



МУК "ЦЕНТРАЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА
РОВЕНЬСКОГО РАЙОНА"
МЕТОДИКО-БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ

50
ЛЕТ ПЕРВОГО ПОЛЁТА
ЧЕЛОВЕКА В КОСМОС

(МЕТОДИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ)

РОВЕНЬКИ, 2011



МУК «Центральная библиотека
Ровеньского района»
Методико-библиографический отдел



50 лет
первого полёта
человека в космос
(методический материал)

Ровеньки, 2011

ББК 39.6

П 99

Составитель: О.П. Коваленко – заведующая
методико-библиографическим отделом ЦБ

50 лет первого полета человека в космос :
методический материал / МУК «ЦБ Ровеньского
района» ; сост.: О.П. Коваленко. – Ровеньки, 2011. – 40
с.

ББК 39.6

От составителя

Освободиться от оков земного тяготения издавна было мечтой тех, кто умеет мечтать. Народное сознание, умеющее это делать лучше любого человека. Так рождались рассказы о святых старцах, которые, идя по дороге и думая, что их никто не видит, поднимались на несколько вершков вверх и шли, не касаясь земли (такие свидетельства оставили нам очевидцы о преподобном Серафиме Саровском). Однако мечта оставалась в реальной жизни только мечтой, и лишь в своих снах люди с удивлением и восторгом обнаруживали себя в свободном полете над нею и, проснувшись, на какое – то время сохранили в себе этот восторг, смешанный с грустным сознанием того, что был просто сон, а на самом деле такое невозможно.

12 апреля 1961 года это стало возможным.

Полет летчика-испытателя Юрия Гагарина в космос состоялся 12 апреля 1961 года. Гагарин отправился на орбиту Земли с космодрома Байконур на корабле "Восток". Корабль выполнил один оборот вокруг Земли. Общее время полета составило 108 минут. Юрий Гагарин погиб в авиационной катастрофе при выполнении тренировочного полета возле деревни Новоселово Киржачского района Владимирской области.

Сегодня мы можем точно назвать даты всех космических стартов, довольно точно определить рубежи истории космоплавания, назвать имена дерзких мечтателей и смелых первопроходцев, но мы никогда не узнаем, когда появилась мечта о полете к звездам. Мечта эта так же стара, как и само человечество.

Методический материал содержит информацию о жизни, награды и звания Ю.Гагарина, сценарный материал, викторину, кроссворд о космонавтике. Материал будет полезен библиотекарям, педагогам дополнительного образования для проведения информационной и массовой работы.



Биографический очерк о Ю. Гагарине.

Юрий Алексеевич Гагарин летчик-космонавт, первый человек в мире, совершивший полет в космос, полковник, Герой Советского Союза.

Юрий Алексеевич Гагарин родился 9 марта 1934 года в деревне Клушино Гжатского района Западной области РСФСР (ныне Гагаринский район Смоленской области), неподалёку от города Гжатск (ныне Гагарин). По происхождению является выходцем из крестьян: его отец, Алексей Иванович Гагарин (1902—1973), - плотник, мать, Анна Тимофеевна Матвеева (1903-1984), - свинарка.

Детство Юрия прошло в деревне Клушино. 1 сентября 1941 года мальчик пошёл в школу, но 12 октября деревню заняли немцы и его учёба прервалась. Почти полтора года деревня Клушино была оккупирована немецкими войсками. 9 апреля 1943 года деревню освободила Красная армия, и учёба в школе возобновилась.

24 мая 1945 года семья Гагариных переехала в Гжатск. В мае 1949 года Гагарин окончил шестой класс Гжатской средней школы, и 30 сентября поступил в Люберецкое ремесленное училище № 10. Одновременно поступил в вечернюю школу рабочей молодёжи, седьмой класс которой окончил в мае 1951

года, а в июне окончил с отличием училище по специальности формовщик-литейщик.

В августе 1951 года Гагарин поступил в Саратовский индустриальный техникум, и 25 октября 1954 года впервые пришёл в Саратовский аэроклуб. В 1955 году Юрий Гагарин добился значительных успехов, закончил с отличием учёбу и совершил первый самостоятельный полёт на самолёте Як-18. Всего в аэроклубе Юрий Гагарин выполнил 196 полётов и налетал 42 часа 23 мин.

27 октября 1955 года Гагарин был призван в армию и отправлен в Оренбург, в 1-е военно-авиационное училище лётчиков имени К. Е. Ворошилова. Обучался у известного в те времена лётчика-испытателя Я. Ш. Акбулатова. 25 октября 1957 года Гагарин училище закончил с отличием. В течение двух лет служил в 169-м истребительном авиационном полку 122-й истребительной авиационной дивизии Северного флота, вооружённом самолётами МиГ-15бис. К октябрю 1959 года налетал в общей сложности 265 часов.

3 марта 1960 года приказом Главнокомандующего ВВС Константина Андреевича Вершинина зачислен в группу кандидатов в космонавты, а 11 марта Гагарин вместе с семьёй выехал к новому месту работы. С 25

марта начались регулярные занятия по программе подготовки космонавтов.

12 апреля 1961 года с космодрома Байконур впервые в мире стартовал космический корабль «Восток», на борту с пилотом-космонавтом Юрием Алексеевичем Гагариным. Гагарин облетел земной шар за 1 час 48 минут и благополучно вернулся на Землю. За этот подвиг ему было присвоено звание Героя Советского Союза, а начиная с 12 апреля 1962 года, день полёта Гагарина в космос был объявлен праздником – Днём космонавтики.

