

Первооткрыватели космической эры



День космонавтики 2023: история и традиции праздника

- 12 апреля 1961 года на земную орбиту вывели первый в мире космический корабль-спутник с человеком на борту. С тех пор этот день в России отмечают как День космонавтики, а в мире — Международный день полета человека в космос.
- Указом Президиума Верховного Совета СССР от 9 апреля 1962 года в честь первого полета человека в космос был утвержден День космонавтики — праздник, отмечаемый и почитаемый и сегодня.
- Первый полет человека в космос состоялся 12 апреля. Именно в этот день ежегодно празднуют День космонавтики в России.
- Освоение космического пространства всегда будоражило умы ученых и испытателей. И вот 12 апреля 1961 года корабль-спутник «Восток» был выведен в открытый космос впервые с человеком на борту. Пилотом корабля стал советский летчик-космонавт Юрий Гагарин, превратившийся после этого в символ покорения космоса и ставший одним из самых известных людей XX века. Знаменательным пуском руководили Сергей Королев, Леонид Воскресенский и Анатолий Кириллов. Старт корабля прошел успешно, и после отделения последней ступени ракеты-носителя «Восток» совершил свободный полет вокруг нашей планеты.

Источник: <https://www.kp.ru/family/prazdniki/den-kosmonavtiki/>

62
А47

Алексеев, В. А. Космическое содружество / В. А. Алексеев, А. А. Еременко, А. В. Ткачев ; под ред. А. С. Елисеева. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Машиностроение, 1988. – 208 с.

- Книга рассказывает об одном из важнейших направлений сотрудничества Советского Союза с другими странами в исследовании и использовании космического пространства в мирных целях - о полетах международных экипажей. В ней приводится хроника космических полетов с участием советских космонавтов и космонавтов Чехословакии, Польши, ГДР, Болгарии, Венгрии, Вьетнама, Кубы, Монголии, Румынии, Франции и Индии, рассказано о научно-технических исследованиях и экспериментах, проводившихся по интернациональным научным программам.
- Читатель найдет в книге также сведения о технических средствах, созданных в Советском Союзе и использовавшихся в полетах космических экипажей.
- Книга рассчитана на широкий круг читателей.

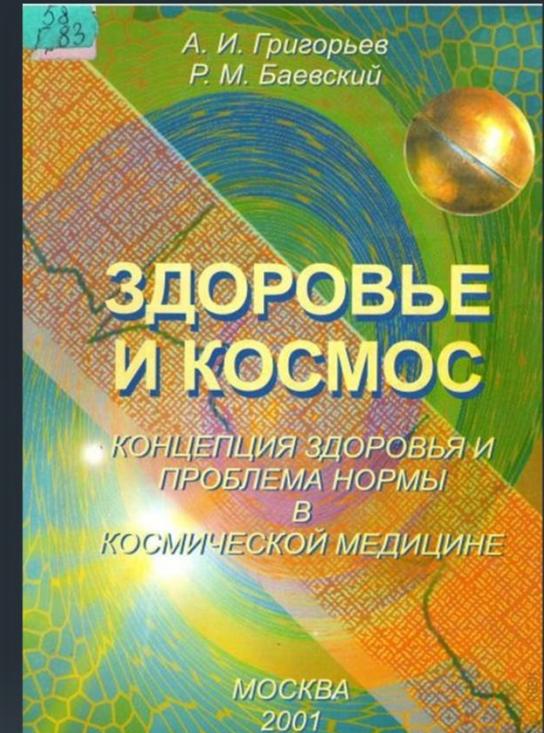


613.6

Г 83

Григорьев, А. И. Концепция здоровья и проблема нормы в космической медицине / А. И. Григорьев, Р. М. Баевский ; Гос. науч. центр РФ, Ин-т мед.-биол. проблем РАН. - Москва : [б. и.], 2001. - 96 с. : ил.

