

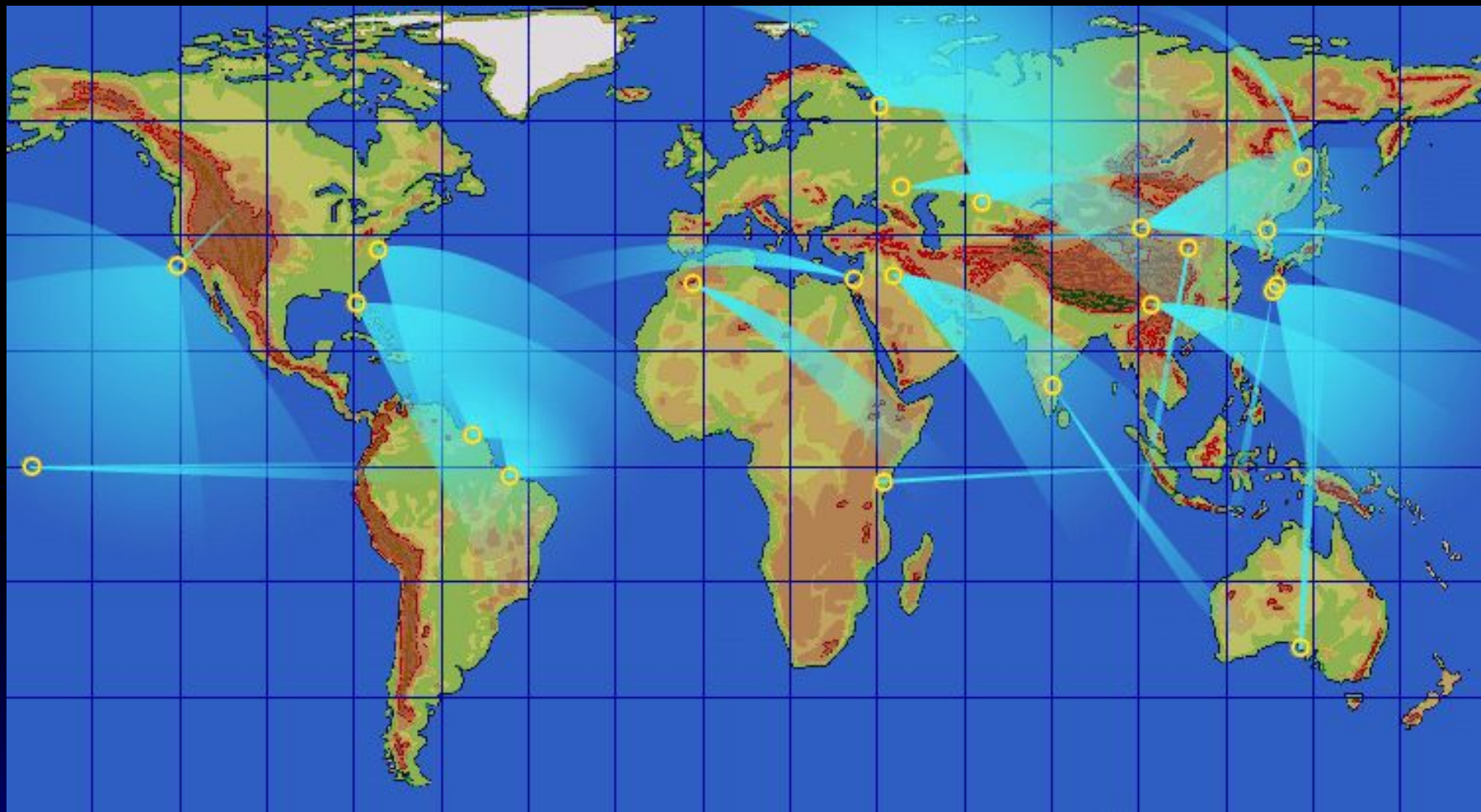
Через тернии к звёздам !

Тема урока: **«География космоса»**

Автор разработки: учитель географии
МОУ «Лицей» г.Протвино

Ольга Александровна Сухих

Карта космодромов мира.



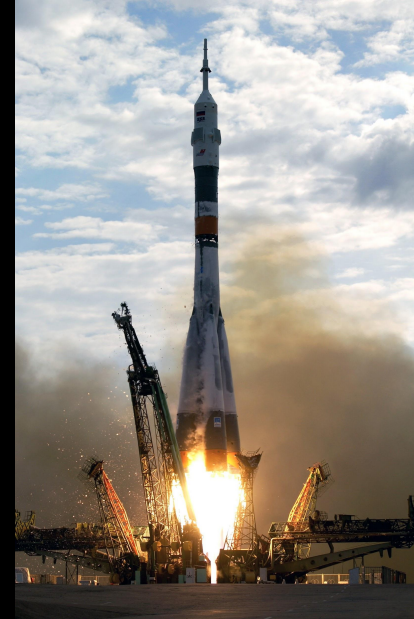
- Задание 1. Перечислите государства, на территориях которых расположены космодромы.

Определите 3 государства, лидирующие по количеству запусков ракет.



Задание 2.

Подберите своё название к изображению на фото:
Байконур, Канаверел, Куру, Плесецк



Плавучая платформа у острова, названного в честь христианского праздника. О каком острове идёт речь и где он расположен ?