После полета он непрерывно совершенствовал свое мастерство как летчик – космонавт, а также принимал участие в обучении и тренировке экипажей космонавтов, руководил полетами космических кораблей.

Последующие годы были очень напряженными в жизни Гагарина. Много времени и сил отнимала работа по подготовке новых полетов в космос и учеба в Академии. А были (просто не могли не быть!) многочисленные встречи с советскими людьми, поездки за рубеж, встречи с журналистами. Их число не уменьшалось, даже несмотря на то, что количество космонавтов увеличивалось.

В 1966 году Гагарина избрали Почетным членом Международной академии астронавтики, а в 1964 году он был назначен командиром отряда советских космонавтов. В июне 1966 года Гагарин уже приступил к тренировкам по программе «Союз». Он был назначен дублёром Комарова, который совершил первый полёт на новом корабле. Гагарин защищает дипломный проект в Военно-воздушной инженерной академии им. Жуковского.

17 февраля 1968 года Юрий Алексеевич защитил в ВВИА им. профессора Жуковского дипломный проект. Государственная экзаменационная комиссия присвоила полковнику Ю. А. Гагарину квалификацию «лётчик-инженер-космонавт». До последних дней Гагарин исполнял обязанности депутата Верховного Совета СССР.

С большим трудом добился разрешения самостоятельно пилотировать самолет. 27 марта 1968 года был первый такой полет. И последний... Самолет разбился вблизи деревни Новоселово Киржачского района Владимирской области.

Обстоятельства той катастрофы так до конца и не выяснены. Есть много версий, начиная от ошибки пилотирования и кончая вмешательством инопланетян. Но чтобы не произошло в тот день, ясно только одно -

погиб первый космонавт планеты Земля Юрий Алексеевич Гагарин.

Спустя три дня мир простился со своим героем. Выступая на траурном митинге на Красной площади, президент Академии наук СССР М.В.Келдыш сказал: "Подвиг Гагарина явился громадным вкладом в науку, он открыл новую эпоху в истории человечества - начало полетов человека в космос, дорогу к межпланетным сообщениям. Весь мир оценил этот исторический подвиг как новый грандиозный вклад советского народа в дело мира и прогресса".

Похоронен Гагарин у Кремлёвской стены на Красной площади.

Именем Гагарина назван кратер на Луне и малая планета.

Всего 108 минут продолжался полет Гагарина, но не количество минут определяет вклад в историю освоения космоса. Он был первым и останется им навсегда.



Награды и звания Юрия Алексеевича Гагарина

Звания:

Лётчик-космонавт СССР (14 апреля 1961)

Герой Советского Союза (14 апреля 1961)

Герой Социалистического Труда Чехословацкой Социалистической Республики (28 апреля 1961)

Герой Социалистического Труда Народной Республики Болгария (23 мая 1961)

Герой Труда Демократической Республики Вьетнам

Советское правительство также повысило Ю. А. Гагарина в звании от старшего лейтенанта сразу до майора.

Президент Общества советско-кубинской дружбы

Почётный член Общества «Финляндия—Советский Союз»

и других.

С 1966 года являлся почётным членом Международной академии астронавтики.

Ордена:

Ленина (СССР)
Георгия Димитрова (Болгария)
Карла Маркса (ГДР)
Звезда II класса (Индонезия)
Орден «Крест Грюнвальда» (Польша)
Знамени I степени с бриллиантами (Венгрия)
«Ожерелье Нила» (Египет)
Большая лента Африканской Звезды (Либерия)
«За заслуги в области воздухоплавания» (Бразилия)
Первый кавалер ордена «Плайя-Хирон» (Куба, 18 июля 1961).

Медали и дипломы:

Медаль «Золотая Звезда» (СССР)
Золотая медаль имени Константина Циолковского
«За выдающиеся работы в области межпланетных сообщений» (АН СССР)
Медаль де Лаво (ФАИ)

Золотая медаль правительства Австрии, 1962

Золотая медаль и почётный диплом «Человек в космосе» Итальянской ассоциации космонавтики

Золотая медаль «За выдающееся отличие» и почётный диплом Королевского аэроклуба Швеции

Большая золотая медаль и диплом ФАИ

Золотая медаль Британского общества межпланетных сообщений, 1961

Медаль Колумба (Италия)

Золотая медаль города Сен-Дени (Франция)

Золотая медаль Премии «За храбрость» Фонда Маццотти (Италия), 2007

и другие.

Почётный гражданин:

Юрий Гагарин был избран почётным гражданином городов: Калуга, Новочеркасск, Люберцы, Сумгаит, Смоленск, Винница, Севастополь, Саратов, Тюмень (СССР); Оренбург] (Россия); София, Перник, Пловдив (Болгария); Афины (Греция); Фамагуста, Лимасол (Кипр); Сен-Дени (Франция); Тренчянске Теплице

(Чехословакия). Ему также были вручены золотые ключи от ворот городов Каир и Александрия (Египет).



«Путешествие к планетам разноцветных солнц»

игра для детей 11-12 лет

(В игре участвуют 3-4 команды по 6 человек)

Ведущий: Здравствуйте, ребята! Сегодня наши команды превращаются в космические экипажи. И мы отправляемся в путешествие к Планетам Разноцветных Солнц. Экипажи, к старту готовы?

