

ASTROPHIL-SERVICE

SPEZIALVERSAND FÜR RAUMFAHRTBELEGE

DR. TORSTEN GEMSA

BEETHOVENALLEE 32; D – 14612 FALKENSEE

Tel.: (03322) 23 25 38

Fax: (03322) 23 25 39

Mail: Astrophil@t-online.de



ANGEBOT 03-2023: Russland – Saljut 7 (Teil 2)



Zum Tag der Kosmonautik 2023 verausgabte Russland neue Raumfahrtbelege (siehe Seite 14).

Lieber Sammlerfreund,

heute wollen wir einen astrophilatelistischen Blick auf Russland werfen. Seit dem Krieg müssen Neuauflagen (Briefmarken, Stempel) mit der Lupe gesucht werden. Bereits angekündigte Themen wurden gestrichen oder verschoben. Dennoch: Es gibt neue Raumfahrtbelege, auch aus der Zeit vor 2022. Hierzu finden Sie eine Übersicht für den Zeitraum 2019 bis 2023 auf den Seiten 2 bis 14. Daran schließt sich der zweite Teil "40 Jahre Raumstation Saljut 7" an.

Gute Nachrichten gibt es zur Internationalen Raumstation: Ende April bestätigte Russland seine aktive Mitarbeit erst einmal bis Ende 2028 und die Weiterführung der Überkreuzflüge mit der NASA. Damit ist der vorzeitige Ausstieg Russlands aus der ISS endgültig abgewendet. Vorgesehen ist, dass alle sechs Monate ein bemanntes Sojus-Raumschiff vom Kosmodrom Baikonur startet.

Die nächsten zwei bemannten Raumflüge zur ISS sind vorgesehen für den 15. September 2023 (Sojus MS-24) sowie März 2023 (Sojus MS-25) mit den ausländischen Raumfahrerinnen Loral O'Hara (USA), Marina Wassilewskaja (Belarus) und Tracy Dyson (USA).

Sie können übrigens durch Ihre Post live beim Start von Sojus MS-24 dabei sein, wenn Sie mir Ihre Autogramm- und Zuadressierungswünsche bis spätestens 1. August mitteilen.

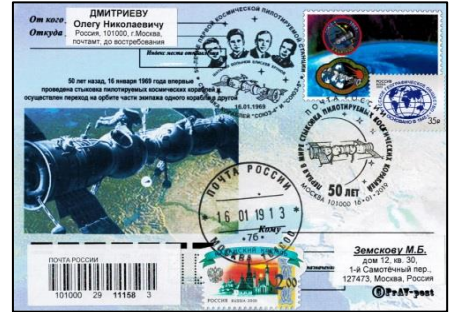
Und nun viel Freude mit der Lektüre.

Ihr

GUS-Kosmosbelege (2019 – 2023)

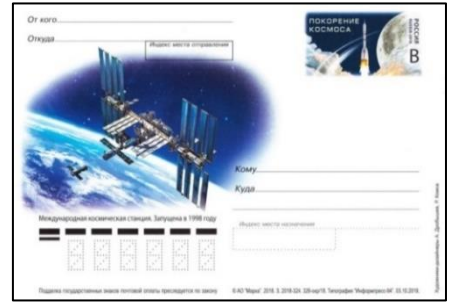
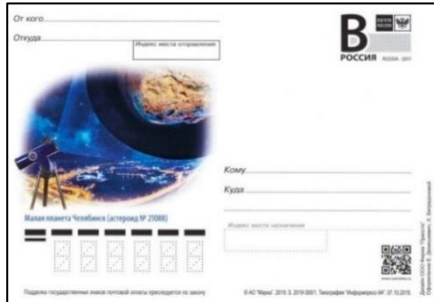
1. Kopplung zweier bemannter Raumschiffe – Sojus 4 + 5

Am 16. Januar 1969 koppelten erstmals in der Raumfahrtgeschichte zwei bemannte Raumschiffe miteinander: Sojus 4 und Sojus 5. Dabei verließen die Kosmonauten Alexej Jelisseejew und Jewgeni Chrunow Sojus 5 und stiegen in das Raumschiff Sojus 4 um.



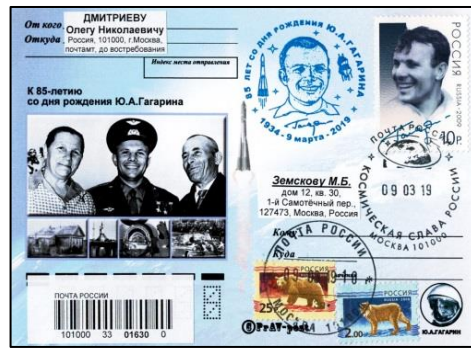
- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 001. | 16.01.19 | Links: GS mit S.St. Kosmodrom Baikonur | 5,50 |
| 002. | 16.01.19 | Mitte: GS mit S.St. Kosmodrom Baikonur, R-eg | 9,90 |
| 003. | 16.01.19 | Rechts: SK mit S.St. MOS + N.St., RRR | 9,90 |

Ganzsachen



- | | | | |
|------|------|---|------|
| 004. | 2019 | Links: Erste Kopplung zweier bemannter Raumschiffe: GS „B“ (Karte), xx | 4,50 |
| 005. | 2019 | Mitte: Kleinplanet Tscheljabinsk: GS „B“, xx | 4,50 |
| 006. | 2019 | Rechts: 20 Jahre Internationale Raumstation: GS „B“, xx | 4,50 |

85. Geburtstag von Juri Gagarin



- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 007. | 09.03.19 | Links: SK (Aufl. 250) mit S.St. "Kaluga-Wiege der Raumfahrt" + N.St. Ziolkowski-Museum, R-eg | 4,90 |
| 008. | 09.03.19 | Rechts: SK (Aufl. 20) mit S.St. MOS + N.St., RRR | 9,90 |

Juri Gagarin – Der erste Mensch im All



Moldawien-Transnistrien: Sonderausgabe zum 85. Geburtstag von Juri Gagarin

009.	09.03.19	Links: Erste Ausgabe: 3 W. mit S.St. Tiraspol	4,90
010.	26.10.19	Rechts: Zweite Ausgabe: 1 W. mit S.St. Bender	3,60

Zur Information: Transnistrien

Der Staat entstand 1990 beim Zerfall der Sowjetunion. Das Gebiet gehörte ursprünglich zu Moldawien. Die offizielle Landesbezeichnung ist PMR = Pridnestrowische Moldauische Republik. Transnistrien ist unabhängig und verfügt über eine eigene Regierung, Währung, Verwaltung und Militär. Hauptstadt ist Tiraspol. Transnistrien hat etwa 700 000 Einwohner.

Tag der Raumfahrt 2019



011.	2019	Links: SK Tag der Raumfahrt 2019, xx	3,50
012.	2019	Mitte: SK Tag der Raumfahrt 2019, xx	3,50
013.	2019	Rechts: SK Tag der Raumfahrt 2019, xx	3,50

Tag der Raumfahrt 2019: Belege aus Moskau



014.	12.04.19	Links: SK (Wostok-Trägerrakete) mit S.St. MOS, eg nach Deutschland	4,50
015.	12.04.19	Links: dto. SK (Wostok-Trägerrakete) mit S.St. MOS, R-eg	4,50
016.	12.04.19	Mitte: SK (Raumschiff Wostok 1) mit S.St. MOS, R-eg	5,50
017.	12.04.19	Rechts: dto. mit N.St. Juri Gagarin, RRR	7,90

Tag der Raumfahrt 2019: Belege aus Moskau + Kaluga



- 018. 12.04.19 **Links:** SK (Ausstieg) mit S.St. MOS, eg nach Deutschland 4,50
- 019. 12.04.19 **Links:** dto. SK mit S.St. MOS, R-eg (rückseitig mit Ankunfts-St.) 4,50
- 020. 12.04.19 **Mitte:** SK (Wostok-Trägerrakete) mit S.St. Kaluga, eg nach Deutschland 4,50
- 021. 12.04.19 **Rechts:** SK mit S.St. Kaluga "Wiege der Raumfahrt" + Vignette, R-eg 4,90

Tag der Raumfahrt 2019: Belege aus Kaluga



- 022. 12.04.19 **Links:** SK „Wiege der Raumfahrt“ mit S.St. Kaluga (1), R-eg 4,50
- 023. 12.04.19 **Mitte:** SK „Wiege der Raumfahrt“ mit S.St. Kaluga (2), eg nach D 4,50
- 024. 12.04.19 **Rechts:** SK (Gagarin) mit S.St. Kaluga (1), R-eg 4,90

Tag der Raumfahrt 2019: Belege aus Kaluga + Samara



- 025. 12.04.19 **Links:** SK (Gagarin und Koroljow) mit S.St. Kaluga, R-eg 4,90
- 026. 12.04.19 **Mitte:** SK (Wostok-Trägerrakete) mit S.St. Samara, R-eg 4,90
- 027. 12.04.19 **Rechts:** SK (Raumstation ISS) mit S.St. Samara, R-eg 4,90

+++++

Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:

Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte, erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.