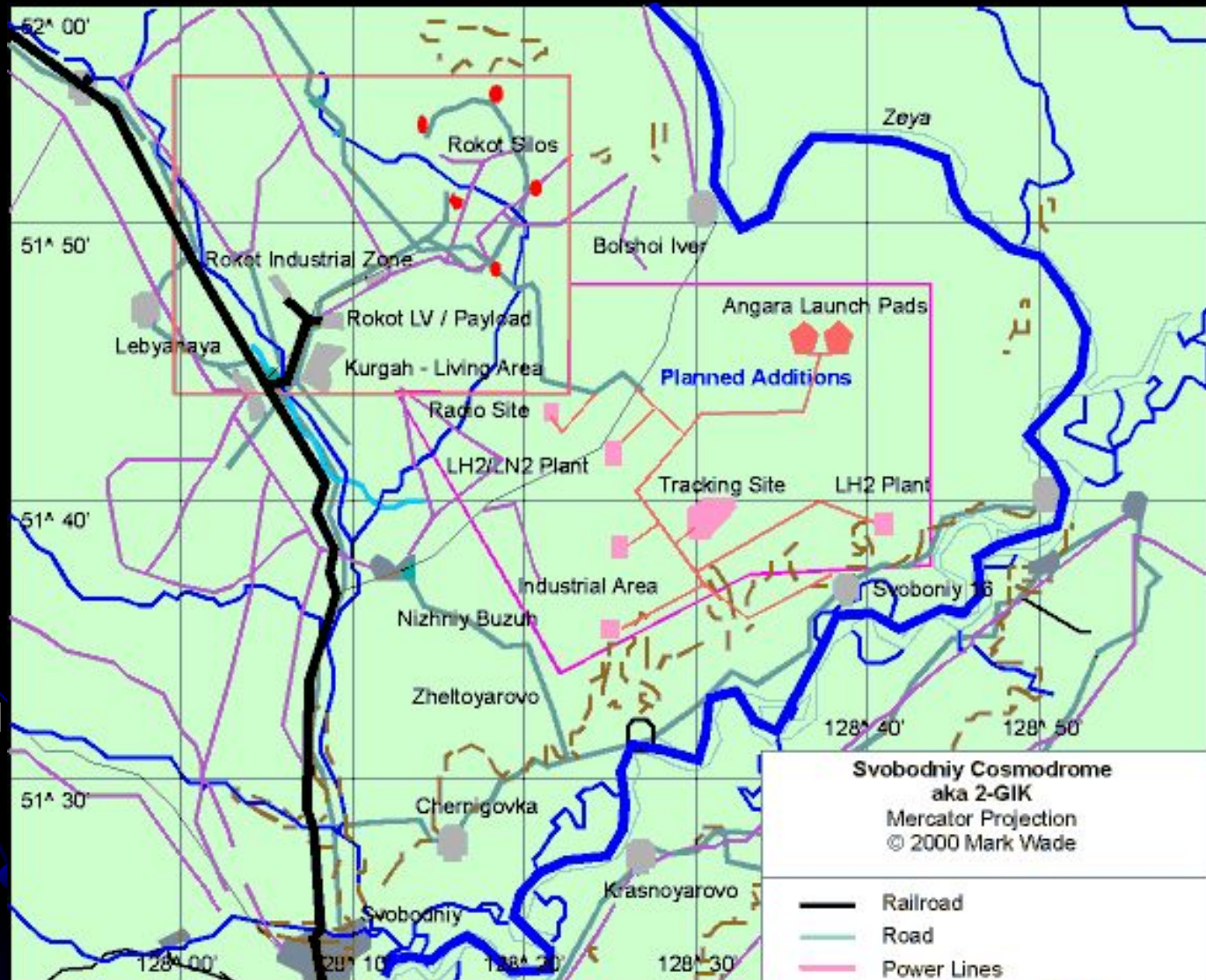


Определите космодром по фрагменту: как называется? Где расположен и какому государству принадлежит?

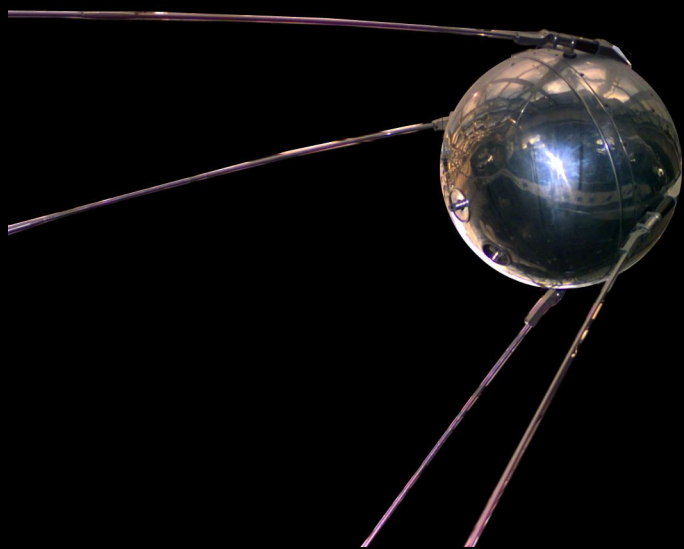


«....., как ветер»

- По фрагменту карты определите:
- Какой самый молодой российский космодром здесь размещён?
- Определите субъект РФ и название реки



Отец космонавтики, кто он ?



Колыбель космонавтики. Где жил и работал К.Э. Циолковский?



Первый космонавт Земли. Кто он и где его родина ?



Он сказал: «Поехали !»

- Задание 2.
- Продолжите, сами сочините и исполните 2-х куплетную песню:
- «Знаете, каким он парнем был ?.....»



Он создавал российское ракетостроение.
Кто он? Какой город носит его имя? Что
там размещается сегодня ?



По картам атласа определите центры авиаракетной промышленности в России. Назовите эти города и если знаете, названия предприятий в них

расположенных.



К пуску готовы. Поехали !!!

- Молодцы!
- Годитесь в космонавты.
- Спасибо за участие и волю к победе!
- Не забудьте записать свои результаты!