Космонавты: Готовы!

Ведущий: Старт! (После паузы): Перед путешествием нам нужно распределить обязанности для членов экипажей: капитан, космобиолог, космозоолог, бортинженер, исследователь, переводчик.

(Распределяются роли для каждого члена экипажа).

Ведущий: Первая планета на нашем пути - Планета Пограничная. Первый удар принимают капитаны. Чтобы продолжить путешествие, вам нужно выполнить следующее задание: перечислите все известные вам созвездия. Время - 2 минуты.

(Ребята выполняют задание).

Ведущий: За нашим путешествием наблюдает Генеральный Адмирал космических дорог (представляет жюри). Следующая остановка на

Планете Зелёного Солнца. Приглашаются космобиологи - на этой планете живут разумные растения. Задача космобиологов нарисовать жителей планеты. Время - 5 минут.

(Ребята выполняют задание).

Ведущий: А мы тем временем поиграем в игру: "Я - планетоход".

Игра. Все участники встают в круг. Один - в центре. Руками он изображает антенну, ходит по кругу и с самым серьёзным видом произносит: "Я - планетоход-1", стараясь рассмешить остальных. Тот, кто засмеётся, присоединяется к первому, встаёт за ним и говорит: "Я - планетоход-2", следующий засмеявшийся присоединяется и произносит: "Я - планетоход-3", следующий: "Я планетоход-4", и так до тех пор, пока не останется один человек - он и станет победителем.

Ведущий: Дальше наш путь лежит на Планету Красного Солнца. На этой планете живут самые внимательные существа во Вселенной. Поэтому на соревнование приглашаются исследователи.

Задание. Внимательно осмотрите за 30 секунд все предметы (предметы могут быть любые, 10-12 штук), которые вам предлагают жители планеты

Красного Солнца... А сейчас мы закроем эти предметы. Вы должны написать по памяти все эти предметы. Победит тот, кто составит наиболее полный список.

(Ребята выполняют задание).

Ведущий: На Планете Голубого Солнца к работе приступает космобиолог. Задача космобиолога - изобразить необычное инопланетное животное с помощью пантомимы.

(Выполняется задание).

Ведущий: На Планете Белого Солнца живут изобретатели. Они изобретают различные машины. Приглашаем на эту планету бортинженеров. Ваша задача - нарисовать корабль, на котором вы прибыли на эту планету.

(Дети рисуют корабли и сдают рисунки жюри).

Ведущий: А мы пока поиграем с экипажами. Сейчас вы по очереди будете называть фантастические произведения. Победит тот, кто назовёт самое последнее произведение.

(Выполняется задание).

Ведущий: Впереди - Планета Оранжевого Солнца. Приглашаются переводчики. Ваша задача - с помощью жестов объяснить инопланетянам, что вам нужно:

- вы хотите залезть на высокую гору;
- вы хотите купить трёх зайцев;
- вы хотите полить цветы;
- вы хотите поиграть в футбол.

(Выполняется задание).

Ведущий: Нужно для жителей планеты пропеть куплет песни "Во поле берёза стояла". Но жители планеты живут на четырёх континентах. Все согласные у них такие же, как и у нас, а вот гласные разные:

- на первом континенте есть только "О";
- на втором - "И";
- на третьем - "У";
- на четвёртом - "Я".

Значит, можно использовать только эти буквы.

(Команды исполняют песни).

Ведущий: И последнее задание. Нужно за 5 минут придумать космическую сказку.

(Выполняется задание).

Ведущий: Вот мы и на Земле! Всем спасибо за удачное путешествие. Желаю вам новых побед!

Подводятся итоги. Награждаются победители.



«По просторам Вселенной»:

литературно-познавательное путешествие

(Музыка № 5 «Открылась бездна... + проекция)

1 вед. Мы живём в эпоху научно – технической революции. Стремительное развитие физики и астрономии вводят нас в круг все более необычных диковинных явлений. Всё с большей отчетливостью проявляется картина невидимой Вселенной.

2 вед. Сейчас мы проверим, как вы знаете наши космические просторы. Вам нужно будет отгадать название планет, глядя на их изображение.

Меркурий *(слайды)*

Венера

Марс

Юпитер

Сатурн

Уран

Нептун

1 вед. 12 апреля в 1961 году впервые в истории человечества наша страна осуществила полёт человека в Космос.

(слайд)

2 вед. Первым космонавтом Земли стал гражданин нашей страны. Кто им был?...

Правильно. Юрий Алексеевич Гагарин.

(слайд с Фото (2))

Он совершил свой полёт на одноместном корабле «Восток».

(слайд с ракетой).

(слайд фото корабля в Вселенной + музыка Спэйс)

1 вед.

Земля в огнях, и небо слепо,
Но к звёздам рвутся корабли.
Мы завоёвываем небо...
Для общей радости земли.

2 вед. Сейчас вы станете свидетелями космического путешествия 4 экипажей. И пусть это не настоящий космический полёт, но ведь возможно наше сегодняшние космонавты через 10 – 15 лет поведут

корабли к другим планетам или будут создавать эти корабли.

Встречаем экипажи на нашем космодроме.

1 вед. На протяжении всего полета за их работой будет наблюдать и оценивать их успехи центр управления полетами. (представление жюри).