- В книге рассматривается новый подход к пониманию здоровья как к способности организма адаптироваться к условиям окружающей среды. Обсуждается проблема нормы, и описываются различные виды норм, в том числе физиологическая, клиническая и идеальная норма. Представлены основные принципы медицинского контроля за состоянием здоровья космонавтов, подробно рассматривается вопрос о роли факторов риска при оценке состояния здоровья членов космических экипажей.

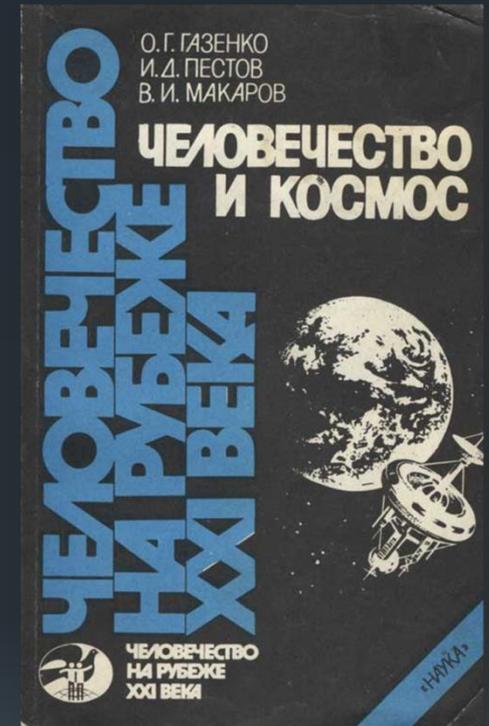


629.7

Г14

Газенко, О. Г. Человечество и космос / О. Г. Газенко, И. Д. Пестов, В. И. Макаров. – Москва: Наука, 1987. – 272 с. – (Человечество на рубеже XXI века)

- В книге показаны этапы, рубежи, темпы и тенденции развития космонавтики. Большое место уделено медико-биологическим аспектам освоения космоса. Приведены основные итоги медицинских, биологических и инженерно-психологических исследований в полетах. Прогнозируются варианты биологической эволюции человека в связи с расселением значительной части популяции вне Земли. Дан обзор возможных моделей освоения космоса. Оценивается преобразующее влияние космических программ на природу, экономику и общественные отношения. Отмечена роль международного сотрудничества в мирном освоении космического пространства. Обоснована значительная роль космонавтики в решении глобальных проблем современности.



629.7

К 75

Кох, Б. Ф. Человек шагает в космос / Б. Ф. Кох, Б. Лукьянов, А. Романов. - Москва : Политиздат, 1965. - 64 с.

- В издание вошли воспоминания летчиков-космонавтов о встречах с А.А. Леоновым. «Обласканный солнцем» – так звали Леонова друзья. Не потому, что природа слегка позолотила его волосы и обсыпала лицо веснушками, а потому, что щедро наделила подвижным умом, добрым сердцем, жизнелюбием, характером деятельным и твердым. Таким он и запомнился своим товарищам – авторам этой книги.

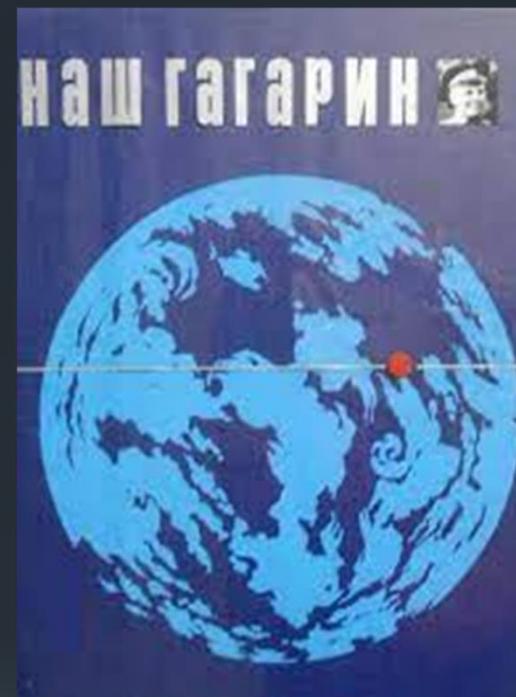


629.7

НЗ7

Наш Гагарин : альбом / автор-сост. Я. Голованов.
– Москва: Прогресс, 1978. – 325 с.