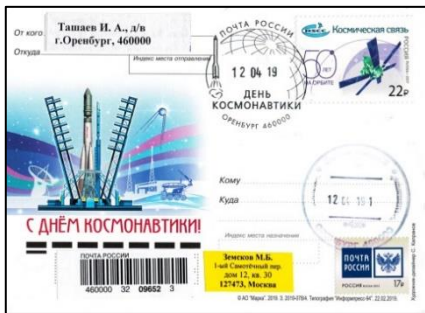
+++++

Tag der Raumfahrt 2019: Belege aus Nowosibirsk



- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 028. | 12.04.19 | Links: SK (Wostok-Trägerrakete) mit S.St. Nowosibirsk, R-eg | 4,90 |
| 029. | 12.04.19 | Mitte: SK (Raumstation ISS) mit S.St. Nowosibirsk, R-eg | 4,90 |
| 030. | 12.04.19 | Rechts: SK (Ausstieg) mit S.St. Nowosibirsk, R-eg | 4,90 |

Belege aus Orenburg + Tscheljabinsk



- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 031. | 12.04.19 | Links: SK (Wostok-Trägerrakete) mit S.St. Orenburg, R-eg | 4,90 |
| 032. | 12.04.19 | Mitte: SK (Wostok-Trägerrakete) mit S.St. Tscheljabinsk, R-eg | 4,90 |
| 033. | 12.04.19 | Rechts: SK (Raumstation) mit S.St. Tscheljabinsk, R-eg | 4,90 |

Belege aus Nikulskoje + Kasan



- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 034. | 12.04.19 | Links: SK (Wostok-Trägerrakete) mit S.St. Nikulskoje (1), R-eg | 4,90 |
| 035. | 12.04.19 | Mitte: SK (Wostok-Trägerrakete) mit S.St. Nikulskoje (2), R-eg | 4,90 |
| 036. | 12.04.19 | Rechts: SK (Raumstation) mit S.St. Nikulskoje, R-eg | 4,90 |



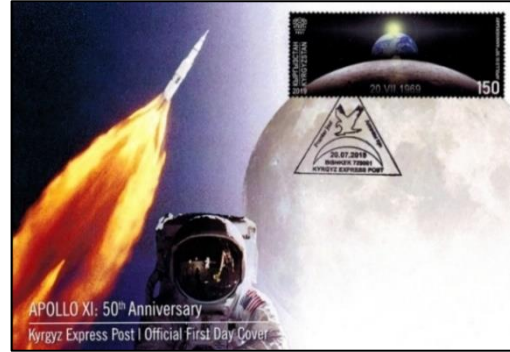
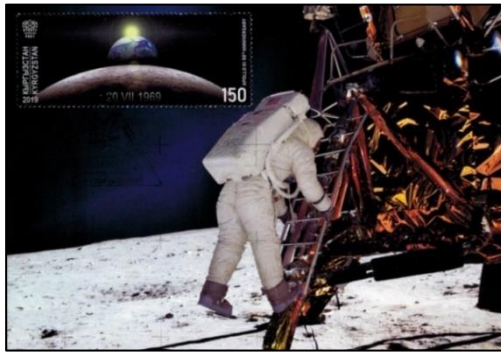
- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 037. | 12.04.19 | Links: SK (Ausstieg) mit S.St. Nikulskoje (Kosmos-Museum), R-eg | 4,90 |
| 038. | 12.04.19 | Rechts: SK (Ausstieg) mit S.St. Kasan, R-eg | 4,90 |

Tag der Astronomie - Kosmos-Pavillon



039. 11.05.19 **Links:** Internationaler Tag der Astronomie: GS (B) mit S.St. Tscheljabinsk, R-eg 4,90
040. 31.07.19 **Rechts:** Kosmos-Pavillon auf der Allunionsausstellung in Moskau: SU mit S.St. Moskau, eg nach Deutschland 5,50

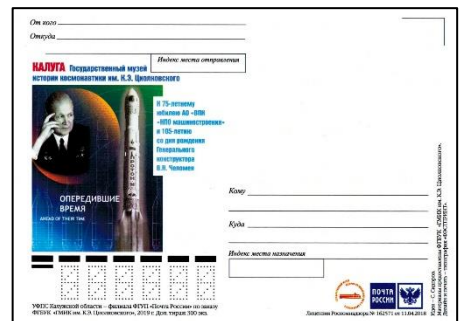
50 Jahre Apollo 11



041. 20.07.19 **Links:** Kirgistan: SK (Aufl. 300) mit S.St. Bischkek 5,90
042. 20.07.19 **Rechts:** Kirgistan: FDC (Aufl. 300) mit S.St. Bischkek 5,90

Raumfahrt pionier Wladimir Tschelomei – 105. Geburtstag

Er entwickelte Trägerraketen (Proton), Raumschiffe für Raumstationen u. Mondflug sowie Raumgleiter.



043. 17.09.19 **Links:** SK (Aufl. 400) mit S.St. „Kaluga – Wiege der Raumfahrt“, eg nach Deutschland 4,90
044. 17.09.19 **Mitte:** SK 1. Auflage (400 Stück) mit S.St. „Kaluga – Wiege der Raumfahrt“ + N.St. Tschelomei/Proton-Trägerrakete, R-eg 5,50
045. 17.09.19 **Rechts:** SK 2. Auflage (300 Stück), xx, RRR 2,50
- Hinweis:** 1. und 2. Auflage der SK unterscheiden sich!!!

Ziolkowski-Raumfahrtsymposium in Kaluga



046. 17.09.19 **Links:** SK 1. Auflage (400 Stück) mit S.St. Kaluga, R-eg 5,90
 047. 17.09.19 **Rechts:** SK 2. Auflage (200 Stück) xx, RRR 2,50
Hinweis: 1. und 2. Auflage der SK unterscheiden sich!!!

Leonow-Ausstellung - Raumfahrtpionier Koslow



048. 26.09.19 **Links: Raumfahrt-Ausstellung des Ziolkowski-Raumfahrtmuseums in Kaluga**
 zu Ehren Alexei Leonow, der als erster Mensch in den Weltraum ausstieg.
 Alexei Leonow verstarb am 11. Oktober 2019 in Moskau.
 SK (Aufl. 150) mit S.St. „Kaluga – Wiege der Raumfahrt“ + N.St., R-eg 5,90
 049. 01.10.19 **Mitte: 100. Geburtstag des Raumfahrtpioniers Dimitri Koslow.**
 Koslow war Generalkonstrukteur der Sojus-Trägerrakete und Chef des
 Unternehmens ZSKB „Progress“ in Samara, das die Sojus herstellt.
 GS „B“, xx 4,50
 050. 01.10.19 **Rechts:** GS „B“ mit S.St. MOS, R-eg 5,90

Mondforschung – Juri Gagarin



051. 26.10.19 **Links: Moldawien-Transnistrien: Sonderausgabe „Eroberung des Weltraums“.**
 Abgebildet sind die Mondsonden Luna-1, Luna-2, Luna-3 sowie die
 erste Kopplung zweier bemannter Raumschiffe
 4 Werte auf FDC (Aufl. 100) mit S.St. Bender, RRR! 7,25
 052. 2020 **Rechts:** GS „Juri Gagarin 1961“ (Gemälde), xx 4,90

60 Jahre Kosmonautenausbildungszentrum „Juri Gagarin“

Am 7. März 2020 beging das Kosmonautenausbildungszentrum „Juri Gagarin“ im Sternenstädtchen den 60. Jahrestag seiner Gründung. – Erster Chef war der Militärmediziner Oberst Jewgeni Karpow.



