ФИЛЬМЫ,

 рекомендуемые к просмотру в рамках мероприятий

празднования 60-летия полета Ю.А. Гагарина

Фильмы, рекомендуемые для просмотра во время проведения урока:

* «Мы первые!» 04:00 мин. <https://www.voutube.com/watch?v=6v0RMHU9J2A>
* «Юрий Гагарин» 08:38 мин. <https://www.voutube.com/watch?v=Ds44> CkfCW4
* «Космонавт Валентина Терешкова» 05:02 мин. https://www,voutube.com/watch?v=hasiSZamqvQ
* «Буран: полет в будущее» 08:39 мин. Фильм к 25-летию программы «Буран».

<https://www.voutube.com/watch?v=inPXDmqiM3s>

* «Международная космическая станция» 12:14 мин. <https://www.youtube.com/watch?v=rkt> ZWsOYmQ

Дополнительно по темам урока

Ю.А. Гагарин:

* «Гагарин (фильм HD)» <https://www.voutube.com/watch?v=DMblF03aYA4>
* Фильм к 80-летию со дня рождения Ю. А. Гагарина.

«Когда вернется Гагарин (фильм)» <https://voutu.be/KBKCIQsuApE>

В.В. Терешкова, женщины в космосе:

* «Валентина Терешкова. Чайка и Ястреб» <https://www.youtube.com/watch?v=tLlnpwvRkGY>
* «Космические женщины» <https://www.youtube.com/watch?v=FILDPHNrid4>
* «Женский космос (фильм)» <https://www.voutube.com/watch?v=X8QiOH7snC8>
* «Полет «Чайки». К юбилею Валентины Терешковой» <https://www.youtube.com/watch?v=RrlVRnKx5Nw>

«Буран»:

* «Век ЦАГИ: от «Ильи Муромца» до «Бурана» <https://www.voutube.com/watch?v=rTkxNfK8zuo>

«МКС»:

* «Экскурсия по МКС» <https://www.youtube.com/watch?v=6uApL81PDvk>
* «МКС: орбитальный дом» <https://www.voutube.com/watch?v=HPIRiYmdBA4>
* «Сергей Крикалев - человек рекорд» <https://www.voutube.com/watch?v=8tbo2tQGIOQ>

Эксперимент «Сириус-17»:

* «Международный проект «SIRIUS-17». Экскурсия по модулям НЭКа» <https://voutu.be/0SNh2GgCxgc>
* «Экипаж «Сириус 17» готовится к полету на Луну на экспериментальной базе» <https://voutu.be/WgT> nACPkll

Космической корабль «Федерация»:

* «От «Союза» до «Федерации» <https://youtu.be/SXIp-ApQAol>
* «Большой космос для «Федерации» <https://voutu.be/4F63qFpJlnk>

Ракеты-носители:

* «От « П ротона » до «Ангары » <https://voutu.be/8dU7DIQG3ic>

Космодром «Восточный»:

* «Космодром «Восточный». Поехали!» <https://voutu.be/Ef67WCz8ICQ>
* «Космодром «Восточный». Ключ на старт (фильм)» <https://voutu.be/lRGYiVeM6ll>

Исследования Марса:

* «ЭкзоМарс - время «Ч» <https://voutu.be/ZVE9Pu6TwxQ>