2 вед. Чтобы стать членом космического экипажа, нужно иметь хорошую космическую подготовку.

1 конкурс. Во время полета нужно срочно перейти из одного отсека в другой. Друг за другом нужно проскочить через обруч и под ним.

1 вед. Выносливость – незаменимое качество космонавта, и в следующем задании мы это и проверим.

2 конкурс. Один представитель от экипажа отжимается как можно большее количество раз.

2 вед. А теперь посмотрим, как наши экипажи изучили Солнечную систему.

3 конкурс. Викторина.

1. Сколько планет в Солнечной системе (9)
2. Назовите первую женщину – космонавта. (Валентина Терешкова)

3. Как называют людей, побывавших в открытом космосе? (астронавты)

4. Что мы называем «падающими звездами»? (метеориты)

5. Как называется оптический прибор для исследования космический тел? (телескоп)

6. Перечислите планеты Солнечной системы?

7. Можно ли на Луне пользоваться компасом? (нет, так как там отсутствует магнитное поле)

8. Сможет ли космонавт, летящий в космическом корабле, перелить воду из одного сосуда в другой?

9. Смогут ли космонавты, вышедшие в открытый космос, разговаривать друг с другом обычным способом?

10. Почему в космическом корабле космонавты находятся в невесомости?

11. По какой яркой звезде ориентировались древние мореплаватели и можно ориентироваться сейчас?

12. Сколько времени будет гореть спичка на Луне?

1 вед. Всем известно, что пища на космическом корабле своеобразна и отличается от земной.

4 конкурс. По 2 человека от команды. Мы попросим членов космических экипажей приготовить звездное блюдо.

(музыка «Застывшая гладь...»+ проекция «Корабль»)

Звездочет читает гороскоп для зала

2 вед. Существует предположение, что мы не одни во Вселенной. При полете к другим мирам мы можем встретить представителей внеземных цивилизаций. Как вы думаете, как они могут выглядеть?

5 конкурс. Конкурс рисунков с закрытыми глазами.

(музыка Спэйс 04/10)

2 вед. Если вдруг произойдет встреча с внеземными цивилизациями, нам надо достойно представить свою планету. Пока участники экипажей будут создавать прически будущего, учащиеся 5-х классов продемонстрируют нам костюмы, которые будут носить люди в конце 3-го тысячелетия.

6 конкурс. Конкурс причесок.

(музыка Спэйс 04\10) Дефиле.

(музыка «Трава у дома»)

1 вед. А теперь все внимание на центр управления полетами, который проделал ответственную и сложную работу. (слово предоставляется жюри)



"Ах, этот день двенадцатый апреля...":

литературный круиз, посвященный

Дню космонавтики

Вед.1. Пройдут годы, десятилетия, века, люди забудут даты войн и революций, но этот день будут помнить всегда, и, я думаю, что именно этот день 12 апреля в недалеком будущем станет красной праздничной датой на все грядущие века. Ведь именно с этого дня – 12 апреля 1961 года - человек начал освоение космоса.

Вед.2. С освоением космоса связано неразрывно имя Сергея Павловича Королева – главного конструктора космических кораблей, человека, чье имя носит наше училище. Главный конструктор, как его называли космонавты, останется главным навсегда.

Вед.1. Королев был невысок, сутуловат, у него была короткая, сильная шея, и, смотря в небо, он никогда не закидывал голову, а взглядывал вроде как бы исподлобья, и от этого казалось, что он чем-то недоволен, озабочен. Он и был озабочен, когда смотрел в небо. Там, в небе, была его работа. Когда из солнечного кома огня поднималась космическая ракета, он не был сторонним наблюдателем. В эти короткие секунды укладывалась вся жизнь его, страсть его, боль неудач и восторг перед мощью человека, и горячая волна благодарности людям, вот этим, которые тут, рядом, и которые далеко, и

радость до щемотки в горле от того, что люди эти дали ему и себе это счастье – счастье победы.

Вед.2. Эти секунды были итогом всех советов единомышленников, всех споров противников, итогом озарений и ссор, итогом исчеркнутых чертежей, дикого рева испытательных стендов, итогом коротких докладов в строгих кабинетах Кремля и бессонных ночей в маленьком домике в том месте, которому люди придумали красивое нерусское имя – Байконур. Сколько раз вот так стоял он и смотрел в небо. Никто не знает, о чем он думал тогда.

Вед.1. Странно: ростом он был невысок, но всегда казался выше других. Говорят, Королев был крут, суров, не всегда справедлив. Рассказывают: был мягок, деликатен, ласков. Снимал напряжение анекдотом, цитировал поэтов.

Вся жизнь была в работе. Никаких хобби, ни охоты, ни рыбалки. На дорогой дареной двустволке «зауэр – три кольца» затвердела смазка. Отдыхать не умел, не был приспособлен для этого дела.

Вед.2. Он родился в ночь на 31 декабря. Через много лет астронавты Земли, летящие в своих совершеннейших звездолетах к иным мирам, будут поднимать в новогоднюю ночь тост за этого

человека. Вот слова поэта Владимира Жукова, посвященные памяти конструктора космических кораблей С.П.Королева:

Чтец.

«Он душевен был и прост,
По - сапёрски прост –
жизнь проживший в полный рост.
Подаривший людям мост
От Земли до звезд».