- 053. 07.03.20 **Links:** Jewgeni Karpow: SK mit S.St. Kaluga + N.St., eg nach D 8,50
- 054. 07.03.20 **Links:** dto. R-eg innerhalb von Russland, rückseitig mit Ankunfts-St. 8,50
- 055. 07.03.20 **Rechts:** Jewgeni Karpow und Juri Gagarin: SK mit S.St. Kaluga + N.St., R-eg, rückseitig mit Ankunfts-St. 8,50

Raumfahrtmacht Russland - Streitkräfte



- 056. 09.06.20 **Links:** GS mit SM „Raumfahrtmacht Russland“ + S.St. Kaluga, R-eg 5,90
- 057. 23.09.20 Militärisches Forschungszentrum für die Luft- und Weltraumstreitkräfte „Akademie Prof. N.E. Schukowski und J.A. Gagarin“ **Rechts:** GS (K) mit S.St. MOS, R-eg 6,50

120. Geburtstag des Raumfahrtpioniers Michail Tichonrawow

Michail Tichonrawow (1900 – 1974) ist einer der bedeutenden sowjetischen Raketentechniker. Bekanntheit erlangte er als Chefentwickler von Sputnik 1 sowie des Wostok-Raumschiffes.



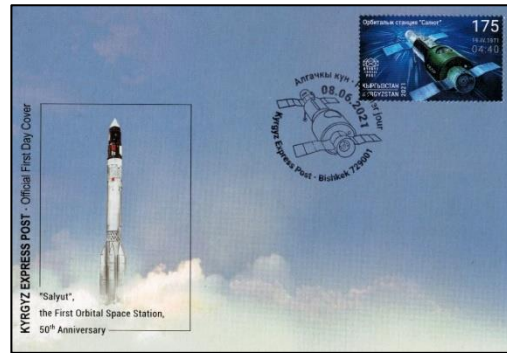
- 058. 15.09.20 **Links:** Tichonrawow entwickelte 1932 die ersten Höhenforschungsraketen. SK mit S.St. Kaluga+ N.St. Tichonrawow, eg nach Deutschland 7,50
- 059. 15.09.20 **Links:** dto. R-eg, RRR 7,50
- 060. 15.09.20 **Rechts:** Ziolkowski +Tichonrawow 1934 am Wiss. Forschungsinstitut für Raketen RNII in Kaluga: SK mit S.St. + N.St., R-eg, RRR 7,50

55. Ziolkowski-Raumfahrtsymposium in Kaluga



061. 17.09.20 **Links:** SK mit S.St.“Kaluga-Wiege der Raumfahrt“, R-eg 5,50
 062. 17.09.20 **Rechts:** SK mit Ziolkowski-S.St. Kaluga, R-eg 5,90

Kosmonautenausbildungszentrum – 50 Jahre Saljut 1



063. 19.02.21 **Links:** 100 Jahre Jewgeni Karpow (19.02.1921 – 25.05.1990). Karpow war der erste Direktor des Kosmonautenausbildungszentrums „Juri Gagarin“ im Sternenstädtchen: SK (Aufl. 200) mit S.St. Kaluga + N.St., R-eg, rückseitig mit Ankunfts-St., RRR 7,90
 064. 08.06.21 **Rechts:** 50 Jahre Saljut 1 – Kirgistan Express Post: FDC (Aufl. 250) mit S.St. Bischkek 7,90

60 Jahre erster Flug eines Menschen in den Kosmos



065. 12.04.21 **Links:** SK mit S.St. Kaluga 3,50
 066. 12.04.21 **Mitte:** SK mit S.St. MOS 3,50
 067. 12.04.21 **Rechts:** SK mit S.St. Pensa 4,--
 068. 12.04.21 dto. mit S.St. Sankt Petersburg 4,--
 069. 12.04.21 dto. mit S.St. Krasnojarsk 4,--
 070. 12.04.21 dto. mit S.St. Jewpatorija 4,--
 071. 12.04.21 dto. mit S.St. Engels, Gebiet Saratow 4,50
 072. 12.04.21 dto. mit S.St. Baikonur 4,50

60 Jahre erster Flug eines Menschen in den Kosmos



- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 073. | 12.04.21 | Links: SK mit S.St. MOS, R-eg | 4,50 |
| 074. | 12.04.21 | Links: dto. SK mit S.St. Kaluga, R-eg | 4,50 |
| 075. | 12.04.21 | Mitte: SU mit S.St. Kaluga, R-eg | 5,50 |
| 076. | 12.04.21 | Mitte: dto. SU mit S.St. Kaluga + N.St. Gagarin, R-eg | 6,50 |
| 077. | 12.04.21 | Rechts: SK (Aufl. 150) mit S.St. Kaluga + N.St.(blau), R-eg, RRR | 6,50 |

Eröffnung des modernen Ausstellungskomplexes des Ziolkowski-Raumfahrtmuseums in Kaluga



- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 078. | 17.04.21 | Links: Neuer Komplex mit Wostok-Trägerrakete.
SK (Aufl. 700) mit S.St. Kaluga + N.St., R-eg | 5,50 |
| 079. | 17.04.21 | dto. SK eg nach Deutschland | 5,50 |
| 080. | 12.04.21 | Mitte: Neuer Komplex mit Molnija-Satellit.
SK (Aufl. 250) mit S.St. Kaluga + N.St., R-eg | 5,50 |
| 081. | 17.04.21 | dto. eg nach Deutschland | 5,50 |
| 082. | 12.04.21 | Rechts: Neuer Museums-Komplex.
SK (Aufl. 250) mit S.St. Kaluga + N.St., R-eg | 5,50 |
| 083. | 17.04.21 | dto. SK eg nach Deutschland | 5,50 |

60 Jahre Weltraumflug – Juri Gagarin + Walentina Tereschkowa

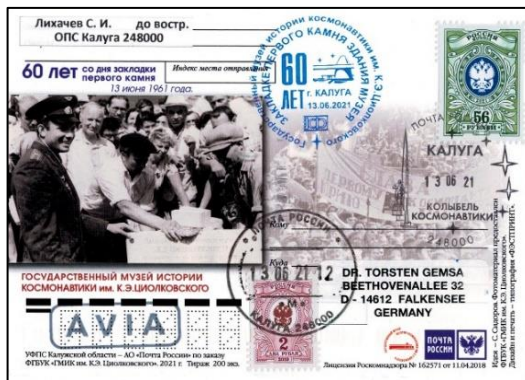


- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 084. | 07.05.21 | Links: Sonderausgabe 60 Jahre Weltraumflug aus Kirgistan (2 Werte):
FDC mit S.St. Bischkek | 6,70 |
| 085. | 07.05.21 | Rechts: Sonderblock 60 Jahre Weltraumflug aus Kirgistan:
FDC mit S.St. Bischkek, RRR | 7,95 |



- 086. Kirgistan: **60 Jahre Weltraumflug: Juri Gagarin + Walentina Tereschkova** (Neben Gagarin steht Sergej Koroljow, der legendäre Chef der russ. Raumfahrt); 2 W., xx 3,95
- 087. Kirgistan: dto. Block, xx 4,25
- 088. Kirgistan: dto. Kleinbogen (2 Stück), xx 19,75

Juri Gagarin legte Grundstein für Raumfahrtmuseum in Kaluga



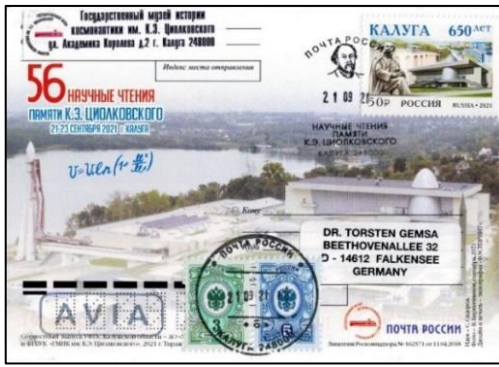
- 089. 13.06.21 **Links:** Vor 60 Jahren Grundsteinlegung für das Raumfahrtmuseum Kaluga mit Juri Gagarin: SK mit S.St. Kaluga + N.St., eg nach D, Typ 1 6,50
- 090. 13.06.21 **Rechts:** dto. Typ 2 6,50