- "Наш Гагарин" - книга, являющаяся плодом труда большого коллектива. В ней связаны в единое повествование многочисленные и разнообразные материалы: автобиография Ю. А. Гагарина "Дорога в космос", книги и статьи о первом космонавте, воспоминания его жены - Валентины Гагариной, очерки, написанные специально для этого издания литераторами и журналистами: Лидией Обуховой, Юрием Апенченко, Иваном Борисенко, Алексеем Гороховым, Николаем Денисовым, Борисом Коноваловым, Михаилом Ребровым. Многие советские люди, встречавшиеся с Юрием Гагариным, прислали в издательство интересные письма и фотографии.
- В работе над книгой помощь оказали: Г. Т. Береговой, генерал-лейтенант авиации, летчик-космонавт СССР, дважды Герой Советского Союза; К. Д. Бушуев, член-корреспондент АН СССР, директор советской части программы "Аполлон" - "Союз"; А. Т. Гагарина, мать Ю. Гагарина; В. И. Гагарина, жена Ю. Гагарина; А. А. Леонов, генерал-майор авиации, летчик-космонавт СССР, дважды Герой Советского Союза и многие другие.



629.7

Л 89

Львов, В. Е. Час космоса / В. Е. Львов. - Москва : Молодая гвардия, 1962. - 208 с. : ил.

- Книга «Час космоса» посвящена борьбе человечества за овладение космосом. Владимир Львов не случайно обратился к теме космоса. Зимой 1928/29 года в Ленинграде собралась небольшая группа энтузиастов освоения космоса и организовалась в Секцию межпланетных сообщений. Членами секции были физики из университета, преподаватели, инженеры, студенты, а бессменным председателем — Рынин Николай Алексеевич, декан воздушного факультета института путей сообщения. Константин Эдуардович Циолковский с симпатией относился к ленинградскому кружку межпланетников. Он вел с ними обширную переписку, а некоторых из его членов отметил особо в предисловии к своей книге «Космические ракетные поезда», изданной в 1929 году в Калуге, как талантливых пропагандистов новых идей. Среди отмеченных был и тогдашний член секции Владимир Львов. Таким образом, рассказ о покорении космоса — логическое следствие творческого пути автора. «Час космоса» — книга научно-художественного жанра.

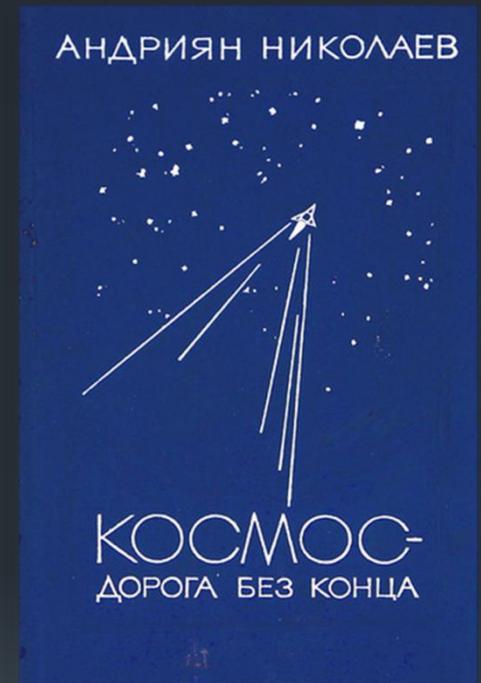


629.7

Н 63

Николаев, А. Г. Космос - дорога без конца / А. Г. Николаев. - Москва : Мол. гвардия, 1974. - 272 с. : вкл. л.

