

Понедельник 19 июня

06.00, 07.00, 08.00, 09.00, 12.00, 15.00, 16.00, 18.00, 19.00, 21.00, 00.00, 03.00, 05.00 «Союзинформ» (12+)

06.10, 07.10, 08.10, 09.10, 12.10, 15.10, 16.10, 18.10, 19.10, 21.10, 00.10, 03.10, 05.10 «Горячая точка» (16+)

06.15, 18.15 Мультфильмы (0+)

07.15, 05.15 «Братская кухня (с субтитрами)» (12+)

07.45, 23.45, 04.45 «Год в истории 1978 (с субтитрами)» (12+)

08.15 «Символы эпохи. Поезд «Красная Стрела» (12+)

08.30 «Итоги. Дайджест» (12+)

09.15 «Беларусь. Главное» (12+)

10.15 «ЖИЗНЬ И ПРИКЛЮЧЕНИЯ МИШКИ ЯПОНЧИКА» (16+)

12.15, 00.15 «Факты на стол» (16+)

12.45, 00.45, 05.45 «Год в истории 1979 (с субтитрами)» (12+)

13.00 «ЛЮБИТЬ ПО-РУССКИ 2» (12+)

14.45 «Год в истории 1982 (с субтитрами)» (12+)

15.15 «Карта Родины. Владимирская область (с субтитрами)» (12+)

15.55 «Хит-привет из СССР. «Песенка Красной шапочки» (12+)

16.15, 01.00 «СМЕРТЬ ШПИОНАМ» (16+)

19.15 «ЖИЗНЬ И ПРИКЛЮЧЕНИЯ МИШКИ ЯПОНЧИКА» (16+)

21.15 «Есть вопрос! Семейные ценности: что угрожает?» (12+)

22.20 «БАЛЬНОЕ ПЛАТЬЕ» (6+)

02.45 «Год в истории 1982 (с субтитрами)» (12+)

03.15 «БАЛЬНОЕ ПЛАТЬЕ» (6+)

Вторник 20 июня

06.00, 07.00, 08.00, 09.00, 10.00, 12.00, 15.00, 16.00, 18.00, 19.00, 21.00, 00.15, 03.00, 05.15 «Союзинформ» (12+)

06.10, 07.10, 08.10, 09.10, 10.10, 12.10, 15.10, 16.10, 18.10, 19.10, 21.10, 00.25, 03.10, 05.25 «Горячая точка» (16+)

06.15, 18.15 Мультфильмы (0+)

07.15 «Братская кухня (с субтитрами)» (12+)

07.45, 12.45 «Год в истории 1984 (с субтитрами)» (12+)

08.15, 12.15, 21.15, 00.30 «Факты на стол» (16+)

08.45, 14.45 «Год в истории 1990 (с субтитрами)» (12+)

09.15 «Минск - Москва» (12+)

09.45 «Год в истории 1994 (с субтитрами)» (12+)

10.15 «ЖИЗНЬ И ПРИКЛЮЧЕНИЯ МИШКИ ЯПОНЧИКА» (16+)

13.00 «ЛЮБИТЬ ПО-РУССКИ 3» (16+)

15.15 «Карта Родины. Татарстан (с субтитрами)» (12+)

15.55 «Хит-привет из СССР. «Лесной олень» (12+)

16.15, 01.00 «СМЕРТЬ ШПИОНАМ» (16+)

19.15 «ЖИЗНЬ И ПРИКЛЮЧЕНИЯ МИШКИ ЯПОНЧИКА» (16+)

21.45 «Новое ПРОчение» (12+)

22.20 «УКРАСТЬ БЕЛЬМОНДО» (12+)

02.45 «Год в истории 1994 (с субтитрами)» (12+)

03.15 «УКРАСТЬ БЕЛЬМОНДО» (12+)

05.30 «Братская кухня (с субтитрами)» (12+)

Среда 21 июня

06.00, 07.00, 08.00, 09.00, 10.00, 12.00, 15.00, 16.00, 18.00, 19.00, 21.00, 00.30, 03.00, 05.15 «Союзинформ» (12+)