85 Jahre Ziolkowski-Museum



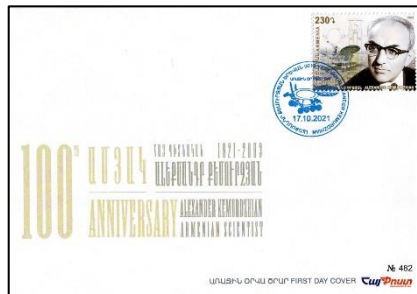
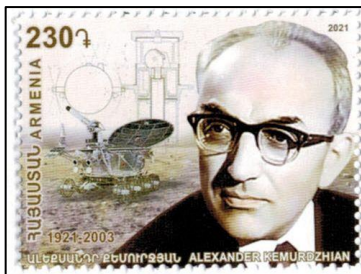
- 091. 19.09.21 **Links:** SK (Ziolkowski-Denkmal) mit S.St. + N.St. Kaluga, eg nach D 7,90
- 092. 19.09.21 **Rechts:** SK (Ziolkowski-Wohnhaus) mit S.St. + N.St. Kaluga, eg nach D 7,90

56. Ziolkowski-Raumfahrtsymposium



- 093. 21.09.21 **Links:** SK 1 mit Ziolkowski-S.St. Kaluga, eg nach D 7,50
- 094. 21.09.21 **Rechts:** SK 2 mit S.St. Kaluga, eg nach D 7,50

1.weiche Mars-Landung - Raumfahrtpionier Alexander Kemurdschian



100. Geburtstag des Raumfahrtpioniers Alexander Kemurdschian. Er war Chefentwickler der ersten Lunochod-Mond-Mobile.

- 095. 17.10.21 **Links:** Armenien: 1 W. xx 1,95
- 096. 17.10.21 **Mitte:** Armenien: FDC mit Sonderausgabe + S.St. Jerewan 4,50
- 097. 02.12.21 **Rechts:** Vor 50 Jahren erste weiche Landung auf dem Mars mit „MARS 3“ GS „B“ mit S.St. Kaluga, eg nach D 7,50

100. Geburtstag des Raumfahrtpioniers Oleg Iwanowski

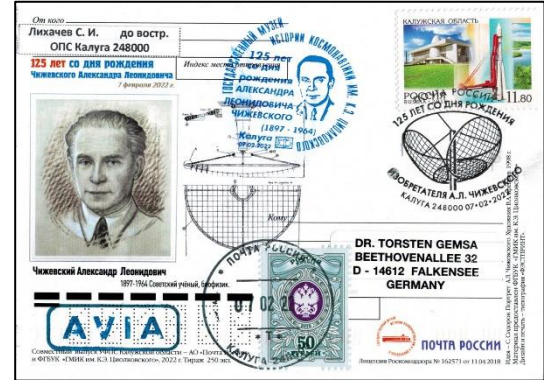
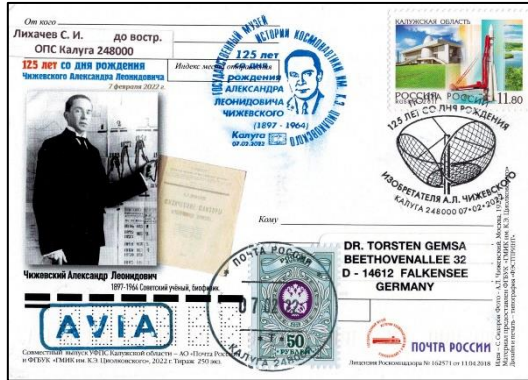
Oleg Genrikowitsch Iwanowski (1922 – 2014) war leitender Konstrukteur der „Wostok“-Kapsel. In dieser Eigenschaft war er auch führend an der Vorbereitung des Fluges von Juri Gagarin beteiligt. Am 12. April 1961 war er der letzte Mensch, der dem ersten Kosmonauten der Welt beim Einstieg in das Raumschiff half und ihn per Handschlag auf die historische Reise schickte.



- 098. 18.01.22 **Links:** SK 1 (Aufl. 180) mit S.St. Kaluga + N.St., eg nach D, RRR! 14,50
- 099. 18.01.22 **Rechts:** SK 2 (Aufl. 180) mit S.St. Kaluga + N.St., eg nach D, RRR! 14,50

125. Geburtstag des Raumfahrtpioniers Alexander Tschischewski

Alexander Tschischewski (1897 – 1964): Russischer Pionier der kosmischen Biologie. Er legte den Grundstein für den bemannten Flug des Menschen aus biologisch-medizinischer Sicht.



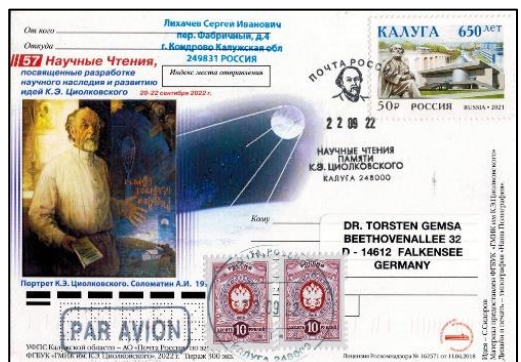
- 100. 07.02.22 **Links:** SK 1 (Aufl. 250) mit S.St. Kaluga + N.St., eg nach D 9,90
- 101. 07.02.22 **Rechts:** SK 2 (Aufl. 250) mit S.St. Kaluga + N.St., eg nach D 9,90

Tag der Raumfahrt 2022



- 102. 12.04.22 **Links:** SK 1 (Aufl. 115) mit S.St. Kaluga + N.St., eg nach D, RRR! 16,50
- 103. 12.04.22 **Rechts:** SK 2 (Aufl. 300) mit S.St. Kaluga + N.St., eg nach D 9,90

Ziolkowski

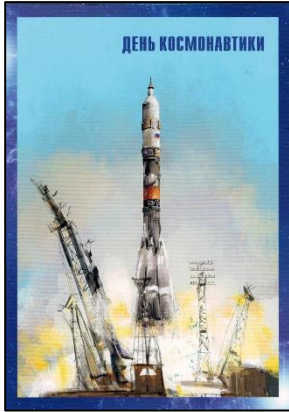


- 104. 17.09.22 **Links:** 165. Geburtstag von Konstantin Ziolkowski SK (Aufl. 230) mit S.St. Kaluga, eg nach D 9,90
- 105. 12.04.22 **Mitte:** 57. Ziolkowski-Raumfahrtsymposium in Kaluga SK (Aufl. 300) mit S.St. Kaluga, eg nach D 9,90

Tag der Raumfahrt 2023



- 106. 12.04.23 **Links:** GS mit S.St. Kaluga (1), eg nach D 6,50
- 107. 12.04.23 **Rechts:** GS mit Sonderausgabe + S.St. Kaluga (2+3), eg nach D 9,90



- 108. 12.04.23 **Links:** SK 1 mit S.St. Kaluga (Raumstation ISS), eg nach D 7,90
- 109. 12.04.23 **Mitte/Links:** SK 2 mit S.St. Kaluga (Raumstation ISS), eg nach D 7,90
- 110. 12.04.23 **Mitte/Rechts:** SK 3 mit S.St. Kaluga (Raumstation ISS), eg nach D 7,90
- 111. 12.04.23 **Rechts:** SK 4 mit S.St. Kaluga (Raumstation ISS), eg nach D 7,90

Rückseite der Sonderkarten 1, 2, 3 und 4 mit Sonderausgabe + S.St. Kaluga (Raumstation ISS), eg nach Deutschland



- 112. 12.04.22 **Links:** SK 1 (Aufl. 450) mit S.St. Kaluga (1), eg nach D 9,90
- 113. 12.04.22 **Rechts:** SK 2 (Aufl. 150) mit S.St. Kaluga (2), eg nach D, RRR! 14,50

SK 1 + SK 2 unterscheiden sich im Text über der Abbildung sowie in den Sonderstempeln.



40 Jahre Raumstation Saljut 7

(19.04.1982 – 07.02.1991) – Teil 2

Saljut 7 ist eine kompakte Raumstation mit zwei Kopplungsstützen. Das Basismodul (16 m, 20 t) verfügte über ein bewohnbares Volumen vom 90 m³. Saljut 7 verkörpert den Übergang von einer kompakten zu einer modularen Raumstation. Die Station diente als Testobjekt für viele Andockversuche und Stationserweiterungsmodule.

