Жилкин А.Г.	Численная МГД модель для исследования высыпания электронов в верхние атмосферы экзопланет типа Венеры.
5	16.00 - 16.15	Беляев Д.А.	Нейтральная атмосфера Марса, от мезосферы до CO ₂ экзобазы, по данным эксперимента ACS миссии «ЭкзоМарс-2016»
6	16.15 - 16.30	Антоненко О.В.	Особенности гашения электронно-возбужденного кислорода в атмосферах планет земной группы с различной концентрацией CO ₂
	16.30 - 17.00	<i>Перерыв на кофе</i>	
		Председатель: Федорова А.А.	
7	17.00 - 17.15	Голубовский М.П	Расчёт эксперимента по подтверждению скоростей атомных реакций важных для астрофизики
8	17.15 - 17.30	Грушин В.А.	Обработка данных зонда Ленгмюра в составе прибора ПМЛ в процессе калибровки и измерений на борту станции Луна -25
	18.00 - 18.30	Постерная сессия	

Доклады постерной сессии секции «Атмосферно-магнитосферные связи у планет Солнечной системы»

1. Морозова Т.И., Попель С.И. , ДРЕЙФОВЫЕ НИЖНЕГИБРИДНЫЕ ВОЛНЫ В ПЛАЗМЕННО-ПЫЛЕВЫХ СИСТЕМАХ АТМОСФЕРЫ МАРСА