06.10, 07.10, 08.10, 09.10, 10.10, 12.10, 15.10, 16.10, 18.10, 19.10, 21.10, 00.40, 03.10, 05.25 «Горячая точка» (16+)

06.15, 18.15 Мультфильмы (0+)

07.15 «Братская кухня (с субтитрами)» (12+)

07.45, 12.45 «Год в истории 1874 (с субтитрами)» (12+)

08.15, 12.15, 21.15 «Факты на стол» (16+)

08.45 «Год в истории 1896 (с субтитрами)» (12+)

09.15 «Минск - Москва» (12+)

09.45 «Год в истории 1919 (с субтитрами)» (12+)

10.15, 19.15 «ЖИЗНЬ И ПРИКЛЮЧЕНИЯ МИШКИ ЯПОНЧИКА» (16+)

13.00 «УКРАСТЬ БЕЛЬМОНДО» (12+)

15.15 «Карта Родины. Калужская область (с субтитрами)» (12+)

15.55 «Хит-привет из СССР. «Гимнастика» (12+)

16.15, 01.00 «СМЕРТЬ ШПИОНАМ» (16+)

21.45 «Минск - Москва» (12+)

22.20, 03.15 «ПОБЕГ» (16+)

00.45, 03.15 «Год в истории 1941 (с субтитрами)» (12+)

03.30 «Митинг-реквием, посвященный Дню всенародной памяти жертв Великой Отечественной войны и начала героической обороны Брестской крепости» (12+)

05.15 «Георгий Жуков. Война и мир маршала Победы» (12+)

Четверг 22 июня

06.00, 09.00, 15.00, 18.00, 21.00, 00.00, 05.00 «Союзинформ» (12+)

06.10, 09.10, 15.10 «Горячая точка» (16+)

06.15 «КОНСТАНТИН ЗАСЛОНОВ» (12+)

07.45 «Есть вопрос. Кто является наследником победы?» (12+)

08.45, 16.45 «Год в истории 1941. Священная война (с субтитрами)» (12+)

09.15 «Наши люди. Платон Беседин» (12+)

10.10 «В ИЮНЕ 1941» (16+)

14.00 «Ржев. 500 дней в огне (с субтитрами)» (12+)

15.15 «Митинг-реквием, посвященный Дню всенародной памяти жертв Великой Отечественной войны и начала героической обороны Брестской крепости (повтор)» (12+)

17.00 «Кент, или Большая игра «маленького шефа» (12+)

18.10, 21.10, 00.10, 05.10 «Горячая точка» (16+)

18.15 «КРАЙ» (16+)

20.25 «Георгий Жуков. Война и мир маршала Победы» (12+)

21.15 «БРЕСТСКАЯ КРЕПОСТЬ» (16+)

23.45 «Год в истории 1941. Священная война (с субтитрами)» (12+)

00.15 «В ИЮНЕ 1941» (16+)

04.00 «Ржев. 500 дней в огне (с субтитрами)» (12+)

05.15 «Карта Родины. Брестская область и фотоохота в Беловежской пуще (с субтитрами)» (12+)



ЧЕРЕЗ ТЕРНИИ К ЗВЕЗДАМ
РУЧКА ИЛИ КАРАНДАШ?
Юлия НОВИЦКАЯ

На просторах интернета давно гуляет миф о том, что NASA якобы потратило миллионы долларов на создание специальной ручки, пригодной для использования в невесомости. В то время как советские космонавты всегда писали карандашами.

NASA действительно предпринимало попытки разработать «космическую» ручку. Обычные земные шариковые категорически не подошли. Чернила в невесомости не поступали на кончик стержня. Если же пытались внутри создать давление, ручка начинала протекать. А деревянный карандаш с графитовым стержнем американцы посчитали пожароопасным.

Я бы еще добавила, что карандаш нужно периодически точить. А это отнюдь не безопасно в невесомости. Образуются мелкий мусор и пыль. Думаю, не надо объяснять, что может случиться, если они вдруг попадут в дыхательные пути кого-то из экипажа. Не прижились у астронавтов и фломастеры, которые быстро приходили в негодность.