Вед.1. Да «...Великое не умирает, оно остается людям. В достижениях сегодняшней космонавтики живет мысль первого Главного Конструктора космоса академика Сергея Павловича Королева. И именно к сегодняшнему дню относятся его слова: «То, что казалось несбыточным на протяжении веков, что вчера было лишь дерзновенной мечтой, сегодня – становится реальной задачей, а завтра - свершением». (С.П.Королев).

«Это было время, когда каждая минута равнялась годам ...

Это были люди, которые сделали годы равными векам».

Вед.2. Это они, первые строители космических кораблей под руководством С.П.Королева сделали

реальностью мечты человечества об освоении космоса.

Поэт Валерий Брюсов:

«Мы были узники на шаре скромном
И сколько раз, в бессчетной смене лет,
Упорный взор Земли в просторе темном,
Следил с тоскою за движением планет».

Вед.1. Эти люди сделали реальностью пророчество Константина Эдуардовича Циолковского:

«Человечество не останется вечно на Земле, но в погоне за светом и пространством, сначала робко проникнет за пределы атмосферы, а затем завоюет себе все околосолнечное пространство».

Вед.2. И вот ... Старт! Огромная вспышка ослепляет. Лавина огня вырывается из-под ракеты и, отразившись от бетона, клубами заволакивает ее. Яростный гул. Ракета поднимается ввысь, покидая космическую гавань Вселенной – Байконур.

Чтец.

Ах, этот день двенадцатый апреля,
Как он пронесся по людским сердцам!

Казалось, мир невольно стал добрее,
Своей победой потрясенный сам.
Какой гремел он музыкой вселенской,
Тот праздник, в пестром пламене знамен,
Когда безвестный сын земли смоленской
Землей-планетой был усыновлен.
Жилец Земли, геройский этот малый
В космической посудине своей,
По круговой, вовеки небывалой,
В пучинах неба вымахнул над ней...
В тот день Земля как будто меньше стала,
Но стала людям, может быть родней.
Ах, этот день невольно или вольно
Рождавший мысль, что за чертой такой -
На маленькой Земле – зачем же войны,
Зачем же все, что терпит род людской?
Ты знал ли сам, из той глухой вселенной
Земных своих достигнув берегов,
Какую весть, какой залог бесценный
Доставил нам из будущих веков?
Да, -
В ряду десятилетий каждый год
Мы метим новыми
Космическими вехами.
Но помним:
К звездам начался поход
С Гагаринского

Русского
«Поехали»
Таким он остался до конца.

(Александр Твардовский)

Вед.1. Известно, что рядом с Гагариным были другие космонавты. Они тоже были хорошо подготовлены и могли успешно выполнить задание проложить первую космическую борозду. Гагарин «обременен» семьей – у него маленькие дети... Казалось, разумнее было послать в первый полет холостого. Мало ли что могло случиться. Послали, однако, его, Гагарина. Выходит, он был лучшим из лучших? Проще всего сказать: да. Но ведь и другие могли. Дело в том, что для первого полета нужен был человек, в характере которого переплеталось бы как можно больше положительных качеств. И тут были приняты во внимание такие неоспоримые гагаринские достоинства: беззаветный патриотизм, непреклонная вера в успех полета, отличное здоровье, неистовый оптимизм, гибкость ума и любознательность. Смелость и решительность, аккуратность, трудолюбие, выдержка, простота, скромность. Большая человеческая теплота и внимательность к окружающим людям. Таким он был до полета. Таким он встретил свою заслуженную славу. Таким он остался до конца.

Вед.2. Высказывание корреспондента американского информационного агентства на первой пресс-конференции после полета Юрия Гагарина:

«Я могу допустить, что вы рассчитали свой космический корабль и космическую орбиту. Но как вы рассчитали человека? Как рассчитали своего Колумба вселенной? Красив. Умен. Мил. Обаятелен. Образован. Спортсмен. Летчик. Храбрец. Княжеская фамилия и ... классическая красная биография! Как вам удалось добыть такого уника, как Гагарин?»

Вед.1. Можно согласиться со всеми эпитетами в адрес Юрия Гагарина. Но самый характерный эпитет насчет биографии. Таких биографий в нашей стране тысячи и тысячи. Родился в крестьянской семье, рос в трудные военные годы, учился школе, техникуме, окончил аэроклуб, затем авиационное училище. У многих княжеские фамилии, но не из-за родства. Их прадеды были крестьянами. Мастеровыми, служивыми людьми, крепостными у Гагариных, Потемкиных, Румянцевых.... Сегодня их потомки штурмуют космос. Путь на орбиту лежит через Звездный.

Чтец 1.

Жизнь - это горение,
А в огне что-то сгорает.
Жизнь – это свет,
А свет кого-то слепит,
Жизнь – это борьба,
А в борьбе должен быть победитель.
Твой подвиг, рожденный
Мечтой вдохновенной,
Тебя обессмертил навек.
Ты первый ворвался в
Просторы Вселенной,
Советской страны
Человек!
Самый первый.

(К. Симонов)

Чтец 2.

