



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«*Российская академия наук*»

СОВЕТ ПО КОСМОСУ

119991 ГСП-1 Москва, Ленинский просп., 14
Электронная почта: merzlyi@presidium.ras.ru

тел. +7 (499) 237-35-32
факс +7 (495) 954-10-74

РЕШЕНИЕ

« 11 » мая 2018 г.

г. Москва

№ 10310-08

«О вопросах реализации российских лунных проектов с посадочными космическими аппаратами «Луна-Глоб» и «Луна-Ресурс-1 (ПА)»

Совет Российской академии наук по космосу на заседании 11 мая 2018 года под председательством академика РАН Сергеева А.М., заслушав и обсудив доклад академика Л.М. Зеленого (Институт космических исследований РАН) «Текущие вопросы реализации российских лунных проектов с посадочными космическими аппаратами «Луна-Глоб» и «Луна-Ресурс-1 (ПА)», **РЕШИЛ:**

1.О ходе работ по посадочному космическому аппарату Луна-25 создаваемому в рамках ОКР «Луна-Глоб»

1.1.Исключить, по просьбе иностранного изготовителя (Швеция), из состава научной аппаратуры прибор ЛИНА-ЭКСАН. Задачи по изучению ионной и нейтральной лунной экзосферы решить в эксперименте с российским прибором АРИЕС-Л.

1.2. Рекомендовать Госкорпорации «Роскосмос» при планировании работ в рамках миссии Луна-25 (ОКР «Луна-Глоб») учесть результаты анализа, проведенного специалистами ИКИ РАН и АО «НПО Лавочкина», по определению наиболее благоприятных баллистических условий вывода КА на окололунную орбиту и посадки в намеченный район в окрестности Южного полюса в период июнь-октябрь 2021 года

2.0 ходе работ по посадочному космическому аппарату Луна-27 создаваемому в рамках СЧ ОКР «Луна-Ресурс-1»(ПА)

2.1. Рекомендовать Госкорпорации «Роскосмос» с учетом результатов ДЭП 2017 года продолжить в рамках СЧ ОКР «Луна-Ресурс-1 (ПА)» разработку российской системы высокоточной и безопасной посадки и российского грунтозаборного устройства.

2.2. Рекомендовать Госкорпорации «Роскосмос» в рамках СЧ ОКР «Луна-Ресурс-1 (ПА)» провести в 2018-2019 годах эскизное проектирование по российскому варианту грунтозаборного устройства.

Председатель
Совета РАН по космосу
академик РАН

Ученый секретарь
Совета РАН по космосу
к.т.н.



А.М. Сергеев

А.М. Мерзлый