Поэтому американцев вооружили механическим карандашом в металлическом корпусе.

Советские покорители Вселенной изначально пользовались восковыми карандашами.

В 1965 году американец Пол Фишер изобрел ручку, которой можно писать вверх ногами, в невесомости и под водой. У нее был герметичный стержень под давлением, вольфрамовый шарик, изготовленный по особой технологии, и специальный состав чернил. NASA же просто купило у него партию ручек после испытаний в 1968 году.

Сергей Кудь-Сверчков, когда находился на МКС, рассказал, что они до сих пор пишут на орбите этими ручками. А карандаши там сейчас используют обычные, земные.

Пятница 23 июня

06.00, 07.00, 08.00, 09.00, 10.00, 12.00, 15.00, 16.00, 18.00, 19.00, 21.00, 01.00, 03.00 «Союзинформ» (12+)

06.10, 07.10, 08.10, 09.10, 10.10, 12.10, 15.10, 16.10, 18.10, 19.10, 21.10, 01.10, 03.10 «Горячая точка» (16+)

06.15 Мультфильмы (0+)

07.15 «Братская кухня (с субтитрами)» (12+)

07.45 «Год в истории 1919 (с субтитрами)» (12+)

08.15 «Факты на стол» (16+)

08.45 «Год в истории 1921. ГУМ (с субтитрами)» (12+)

09.15 «Минск - Москва» (12+)

09.45 «Год в истории 1924. Мавзолей (с субтитрами)» (12+)

10.15 «ЖИЗНЬ И ПРИКЛЮЧЕНИЯ МИШКИ ЯПОНЧИКА» (16+)

12.15 «Дорогами Багратиона» (12+)

15.15 «Карта Родины. Витебск (с субтитрами)» (12+)

15.55 «Хит-привет из СССР. «День Победы» (12+)

16.15, 01.15 «СМЕРТЬ ШПИОНАМ. КРЫМ» (16+)

18.15 Мультфильмы (0+)

19.15 «ЖИЗНЬ И ПРИКЛЮЧЕНИЯ МИШКИ ЯПОНЧИКА» (16+)

21.15 «Факты на стол» (16+)

21.45 «Минск - Москва» (12+)

22.20, 03.15 «ДНЕПРОВСКИЙ РУБЕЖ» (16+)

00.45 «Год в истории 1919 (с субтитрами)» (12+)

05.45 «Год в истории 1921. ГУМ (с субтитрами)» (12+)

Суббота 24 июня

06.00 «Сказочный патруль». Мультфильмы (0+)

08.00 «Наши люди. Егор Серов» (12+)

09.00 «Приключения в Изумрудном городе». Мультфильм (6+)

10.50 «Страна Советов. Забытые вожди. Михаил Фрунзе» (12+)

11.45 «ЖИЗНЬ И ПРИКЛЮЧЕНИЯ МИШКИ ЯПОНЧИКА» (16+)

15.30 «Страна Советов. Забытые вожди. Андрей Громыха» (12+)

16.30 «БРЕСТСКАЯ КРЕПОСТЬ» (16+)

19.00 «Наши люди» (12+)

20.00 «Итоги. Дайджест» (12+)

20.30 «Новое ПРОчение» (12+)

21.00, 02.20 «СЛОН» (12+).

На арене цирка идет представление. А за кулисами волнение: любимец публики слон Бодхи заболел. Руководство решает слона усыпить. Наутро за Бодхи приезжает трейлер... Однако вместо печальной поездки Бодхи, вместе с водителем трейлера Зарезиным и милой цирковой девочкой Бонни, отправляется в чудесное путешествие, полное приключений, погонь, неожиданных поворотов и радостных встреч... **В главных ролях: Сергей Шнуров, Евгений Ермаков, Александр Адабашьян и другие.**

22.40 «СМЕРТЬ ШПИОНАМ» (16+)

00.20 «СМЕРТЬ ШПИОНАМ. КРЫМ» (16+)

03.55 «БАЛЬНОЕ ПЛАТЬЕ» (6+)

05.15 «Карта Родины. Владимирская область (с субтитрами)» (12+)

