*Рабочий лист № 1*

**Окружающий мир, 3 класс**

**Тема: «Начало космической эры»**

 **Задание 1.** Дом, в котором располагается мемориальный музей С.П. Королёва был подарен С. П. Королёву Советским правительством за создание и успешный запуск первого в мире искусственного спутника Земли.

Изучите информацию на стенде «К звёздам!» и запишите дату запуска первого в мире искусственного спутника Земли.

**4 октября 1957 года**

Какую государственную награду получил Сергей Павлович за подготовку и успешный запуск искусственного спутника Земли?

**Ленинскую премию**

**Задание 2.** Всю свою жизнь Сергей Павлович Королёв посвятил ракетостроению. Он мечтал о полётах за пределы стратосферы. Изучите информацию на стенде «Взлёт» и дополните текст.

13 мая **1946 года** принято Постановление Совмина о создании научных институтов для нужд ракетной техники, согласно которому был утверждён головной институт НИИ-88 в **подмосковном Калининграде** (ныне – **г**. **Королёв**).

В августе **1946** года приказом Министра Вооружения Д.Ф. Устинова **С.П. Королёв** назначен **Главным конструктором по проектированию ракет.**

|  |
| --- |
| **Расшифровка аббревиатуры** |
|  |

**Задание 3.** Изучите информацию на стенде «Взлёт». Старты какого года стали началом обширной многолетней программы по освоению космоса и на каком полигоне они проходили?

Год \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **(1951 г.)**

Полигон \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **(Капустин Яр)**

 На орбите проводятся многочисленные эксперименты. Изучите информацию. Укажите животных, которые участвовали в экспериментах. Отметьте галочками (🗸) нужные таблички.



**Задание 4.** Как звали собаку, которую Сергей Павлович Королёв первой отправил в космос? Информацию найдите в подписи к фотографии на стенде «К звёздам!». Отметьте галочкой (🗸) верный ответ.



|  |
| --- |
| **Это интересно** |
|  |

**Задание 5.** Став Главным конструктором С.П. Королёв начал работать над различными космическими программами. Изучите информацию на стенде «К звёздам!» и дополните схему.

|  |
| --- |
|  |

 **Задание 6.** Определите, какие проекты Лунной программы были реализованы С.П. Королёвым, и установите соответствие между этими проектами и их датами. Цифрами в кружках укажите последовательность выполнения проектов.



Верные ответы:



**Задание 8.** Сергей Павлович Королёв считал, что окончательное освоение космического пространства и планет возможно только с участием человека.

 Используя информацию со стенда «К звёздам!», заполните ленту времени, отражающую достижения в освоении космоса, которые были достигнуты под руководством Сергея Павловича Королёва.





Используя ленту времени, составьте краткий рассказ о достижениях космической эры.

 Сергей Павлович Королёв заложил основы исследования космического пространства, которые актуальны и в современном мире. Главный конструктор говорил: **«Космонавтика имеет безграничное будущее, её перспективы беспредельны, как сама Вселенная!»**