- Летчик-космонавт СССР, дважды Герой Советского Союза, генерал-майор авиации А. Николаев рассказывает в новой своей книге о подготовке космонавтов к космическим полетам, о своем втором космическом путешествии на корабле "Союз-9", о работе экипажей космических кораблей на орбите, о перспективах космических исследований. Заключительная глава посвящена рассказу о новой профессии - летчика-космонавта.



629.7

П 90

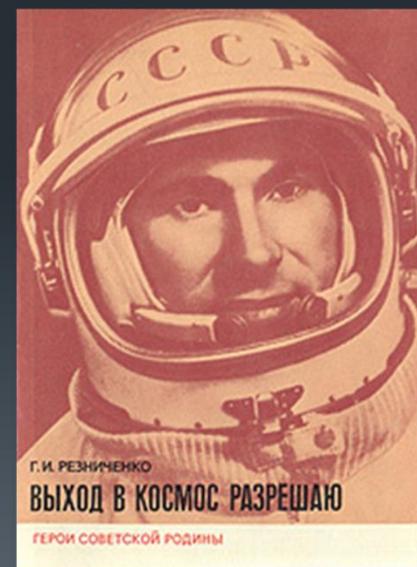
- **Путь в космос : материалы газеты "Правда" о трех советских искусственных спутниках Земли / ред. А. Азизян. - Москва : Правда, 1958. - 320 с. : ил.**



629.7

Р 34

- **Резниченко, Г. И. Выход в космос разрешаю / Г. И. Резниченко. - Москва : Политиздат, 1978. - 103 с. : ил. - (Герои Советской Родины).**

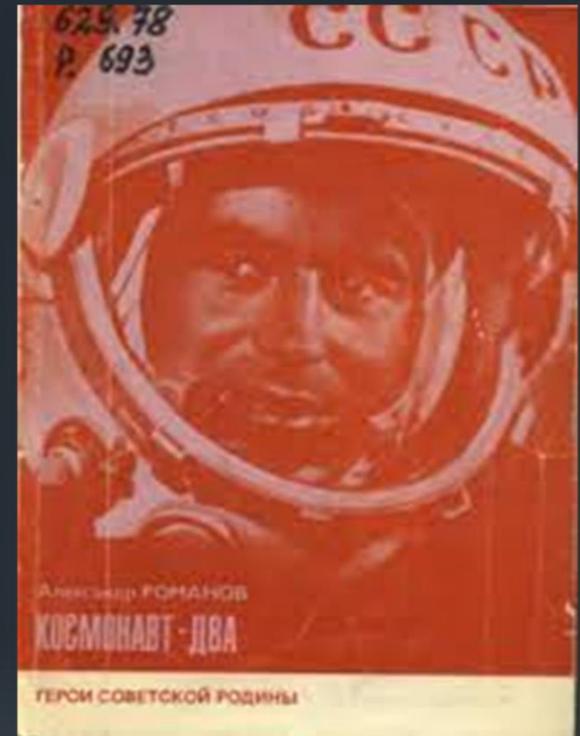


629.7

P69

Романов, А. П. Космонавт-Два / А. П. Романов. – Москва: Политиздат, 1979. – 112 с. – (Герои Советской Родины)

- Автор этой книги, первый из журналистов, кому довелось быть свидетелем космических стартов, рассказывает о Герое Советского Союза, летчике-космонавте СССР, генерал-лейтенанте авиации Г. С. Титове, его суточном полете вокруг Земли. Автор уделяет много внимания людям, рядом с которыми рос будущий космонавт, формировался как личность, как инженер-исследователь.