Рассвет. Еще не знаем ничего.
Обычные «Последние известия» ...
А он уже летит через созвездия.
Земля проснется с именем его.
«Широка страна моя родная...»
Знакомый голос первых позывных.
Мы наши сводки начинали с них,
И я недаром это вспоминаю.
Не попросив подмог ни у кого,

Сама, восстав из пепла войн и праха,
Моя страна, не знающая страха.
Шлет ныне в космос сына своего.
Мы помним все. Ничто не позабыто.
Но мы за мир: всерьез! Для всех! Навек!
И, выведен на мирную орбиту,
С природой в бой идет наш человек.
Волнение бьет, как молоток по нервам,
Не каждому такое по плечу:
Встать и пойти в атаку, самым первым
Искать других сравнений не хочу!!!
Первый.

(Константин Симонов)

Чтец 1.

Далекие туманности клубя,
Всей красотой необыкновенной
Вселенная глядела на тебя,
И ты глядел в лицо Вселенной.
От угольно-холодной черноты,
От млечных выюг
К людской согретой были
Советский человек, вернулся ты,
Не поседев от звездной пыли.
И Родина приветствует тебя,
И человечество стоит и рукоплещет,

И спину непокорную горбя,
Вселенная к тебе склонила плечи.

(Степан Щипачев)

Чтец 2.

Обычным шумом улица полна
Идет весна. Рабочий день в разгаре.
И из Вселенной радиоволна
Приносит имя русское: ГАГАРИН.
Оно во все врывается края,
Во все сердца, как ласточка влетает,
И мать-земля, дыхание затая,
Полет героя-сына наблюдает!
И день обычный праздником цветет,
Вся жизнь отныне – сказочный полет,
Гигантский шаг космического века.
С победой люди! Поздравляю Вас!
Свершилось! Пробил долгожданный час!
Рванулось к звездам сердце человека!
Стихи о первом космонавте.

(Леонид Вышеславский)

Чтец 2.

В то утро страшно стало перепелкам,
Что в степь летели, из гнездовых взмыв,
Когда под небом будто бы из шелка

Уперся в небо
реактивный взрыв.
И разнеслась такая весть по свету,
Как будто пробил
мира звездный час!
Доныне все мы бережем газету
С портретом Юры.
С сообщеньем ТАСС.
Судьба его бессмертием овеяна.
Его характер век наш отковал.
Он улыбался с Мавзолея Ленина
И мир, как в День Победы, ликовал.

(Анатолий Щербаков.)

Вед.1. А теперь слова самого Юрия Гагарина: «Облетев Землю в корабле-спутнике, я увидел, как прекрасна наша планета. Люди, будем хранить и приумножать эту красоту, а не разрушать ее!»

Вед.2. И космонавт № 2 Герман Титов : «Я видел ее, нашу Землю, видел всю. Она прекрасна, но она действительно мала. Если глядеть на нее из космоса. И, вспоминая Землю такой, какой я видел ее оттуда ... я вдруг всем своим существом понял, как должны мы ее беречь».

Вед.1. И снова о Гагарине. С.П.Королев, академик, Главный конструктор космической техники:

«Именно советский человек должен был первым подняться в космос и пройти в нем уверенным шагом еще не хоженные пути-дороги ...

Юра был настоящим русским парнем - честным и добросовестным, открытым и жизнерадостным, смелым и талантливым, дорожающим своим добрым именем и очень любящим людей».

Вед.2. Андриян Николаев, летчик-космонавт: «Мы часто спрашиваем себя: кто же может быть, имеет право быть космонавтом? По-моему, только люди с кристальной душой и совестью могут быть космонавтами. И примером для нас всегда будет Юрий Алексеевич Гагарин».

Чтец 1.

Заря космического века

Полет, как песня, вдохновенный,
Заря космического века...
В груди загадочной вселенной
Забилось сердце человека.
Во мгле космической тобою
Дороги звездные открыты.
Тебя мы нашею мечтою
Все выводили на орбиту.
На подвиг все имеют право,

И каждый жил мечтой одною:
Весь путь от старта и до славы
Плечом к плечу пройти с тобою.
У нас бы выдержали нервы,
Нашлись бы мужество и силы..
Мы верим, что в ракете первой
Нам просто места не хватило!

(Николай Добронравов)

Чтец 2.

Есть такая профессия.

Двадцатый век, к галактикам взлетая,
Несет нам всем торжественную весть:
Есть космонавт – профессия такая,
Уже такая должность в мире есть.
Знакомый плохо с картою небесной,
И я в тот день ошибки не избег –
Смотрите все: - уже портрет над бездной
Не мертвая звезда, а человек!
Такая должность и такое право:
Он первым ищет путь к мирам иным.
Он трудится!
Не почести и слава,
А долг и верность управляют им.

Песнь спутников, что в тихом
Звездном звоне
Гремит, и величава и проста,
Он завтра примет в твердые ладони,
Он прояснит неясные места,
О том, что видел, даст отчет народу
Он,
Мягкий взор поднявший к небесам,
Где светлых звезд мерцают хороводы,
Где он звездой сиял недавно сам.

(Божидар Божилов)

Вед.1. «Это сегодня. А завтра?... Поселения на Луне, путешествия к Марсу. Научные станции на астероидах, связь с другими цивилизациями... Все это – будущее. Пусть не столь близкое, но реальное. Ведь оно опирается на уже достигнутое. И не будем огорчаться, что не мы с вами станем участниками дальних межпланетных экспедиций. Не будем завидовать людям будущего. Им, конечно, здорово повезет, для них станет привычным то, о чем мы можем только мечтать. Но и нам тоже выпало большое счастье. Счастье первых шагов в космос. И пусть потомки завидуют нашему счастью».

