

ПРОТОКОЛ
заседания Совета Российской академии наук по космосу

Москва

от 28 октября 2020 г. № 3

ПРЕДСЕДАТЕЛЬСТВОВАЛ

Президент Российской академии наук академик РАН А.М. Сергеев

Присутствовали:

Заместитель
председателя
Совета РАН
по космосу

Академик РАН Зеленый Л.М. (Д)

Члены бюро
Совета РАН
по космосу

Академик РАН Балега Ю.Ю., академик РАН Бондур В.Г.,
Боровин Г.К., Ипатов А.В. (Д), Кузнецов В.Д., Крикалев С.К.,
Мерзлый А.М., Петрукович А.А. (Д), академик РАН Попов Г.А.,
Хартов В.В., член-корреспондент РАН Шустов Б.М. (Д),

Члены Совета
РАН по космосу

Аптекарь Р.Л. (Д), Академик РАН Багаев С.М.,
член-корреспондент РАН Бисикало Д.В. (Д),
Ворон В.В., Гребенев С.А., Елкин К.С.,
член-корреспондент РАН Ковалев Ю.Ю.,
член-корреспондент РАН Лопота В.А., Лутовинов А.А.,
Романов А.А.

Представители
организаций,
институтов
РАН, высших
учебных
заведений

Бессонов Р.В., Гарин М.Н., Дубинин В.И. (Д), Закутняя О.В. (Д),
Иванов А.С., Карутин С.Н.,
Ломакин И.В., Мольков С.В., Романов А.М., Тучин А.Г.,
Урличич Ю.М., Форш П.А.,
Чулков И.В., Ширшаков А.Е., Юматов Б.А.

**Вступительное слово: Председатель Совета РАН по космосу
академик Сергеев А.М.**

**1. Научно-технические проблемы развития и использования системы
ГЛОНАСС**

(Урличич Ю.М., Сергеев А.М., Зеленый Л.М. (Д), Багаев С.М.,
Лутовинов А.А.)

**2. Рентгеновские пульсары и автономная навигация космических
аппаратов по их сигналам**

(Лутовинов А.А., Сергеев А.М., Лопота В.А., Тучин А.Г.)

**3. Определение параметров орбиты космического аппарата по сигналам
рентгеновских пульсаров: математические методы и алгоритмы**

(Тучин А.Г., Сергеев А.М.)

**4. О возможности реализации космического эксперимента по
рентгеновской навигации**

(Ломакин И.В., Сергеев А.М., Урличич Ю.М.)

5. Оптико-электронные приборы для ориентации и навигации КА

(Бессонов Р.В., Сергеев А.М., Тучин А.Г., Ширшаков А.Е.)

**6. Проект «ЭКЗОМАРС». Регламентные работы и подготовка к полету
в 2022 году**

(Иванов А.С., Сергеев А.М., Зеленый Л.М. (Д), Ворон В.В.)

**7. РАЗНОЕ. О создании в структуре Совета РАН по космосу «Экспертной
рабочей группы по космическим ресурсам»**

(Урличич Ю.М.)

Докладчики выделены жирным шрифтом

(Д) - дистанционно

Председатель
Совета РАН по космосу
академик РАН



А.М. Сергеев