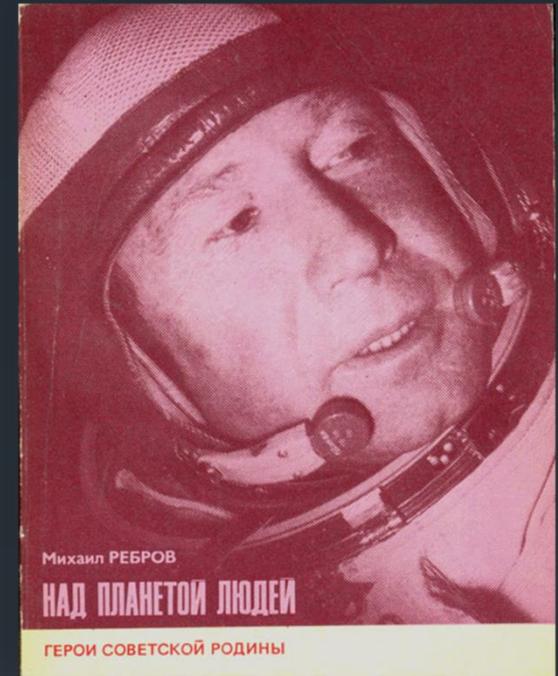


629.7

РЗ1

Ребров, М. Ф. Над планетой людей / М. Ф. Ребров. – Москва: Политиздат, 1980. – 112 с. – (Герои советской родины)

- Эта книга о дважды Герое Советского Союза А. А. Леонове, космонавте, который первым из землян вышел в открытый космос, был командиром советского корабля во время первого международного космического рейса «Союза» и «Аполлона»; о трудном пути в космос, о силе духа и верности мечте. Написал ее журналист, лауреат медали С. П. Королева и диплома имени Ю. А. Гагарина.

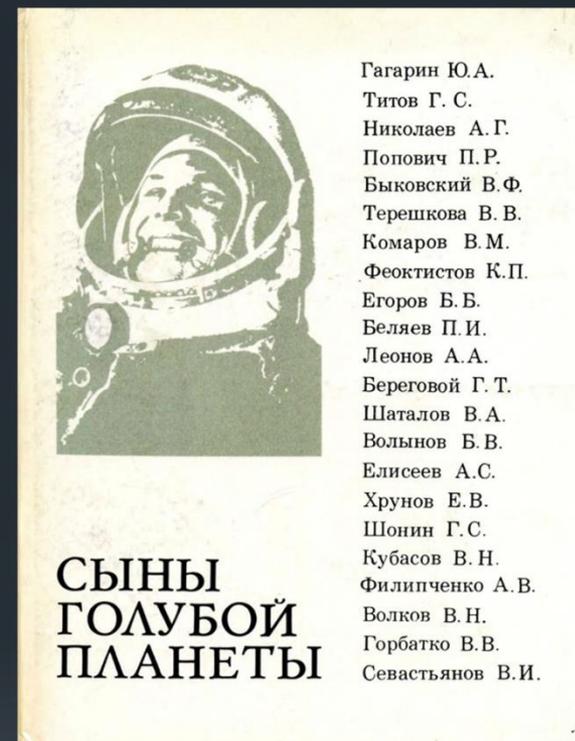


629.78

P69

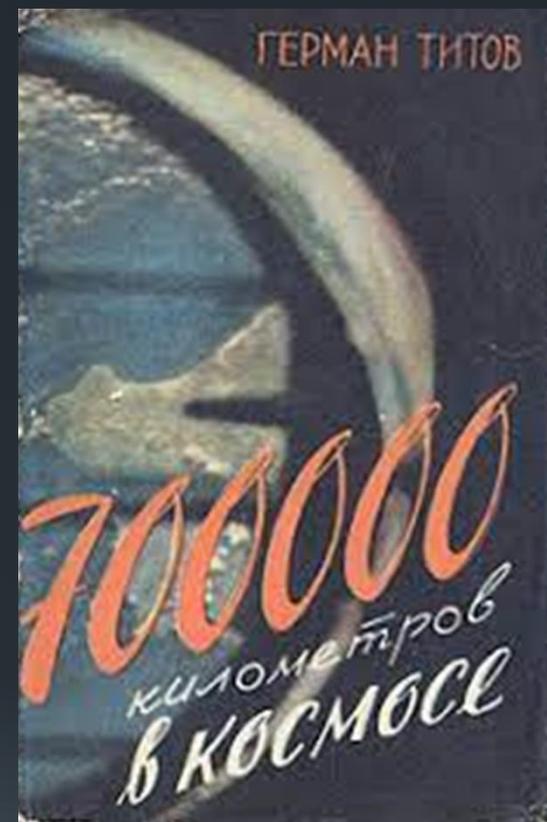
Романов, А. П. Сыны планеты голубой / А. П. Романов, Л. А. Лебедев., Б. В. Лукьянов. – 3-е изд., доп. – Москва: Политиздат, 1981. – 399 с.