Чтец 1.

И тревожный набат.

Нервы гудят, как струны,
В сердце боль отдается ...
Невероятно трудно
Будущее
Достается!
И все же,
Цветите, вишни!
Гряньте, ракетные ревы!
Чем ближе мы к звездам,
Тем выше
Памятник Гагарину и Комарову!.

(Р. Рождественский)

Ждать привета из бездны времен.
И теплом переполнено сердце:
Средь сугробов могучей тайги
Вижу поезд зеленый пришельцев,
Незнакомые слышу шаги.
Верю: в будущем, с космосом слиты,
Всю Галактику сможем пройти ...
Кто-то встретит свою Аэлиту,
Кто-то – звездных субстанций дожди.
А пока корабли на орбите
За витком совершают виток,
Я сплетаю фантастики нити
В многоцветный рассказов венок.

(Людмила Шакун)

Вед. 2. Но закончить хочется не на этой грустной ноте, а
верой в торжество человеческого разума.

Чтец 2.

На пороге Вселенной.

Я стою на пороге Вселенной
Вихри космоса веют в лицо,
Все, что вечно, и все, что мгновенно,
Припорошено звездной пылью.
К звездам я прикасаюсь мечтами,
И, зеркальностью мира пленен,
Я могу неотступно, годами,

«Утро космической эры»

Викторина

Уважаемые читатели, приглашаем вас принять участие в нашей викторине, посвященной 50-летию космонавтики.

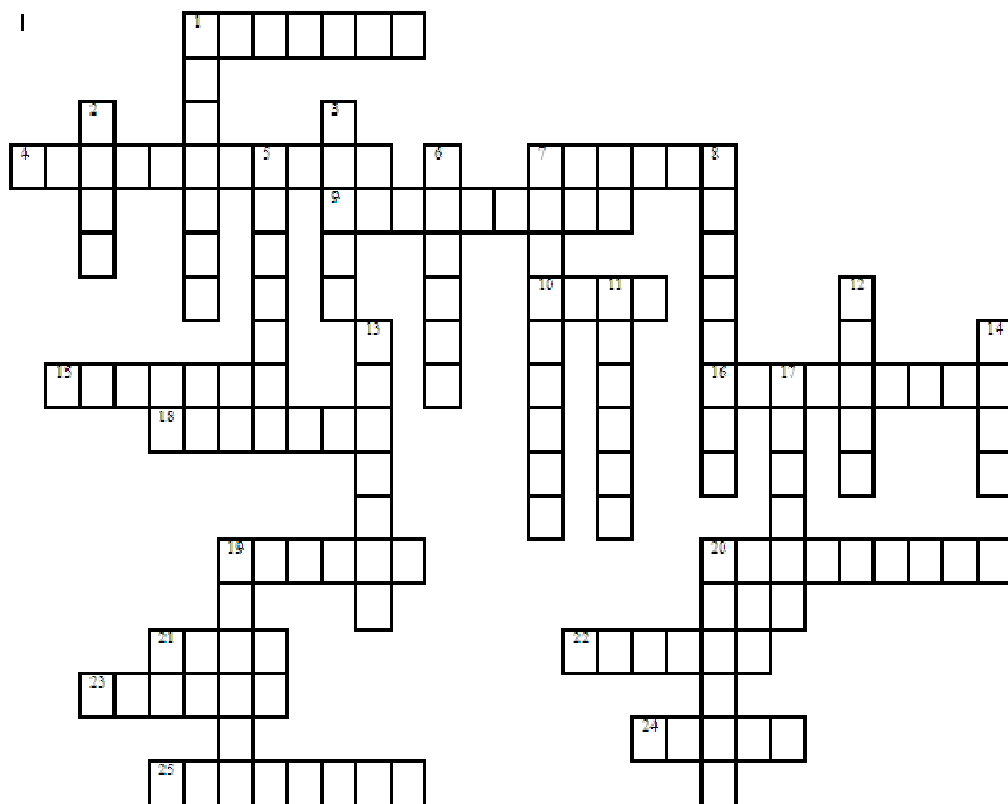
1. Назовите основоположника космонавтики? / *К. Циолковский.*
2. Главное отличие Земли от других планет? / *На Земле есть жизнь.*
3. Как называется единая звездная система? / *Галактика.*
4. Кто был космонавтом номер один? / *12.04.1961 г. в 9 ч. 07 мин. утра впервые в мире стартовал космический корабль с человеком на борту. Юрий Гагарин.*
5. За какое время Ю. Гагарин облетел земной шар? / *108 минут.*
6. Ближайшая к нам звезда? / *Солнце.*
7. Как назывался космический корабль, на котором полетел Ю. Гагарин? / *Восток -1.*
8. Когда был запущен искусственный спутник Земли? / *4 октября 1957 г.*
9. Назовите первых четвероногих, которые побывали в космосе и остались живы? / *Собаки Белка и Стрелка.*