Воскресенье 25 июня

06.00 «Сказочный патруль». Мультфильмы (0+)

08.00 «Наши люди. Александр Малькевич» (12+)

09.00 «ТУМ-ПАБИ-ДУМ» (0+)

10.50 «Страна Советов. Забытые вожди. Анастас Микоян» (12+)

11.45 «ЖИЗНЬ И ПРИКЛЮЧЕНИЯ МИШКИ ЯПОНЧИКА» (16+)

15.30 «Страна Советов. Забытые вожди. Григорий Орджоникидзе» (12+)

16.30 «Наши люди» (12+)

17.30 «ДНЕПРОВСКИЙ РУБЕЖ» (16+)

20.00 «Беларусь. Главное» (12+)

21.00 «ДОМ» (16+).

В большом доме, посреди донских степей, живет семейство Шамановых. Все есть в этом доме - кроме покоя, любви и взаимопонимания. Отцы конфликтуют с детьми, дети с отцами и друг с другом. Старший сын, Виктор, возвращается в отчий дом после 25-летнего отсутствия. Пока еще он не знает, что по пятам за ним идет группа профессиональных убийц... **В главных ролях - Сергей Гармаш, Богдан Ступка, Александра Бледная и другие.**

23.15 «СМЕРТЬ ШПИОНАМ. КРЫМ» (16+)

03.00 «ДОМ» (16+)

05.15 «Карта Родины. Татарстан (с субтитрами)» (12+)

ДВЕ СТРАНЫ - ОДНО РАДИО

ПЕРВОЕ СОЮЗНОЕ РАДИО
КРУГЛОСУТОЧНО, 7 ДНЕЙ В НЕДЕЛЮ
ИНТЕРНЕТ-ВЕЩАНИЕ НА САЙТАХ
BELROS.TV И SOUZVESHNE.RU, В МОБИЛЬНОМ
ПРИЛОЖЕНИИ ДЛЯ ANDROID И IPHONE
«НОВОСТИ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА»,
ПО БУДНЯМ КАЖДЫЙ ЧАС

РАДИО «КП» 97,2 FM
«НОВОСТИ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА» ПО БУДНЯМ В 15.55
«СОЮЗНЫЕ СМИ: ЧТО? ГДЕ? КОГДА?» ЕЖЕДНЕВНО В 10.58, 16.58, 18.58

РАДИО «ВЕСТИ FM» 97,6 FM
«СОЮЗНОЕ ГОСУДАРСТВО. НОВОСТИ» ПО СРЕДАМ В 15.58

РАДИО РОССИИ 66,44 УКВ
«СОЮЗНОЕ ГОСУДАРСТВО. НОВОСТИ» ПО СРЕДАМ В 16.58
«РОССИЯ - БЕЛАРУСЬ: КАРТА ИНТЕГРАЦИИ»
ПО СУББОТАМ В 22.10
«РОССИЯ - БЕЛАРУСЬ. НОВОСТИ, СОБЫТИЯ, КОММЕНТАРИИ»
ПО СУББОТАМ В 12.36

РАДИО «КУЛЬТУРА» 91,6 FM
«НОВОСТИ КУЛЬТУРЫ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА»
ПО СУББОТАМ В 16.00

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ПРОГРАММЫ - РАДИО ТРО СОЮЗА

20 ИЮНЯ В 22.22

«УКРАСТЬ БЕЛЬМОНДО»

Модный московский писатель Бакунин заключает с издателем пари, что за три месяца, не покидая Парижа, закончит новый роман. Уверенный в победе, он ставит на кон своего любимца-кота, а издатель - раритетный автомобиль. Свидетелем этого спора становится Горелов - давний недруг и завистник Бакунина.



22 ИЮНЯ В 21.15

«БРЕСТСКАЯ КРЕПОСТЬ»

История о героической обороне Брестской крепости, которая приняла на себя первый удар немецко-фашистских захватчиков 22 июня 1941 года. Рассказ о трех главных очагах сопротивления, возглавляемых командиром полка Петром Гавриловым, комиссаром Ефимом Фоминым и начальником 9-й погранзаставы Андреем Кижеватовым.