- Книга "Сыны голубой планеты" рассказывает о жизни, труде и подвиге каждого советского космонавта, о нелегких космических буднях, о проблемах, которые решат сегодня ученые, и перспективах освоения околоземного пространства. Книга богато иллюстрирована.

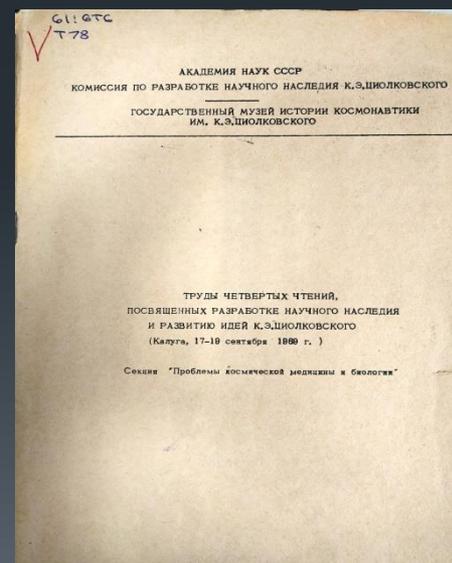
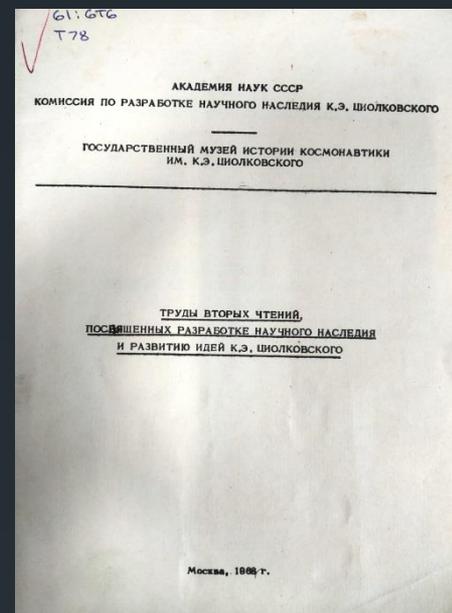


Титов, Г. С. 700000 километров в космосе : рассказ летчика-космонавта СССР / Г. С. Титов. - М. : Правда, 1961. - 142 с. : вкл. л.