Progress 14

2. Versorgungstransporter zur Raumstation Saljut 7



Startbeleg Progress 14:

200.	10.07.82	Links: GS/FDC mit H.St. BAI	5,50
201.	10.07.82	Mitte: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), mA, R-eg	6,90
202.	10.07.82	Rechts: SU mit H.St. BAI, mA, eg (Einzelstück!)	9,90



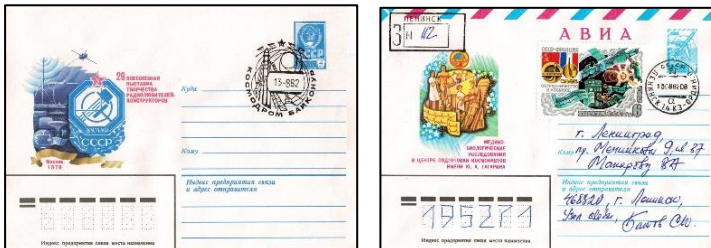
Kopplung Progress 14 an Saljut 7:

203.	12.07.82	Links: GS/FDC mit H.St. BAI	4,50
204.	12.07.82	Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg	5,90



Abkopplung Progress 14 von Saljut 7:

205.	11.08.82	Links: GS/FDC mit H.St. BAI	4,50
206.	11.08.82	Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg	5,90



Rücksturz/Verglühen von Progress 14

207.	13.08.82	Links: GS/FDC mit H.St. BAI	4,50
208.	13.08.82	Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg	5,90

Das Unternehmen Sojus T-7

(Sowjetunion)

Start-Crew * Leonid Popow, Alexander Serebrow (†) und Swetlana Sawizkaja
Backup-Crew Wladimir Wasjutin, Wiktor Sawynych und Irina Pronina
Lande-Crew ** Anatoli Beresowoi (†) und Walentin Lebedew

Missionsverlauf **Start:** 19.08.1982, **Kopplung:** 21.08.1982, **Landung:** 10.12.1982

**) Die Start-Crew von Sojus T-7 (Popow, Serebrow und Sawizkaja) kehrte am 27. August 1982 mit dem Raumschiff Sojus T-5 zur Erde zurück.*

*** Die erste Saljut-Langzeitbesatzung Anatoli Beresowoi und Walentin Lebedew (Start mit Sojus T-5 am 13.05.1982) kehrte nach einem Rekordaufenthalt im All von über 211 Tagen im Raumschiff Sojus T-7 am 10. Dezember 1982 zur Erde zurück.*



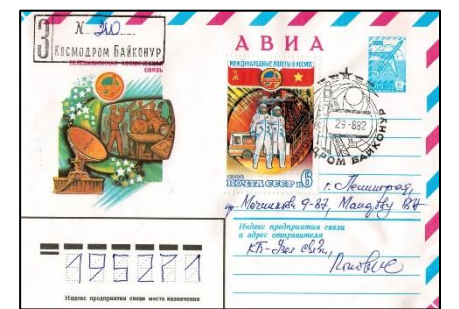
Startbeleg Sojus T-7

- | | | | |
|------|----------|--|-------|
| 209. | 19.08.82 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 6,50 |
| 210. | 19.08.82 | Mitte: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 8,90 |
| 211. | 19.08.82 | Rechts: GS/FDC mit H.St. BAI, mA, R-eg | 12,50 |



Autonomer Flug / Kopplung an Saljut 7

- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 212. | 20.08.82 | Links: Autonomer Flug Sojus T-7: GS/FDC mit H.St. BAI | 4,50 |
| 213. | 21.08.82 | Mitte: Kopplung an Saljut 7: GS/FDC mit H.St. BAI | 4,50 |
| 214. | 21.08.82 | Rechts: Kopplung an Saljut 7: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 6,90 |



Abkopplung von Sojus T-7 - Drehung von Saljut 7 - Wiederankopplung an Saljut 7

- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 215. | 29.08.82 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 4,50 |
| 216. | 29.08.82 | Mitte: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 6,90 |
| 217. | 29.08.82 | Rechts: GS/FDC mit H.St. BAI, R-eg | 8,90 |



Landung Sojus T-7 – Neuer Rekordaufenthalt im All von über 211 Tagen

- 218. 10.12.82 **Links:** GS/FDC mit H.St. BAI 5,50
- 219. 10.12.82 **Mitte:** GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg 7,90
- 220. 10.12.82 **Rechts:** GS/FDC mit H.St. BAI, R-eg 9,90



Aussetzen des Amateurfunk-Satelliten ISKRA-3 - Sonderausgabe Sojus T-7

- 221. 18.11.82 **Links:** Aussetzen von ISKRA-3: GS/FDC mit H.St. BAI 4,50
- 222. 10.03.83 **Mitte:** FDC mit Sonderausgabe zum Flug Sojus T-7 mit S.St. MOS 4,50
- 223. 10.03.83 **Rechts:** dto. R-eg 9,90

Autogramme



- 224.A **Links:** GS mit den OU von Swetlana Sawizkaja, Alexander Serebrow (†), Wladimir Axjonow, Alexander Iwantschenkow, Wladimir Dschanibekow und Georgi Gretscho (†) 69,--
- 225.A **Mitte:** FDC mit den OU von Swetlana Sawizkaja, Alexander Serebrow(†), Wladimir Axjonow, Wladimir Dschanibekow und Georgi Gretscho (†) 59,--
- 226.A **Rechts:** FDC mit Sonderausgabe zum Flug Sojus T-7 mit S.St. MOS, R-eg mit den OU von Leonid Popov und Alexander Serebrow(†) 49,--

- 227.A **Links:** Farbfoto 15 x 21 cm mit OU Walentin Lebedew (†) 29,--

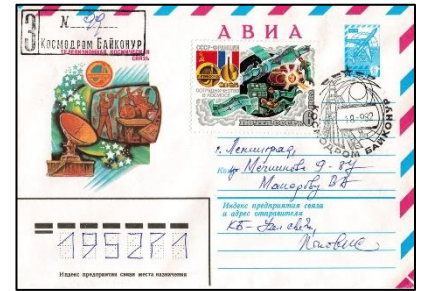
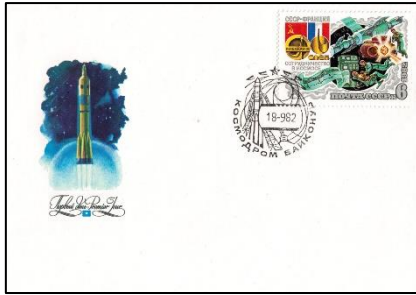


- 228.A **Rechts:** Farbfoto 15 x 21 cm mit OU Walentin Lebedew (†) (Sonderedition „Fliegerkosmonauten RKK) 29,--



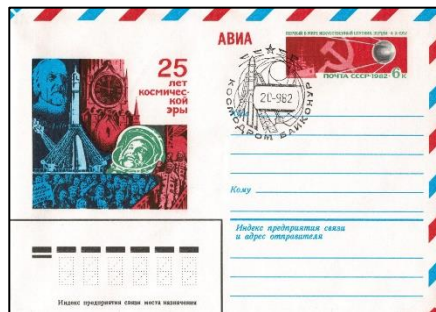
Progress 15

3. Versorgungstransporter zur Raumstation Saljut 7



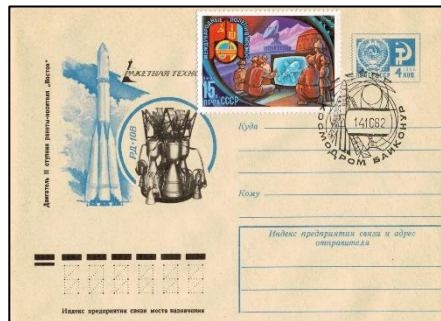
Startbeleg Progress 15:

- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 229. | 18.09.82 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 5,50 |
| 230. | 18.09.82 | Mitte: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 6,90 |
| 231. | 18.09.82 | Rechts: GS mit H.St. BAI, R-eg | 9,90 |



Kopplung Progress 15 an Saljut 7:

- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 232. | 20.09.82 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 4,50 |
| 233. | 20.09.82 | Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 5,90 |