10. Когда впервые был осуществлен выход в открытый космос? / *18 марта 1965 г. Алексей Леонов находился вне корабля 12 минут 9 секунд.*
11. Как называется космическое пространство и все, что его заполняет? / *Вселенная.*
12. Назовите первые космические аппараты? / *«Луна», «Венера», «Марс», «Зонд»*
13. Сколько весит скафандр? / *50 кг.*
14. Первая женщина космонавт? / *Валентина Терешкова.*
15. Предвестником чего считались кометы? / *Бед.*
16. Где находится самый большой в мире планетарий? / *г. Москва.*
17. По каким цветам различают звезды? / *Белые, голубые, желтые, красные.*
18. Какая планета солнечной системы самая большая? / *Юпитер.*
19. С какого космодрома был запущен первый пилотируемый человеком аппарат? / *Космодром Байконур в Казахстане.*
20. Назовите дату и место рождения первого космонавта Ю.Гагарина? / *9.03.1934г., с.Клушино Гжатского, ныне Гагаринского р-на Смоленской обл.*
21. Как называлась самая большая в XX веке орбитальная космическая станция? / *Мир.*

22. Кого космонавты (и не только они) называли «главный конструктор»?/ *Сергея Павловича Королева.*
23. А кто был космонавтом номер два?/ *Герман Титов, его полет состоялся 6 августа 1961 г.*

«50 лет космонавтике»

Кроссворд



По горизонтали

1. Летательный аппарат, для полета людей в космос (корабль)
4. Русский ученый, основоположник космонавтики (Циолковский)
7. Синоним вселенной (космос)
9. Первая в мире женщина космонавт (Терешкова)
10. Советская автоматическая межпланетная станция (Марс)
15. Тело солнечной системы, вращающееся вокруг планеты (спутник)
16. Экипаж, под руководством этого известного космонавта ответил на вопрос ученых - сможет ли человек находиться в космосе свыше 120 суток. Их полет длился около 140 суток (Коваленко)
18. Первый человек, покоривший звездное небо (Гагарин)
19. Название космического корабля Ю.А.Гагарина (Восток)
20. Известный космонавт, совершивший 64 оборота вокруг Земли на космическом корабле «Союз-3» (Береговой)
21. Естественный спутник Земли (Луна)
22. В каком месяце совершен первый полет в космос (апрель)
23. Самая большая планета солнечной системы (Юпитер)
24. Самосветящееся небесное тело, состоящее из раскаленных газов (Звезда)
25. Костюм космонавта (Скафандр)

По вертикали

1. Изобретатель первых космических кораблей (Королев)
2. Автоматическая межпланетная станция, предназначенная для изучения космического пространства (Зонд)
3. Космонавт номер два (Титов)
- 5.12. Первые животные, совершившие орбитальный космический полёт на корабле «Спутник-5», и вернувшиеся на Землю невредимыми. (Стрелка, Белка)
6. Первый космонавт, вышедший в открытый космос (Леонов)
7. Профессия, появившаяся в результате проникновения человека в космос (Космонавт)
8. Женщина, космонавт номер два (Савицкая)
11. Летательный аппарат, который перемещается в пространстве благодаря реактивной тяге (ракета)
13. Как называется самоходный аппарат, совершивший путешествие по поверхности Луны (Луноход)
14. Космический корабль, для полетов по орбите вокруг Земли (Союз)
17. Ближайшая к нам планета (Венера)
20. Летчик-космонавт, командир космического корабля «Восход-2» (Беляев)

Список литературы:

1. Белоцерковский С. М. Диплом Гагарина / С. М. Белоцерковский. – М.: Молодая гвардия, 1986. – 171,[1] с.: ил.
2. Гагарина А. Т. Память сердца / А. Т. Гагарина. – М.: изд-во Агентства печати Новости, 1985.—218,[4]с.: ил.
3. Дихтярь А. Жизнь – прекрасное мгновение : документальная композиция /А. Дихтярь. – М.: Молодая гвардия, 1974. – 320,[2] с.: ил.
4. Денисов, Н. Хорошо, хорошо, Гагарин! / Н. Денисов. – М.: Московский рабочий, 1963. – 310, [2]с. : ил.
5. Казаков С. Д. Юрий Гагарин : портрет без ретуши / Семен Казаков. – М. : Советская Россия, 1991. – 176, [2] с.
6. Он всех нас позвал в космос / [отв. ред. Б.И. Колтовой]. – М. : Известия, 1986. – 412, [4] с. : ил.
7. Первый космонавт планеты земля / [сост. В. А. Митрошенко, Н. А. Цымбал]. – М.: Советская Россия, 1981. – 304,[2] с.: ил.

Содержание:

От составителя	3
Указ президента Российской Федерации.....	5
Биографический очерк о Ю. Гагарине.....	6
Награды и звания Юрия Алексеевича Гагарина	11
Путешествие к планетам разноцветных солнц: игра	15
По просторам Вселенной: литературно-познавательное путешествие.....	20
Ах, этот день двенадцатый апреля...: литературный круиз.....	25
Утро космической эры: викторина	42
50 лет космонавтике: кроссворд.....	44
Список литературы.....	47

50 лет первого полета человека в космос Методический материал

Составитель: О.П. Коваленко
Ответственный за выпуск: Н.П. Полтавцева
Компьютерная обработка и вёрстка: Е.Ю. Саенко

Тираж 24 экз.

Адрес библиотеки:

309740 Белгородская область
поселок Ровеньки
улица Ленина
дом 61

телефоны:

директор: 8(47-238) 5-71-42
отдел обслуживания: 8(47-238) 5-52-41

эл. адрес: rovbib@mail.ru