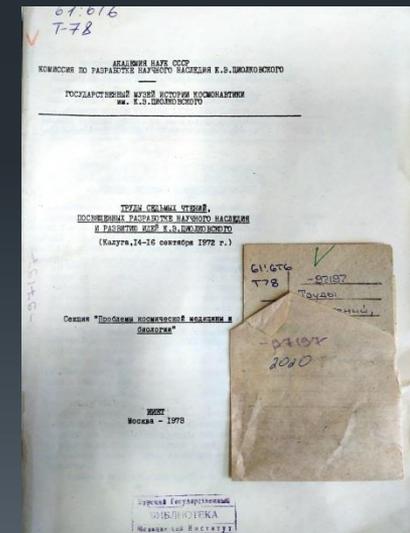
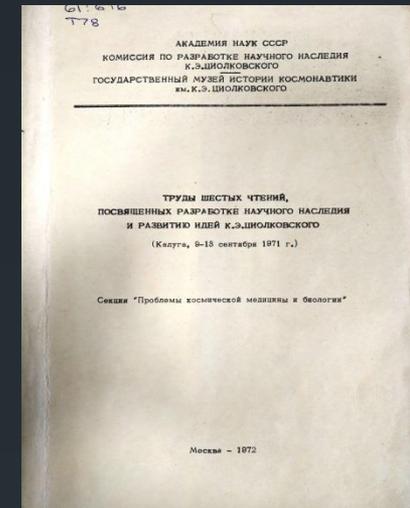
- Рассказ летчика-космонавта СССР Германа Титова.
- Автор книги "700000 километров в космосе" обстоятельно и интересно рассказывает о том, как он рос, воспитывался комсомолом и Коммунистической партией, как готовился к полету в космос, как совершил его, что видел и ощущал, семнадцать с лишним раз облетев нашу планету на высоте более двухсот километров. Тепло и задушевно говорит космонавт о своих товарищах, командирах, учителях жизни. Герман Титов убедительно показал, насколько необходимыми оказались его навыки летчика-истребителя как в подготовке к полету, так и в самом космическом рейсе.
- На многих страницах своей книги Герман Титов с большой признательностью говорит о Главном Конструкторе космического корабля и Теоретике Космонавтики, о других советских ученых, инженерах и рабочих, создавших могучую ракетную технику, построивших замечательные космические корабли и оснастивших их всем необходимым для полетов людей в космос.



- Труды вторых чтений, посвященных разработке научного наследия и развитию идей К. Э. Циолковского : (Калуга, 16-18 сентября 1967 г.). Секция "Проблемы космической медицины и биологии" / Академия наук СССР, Комиссия по разработке научного наследия К. Э. Циолковского, Государственный музей истории космонавтики имени К. Э. Циолковского ; редкол.: А. А. Благодиров (отв. ред.) [и др.], отв. ред. вып.: В. В. Парин, И. М. Хазен. - Москва : [б. и.], 1968. - 79 с.
- Труды четвертых чтений, посвященных разработке научного наследия и развитию идей К. Э. Циолковского : (Калуга, 17-19 сентября 1969 г.). Секция "Проблемы космической медицины и биологии" / Академия наук СССР, Комиссия по разработке научного наследия К. Э. Циолковского, Государственный музей истории космонавтики имени К. Э. Циолковского ; редкол.: А. А. Благодиров (отв. ред.) [и др.], отв. ред. вып.: В. В. Парин, И. М. Хазен. - Москва : [б. и.], 1970. - 78 с.



- Труды шестых чтений, посвященных разработке научного наследия и развитию идей К. Э. Циолковского : (Калуга, 9-13 сентября 1971 г.). Секция "Проблемы космической медицины и биологии" / Академия наук СССР, Комиссия по разработке научного наследия К. Э. Циолковского, Государственный музей истории космонавтики имени К. Э. Циолковского ; редкол.: А. А. Благонравов (отв. ред.) [и др.], отв. ред. вып.: И. М. Хазен, Ф. П. Космолинский. - Москва : [б. и.], 1972. - 179 с.
- Труды седьмых чтений, посвященных разработке научного наследия и развитию идей К. Э. Циолковского : (Калуга, 14-16 сентября 1972 г.). Секция "Проблемы космической медицины и биологии" / Академия наук СССР, Комиссия по разработке научного наследия К. Э. Циолковского, Государственный музей истории космонавтики имени К. Э. Циолковского ; редкол.: А. А. Благонравов (отв. ред.) [и др.], отв. ред. вып.: И. М. Хазен, Ф. П. Космолинский. - Москва : [б. и.], 1973. - 111 с.



Виртуальная выставка
подготовлена сотрудниками
отдела записи и научной
информации библиотеки КГМУ