Abkopplung Progress 15 von Saljut 7:

- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 234. | 14.10.82 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 4,50 |
| 235. | 14.10.82 | Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 5,90 |

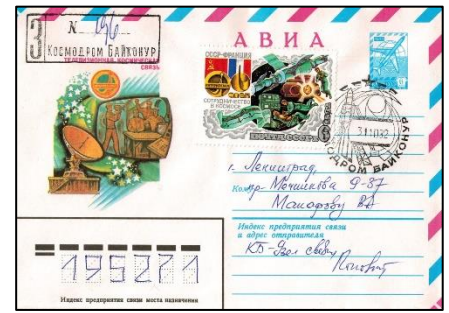


Rücksturz + Verglühen von Progress 15:

- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 236. | 16.10.82 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 4,50 |
| 237. | 16.10.82 | Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 5,90 |

Progress 16

4. Versorgungstransporter zur Raumstation Saljut 7



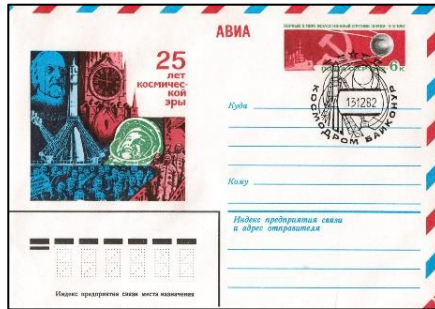
Startbeleg Progress 16:

- 238. 31.10.82 **Links:** GS/FDC mit H.St. BAI 5,50
- 239. 31.10.82 **Mitte:** GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg 6,90
- 240. 31.10.82 **Rechts:** GS/FDC mit H.St. BAI, R-eg 9,90



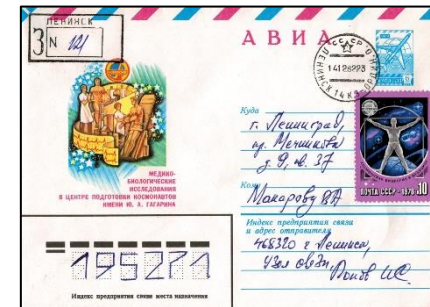
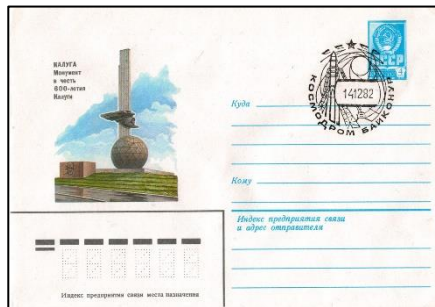
Kopplung Progress 16 an Saljut 7:

- 241. 02.11.82 **Links:** GS/FDC mit H.St. BAI 4,50
- 242. 02.11.82 **Rechts:** GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg 5,90



Abkopplung Progress 16 von Saljut 7:

- 243. 13.12.82 **Links:** GS/FDC mit H.St. BAI 4,50
- 244. 13.12.82 **Rechts:** GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg 5,90



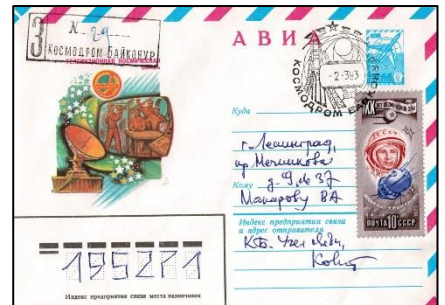
Rücksturz + Verglühen von Progress 16:

- 245. 14.12.82 **Links:** GS/FDC mit H.St. BAI 4,50
- 246. 14.12.82 **Rechts:** GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg 5,90

Kosmos 1443 – Kopplung an Saljut 7

Unter der Bezeichnung Kosmos 1443 wurde am 2. März 1984 das 20 Tonnen schwere Versorgungsraumschiff TKS-3 gestartet. TKS steht für „Transportny Korabl Snabschenija“ (Transportschiff für Versorgungszwecke). TKS wurde für die militärische Raumstation Almas konstruiert. Es hat bemerkenswerte Ausmaße: Länge 17,5 m, Durchmesser 4,15 m. TKS-3 brachte u.a. 3 t Fracht, 4 t Treibstoff sowie Solarzellen zur Raumstation Saljut 7. Mit der Rückkehrkapsel von TKS-3 gelangte am 23. August 1983 350 kg Forschungsmaterial zur Erde.

Auf Grundlage der TKS-Raumschiffe wurden Module für die Raumstationen MIR und ISS entwickelt.



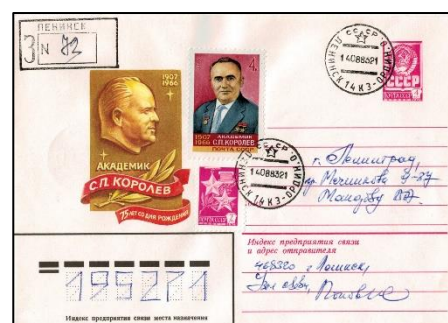
Startbeleg Kosmos 1443 / TKS-3:

247.	02.03.83	Links: FDC mit H.St. BAI	6,50
248.	02.03.83	Mitte: GS mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg	8,90
249.	02.03.83	Rechts: GS mit H.St. BAI, R-eg, RRR!	12,50



Kopplung Kosmos 1443 / TKS-3 an Saljut-7:

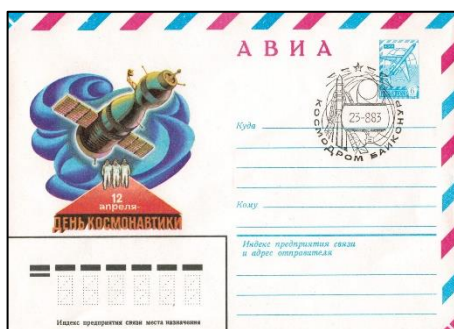
250.	10.03.83	Links: FDC mit H.St. BAI	5,50
251.	10.03.83	Mitte: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg	6,90
252.	10.03.83	Rechts: GS/FDC mit H.St. BAI, R-eg	9,90



Abkopplung der Rückkehrkapsel von Kosmos 1443 / TKS-3:

253.	14.08.83	Links: GS/FDC mit H.St. BAI	5,50
254.	14.08.83	Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg	6,90

Die Kosmonauten der 2. Langzeitbesatzung (Ljachow/Alexandrow) haben 350 kg Forschungsmaterial verstaут.



Landung der Rückkehrkapsel von Kosmos 1443 / TKS-3:

- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 255. | 23.08.83 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 5,50 |
| 256. | 23.08.83 | Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 6,90 |



Abkopplung Kosmos 1443 / TKS-3 von Saljut-7 + gezielter Rücksturz zur Erde:

- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 257. | 19.09.83 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 5,50 |
| 258. | 19.09.83 | Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 6,90 |

Das Unternehmen Sojus T-8: Flugabbruch
(Sowjetunion)

Start-Crew Wladimir Titow, Gennadi Strekalow (†) und Alexander Serebrow (†)
Backup-Crew Wladimir Ljachow (†), Alexander Alexandrow und Wiktor Sawynch
Land-Crew Wladimir Titow, Gennadi Strekalow (†) und Alexander Serebrow (†)

Missionsverlauf **Start:** 20.04.1983, **Kopplung:** misslungen, **Landung:** 22.04.1983

Bei der Mission Sojus T-8 kam es zum Ausfall der wichtigen Rendezvous-Radar-Antenne. Dadurch konnte das Raumschiff nicht an die Raumstation Saljut-7 anlegen. Trotz aller Bemühungen der Besatzung musste der Flug aufgrund des hohen Treibstoffverbrauches vorzeitig abgebrochen und die Rückkehr eingeleitet werden. Die Landung verlief reibungslos.



Startbeleg Sojus T-8:

- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 259. | 20.04.83 | Links: FDC mit H.St. BAI | 5,50 |
| 260. | 20.04.83 | Mitte: GS mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 7,90 |
| 261. | 20.04.83 | Rechts: GS mit H.St. BAI, R-eg, RRR! | 9,90 |



Kopplung von Sojus T-8 an Saljut-7 misslingt:

- 262. 21.04.83 **Links:** GS/FDC mit H.St. BAI 5,50
- 263. 21.04.83 **Rechts:** GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg 7,90



Vorzeitige Landung von Sojus T-8:

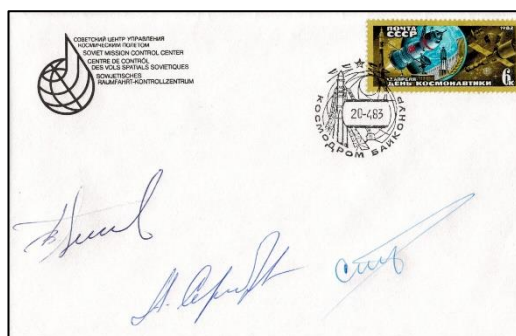
- 264. 22.04.83 **Links:** GS/FDC mit H.St. BAI 5,50
- 265. 22.04.83 **Mitte:** GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg 7,90
- 266. 22.04.83 **Rechts:** GS/FDC mit H.St. BAI, R-eg 9,90
- 267. 22.04.83 **Ganz rechts:** GS mit H.St. Arkalyk, RRR! 12,50

Autogramme Sojus T-8



- 268.A. 12.04.83 **Links:** Das ist der ursprüngliche Starttermin von Sojus T-8!
Startbeleg BAI mit OU Titow, Strekalow (†) und Serebrow (†), RRR 55,--
- 269.A 20.04.83 **Mitte:** Startbeleg BAI mit OU Titow, Strekalow (†) und Serebrow (†) 57,--
- 270.A 22.04.83 **Rechts:** Landebeleg BAI mit OU Titow, Strekalow (†) und Serebrow (†) 55,--
- 271.A 20.04.83 **Rechts unten:**

Startbeleg „Sowjetisches Raumfahrtkontrollzentrum Koroljow“ mit H.St. BAI sowie OU Titow, Strekalow (†) und Serebrow (†) RRR! 59,--

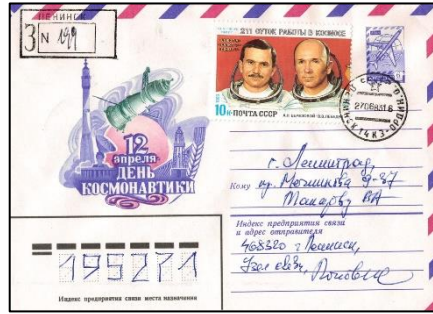
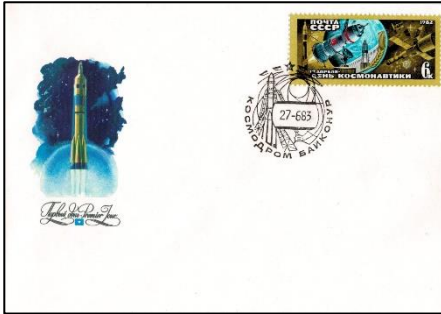


Das Unternehmen Sojus T-9

(Sowjetunion – Langzeitflug 149 Tage)

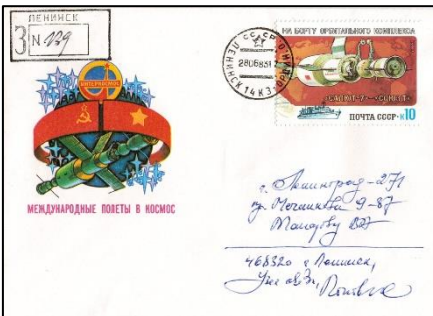
Start-Crew Wladimir Ljachow (†) und Alexander Alexandrow
Backup-Crew Wladimir Titow und Gennadi Strelalow (†)
Lande-Crew Wladimir Ljachow (†) und Alexander Alexandrow

Missionsverlauf **Start:** 27.06.1983, **Kopplung:** 28.06.1983, **Landung:** 23.11.1983



Startbeleg Sojus T-9:

- | | | | |
|------|----------|--|-------|
| 272. | 27.06.83 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 6,50 |
| 273. | 27.06.83 | Mitte: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 8,90 |
| 274. | 27.06.83 | Rechts: GS/FDC mit H.St. BAI, R-eg | 12,50 |



Kopplung Sojus T-9 an Saljut-7:

- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 275. | 28.06.83 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 5,50 |
| 276. | 28.06.83 | Mitte: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 6,90 |
| 277. | 28.06.83 | Rechts: GS/FDC mit H.St. BAI, R-eg | 9,90 |



Abkopplung von Sojus T-9 - Drehung von Saljut-7 - Wiederankopplung an Saljut-7

- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 278. | 16.08.83 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 4,50 |
| 279. | 16.08.83 | Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 6,90 |



1. Ausstieg Ljachow/Alexandrow: Installationsarbeiten am Solarmodul

- 280. 01.11.83 **Links:** GS/FDC mit H.St. BAI 4,50
- 281. 01.11.83 **Rechts:** GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg 6,90



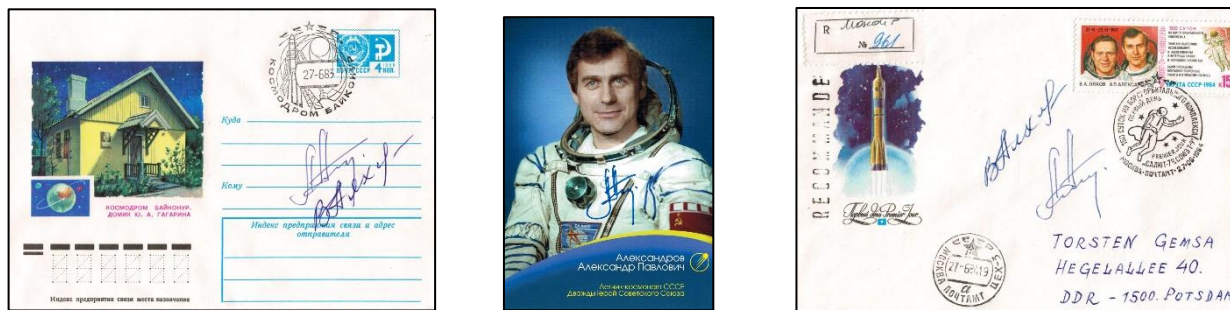
2. Ausstieg Ljachow/Alexandrow: Fortsetzung Installationsarbeiten am Solarmodul

- 282. 03.11.83 **Links:** GS/FDC mit H.St. BAI 4,50
- 283. 03.11.83 **Rechts:** GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg 6,90



Landing Sojus T-9:

- 284. 23/24.11.83 **Links:** GS/FDC mit H.St. BAI 5,50
- 285. 23/24.11.83 **Mitte:** GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg 7,90
- 286. 23/24.11.83 **Rechts:** GS/FDC mit H.St. BAI, R-eg 9,90



Autogramme + FDC mit Sonderausgabe zum Flug Sojus T-9

- 287.A 27.06.83 **Links: Startbeleg BAI** mit beiden OU der Flugcrew Wladimir Ljachow (†) und Alexander Alexandrow, RRR 89,--
- 288.A Farbfoto (15x21) **Mitte: OU Alexander Alexandrow** (Edition RKK-Kosmonauten) 29,--
- 289. 27.06.94 **Rechts:** FDC mit Sonderausgabe zum Flug Sojus T-9 + S.St. MOS, oA 4,50
- 290. 27.06.94 **Rechts:** dto. R-eg 9,90
- 291.A 27.06.94 **Rechts:** dto. mit OU Ljachow (†) und Alexandrow, RRR 89,--

Progress 17

5. Versorgungstransporter zur Raumstation Saljut 7

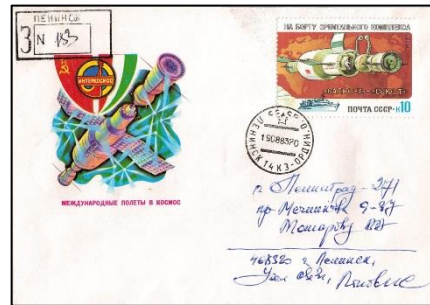


Startbeleg Progress 17:

- 292. 17.08.83
- 293. 17.08.83

Links: GS/FDC mit H.St. BAI
Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg

- 5,50
- 6,90

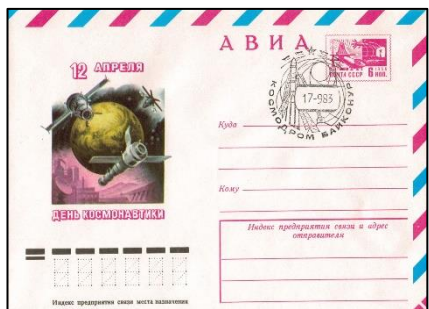


Kopplung Progress 17 an Saljut 7:

- 294. 19.08.83
- 295. 19.08.83

Links: GS/FDC mit H.St. BAI
Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg

- 4,50
- 5,90

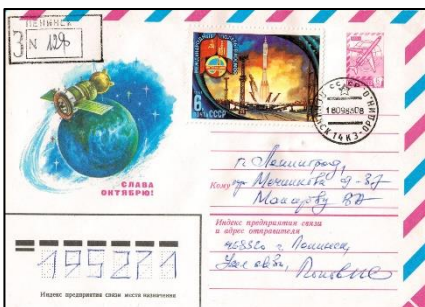


Abkopplung Progress 17 von Saljut 7:

- 296. 17.09.83
- 297. 17.09.83

Links: GS/FDC mit H.St. BAI
Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg

- 4,50
- 5,90



Rücksturz + Verglühen von Progress 17:

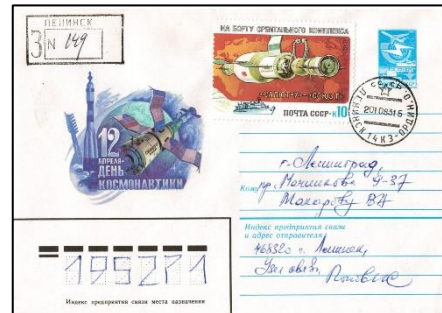
- 298. 18.09.83
- 299. 18.09.83

Links: GS/FDC mit H.St. BAI
Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg

- 4,50
- 5,90

Progress 18

6. Versorgungstransporter zur Raumstation Saljut 7



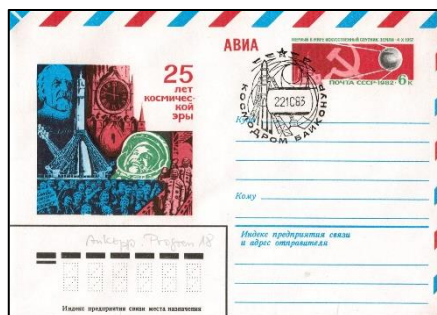
Startbeleg Progress 18:

300. 20.10.83
301. 20.10.83

Links: GS/FDC mit H.St. BAI

Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg

5,50
6,90



Kopplung Progress 18 an Saljut 7:

302. 22.10.83
303. 22.10.83

Links: GS/FDC mit H.St. BAI

Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg

4,50
5,90



Abkopplung Progress 18 von Saljut 7:

304. 13.11.83
305. 13.11.83

Links: GS/FDC mit H.St. BAI

Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg

4,50
5,90



Rücksturz + Verglühen von Progress 18:

306. 16.11.83
307. 16.11.83

Links: GS/FDC mit H.St. BAI

Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg

4,50
5,90

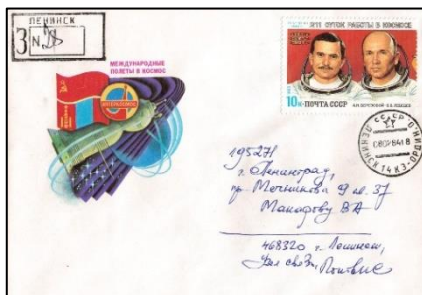
Das Unternehmen Sojus T-10

(Sowjetunion)

Start-Crew Leonid Kisim(†), Wladimir Solowjow und Oleg Atkow
Backup-Crew Wladimir Wasjutin(†), Wiktor Sawynych und Waleri Poljakow(†)
Lande-Crew Juri Malyschew(†), Gennadi Strelalow(†) und Rakesh Sharma (Indien)

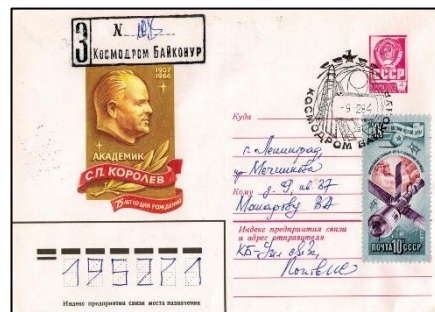
Missionsverlauf **Start:** 08.02.1984, **Kopplung:** 09.02.1984, **Landung:** 11.04.1984*

*) Das Raumschiff Sojus T-10 landet am 11.04.1984; die Besatzung Kisim – Solowjow – Atkow kehrt nach einem **Rekordflug von 237 Tagen** am 2. Oktober 1984 mit Sojus T-11 zur Erde zurück.



Startbeleg Sojus T-10:

- | | | | |
|------|----------|--|-------|
| 308. | 08.02.84 | Links: GS mit H.St. BAI (Einzelstück!) | 8,50 |
| 309. | 08.02.84 | Mitte: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 9,90 |
| 310. | 08.02.84 | Rechts: GS/FDC mit H.St. BAI, R-eg | 12,50 |



Kopplung Sojus T-10 an Saljut-7:

- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 311. | 09.02.84 | Links: FDC mit H.St. BAI (Einzelstück!) | 7,50 |
| 312. | 09.02.84 | Mitte: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 7,90 |
| 313. | 09.02.84 | Rechts: GS/FDC mit H.St. BAI, R-eg | 9,90 |



Abkopplung von Sojus T-10 - Drehung von Saljut-7 - Wiederankopplung an Saljut-7

- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 314. | 13.04.84 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 4,50 |
| 315. | 13.04.84 | Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 5,90 |

Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:

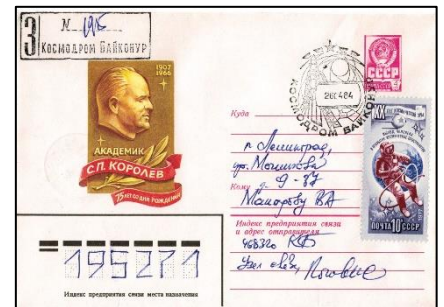
Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte, erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.

6 Weltraum-Ausstiege der Kosmonauten Leonid Kisim + Wladimir Solowjow



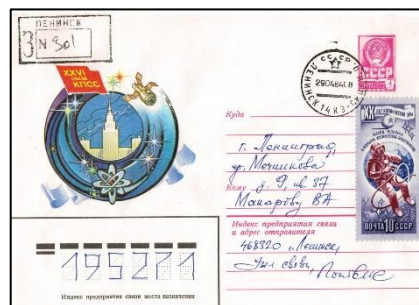
Ausstieg 1: Reparatur einer defekten Treibstoffleitung (4:20 h)

- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 316. | 23.04.84 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 4,50 |
| 317. | 23.04.84 | Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 5,90 |



Ausstieg 2: Reparaturarbeiten an der Triebwerksanlage (4:56 h)

- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 318. | 26.04.84 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 4,50 |
| 319. | 26.04.84 | Mitte: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 5,90 |
| 320. | 26.04.84 | Rechts: GS/FDC mit H.St. BAI, R-eg | 9,90 |



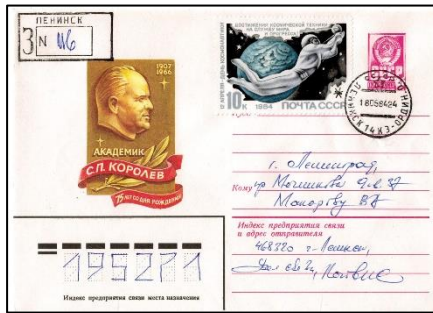
Ausstieg 3: Installation einer neuen Treibstoffleitung (2:45 h)

- | | | | |
|------|----------|--|------|
| 321. | 29.04.84 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 4,50 |
| 322. | 29.04.84 | Mitte: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 5,90 |
| 323. | 29.04.84 | Rechts: GS/FDC mit H.St. BAI, R-eg | 9,90 |



Ausstieg 4: Installation einer zusätzlichen Treibstoffleitung (2:45 h)

- | | | | |
|------|----------|---|------|
| 324. | 04.05.84 | Links: GS/FDC mit H.St. BAI | 4,50 |
| 325. | 04.05.84 | Rechts: GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg | 5,90 |



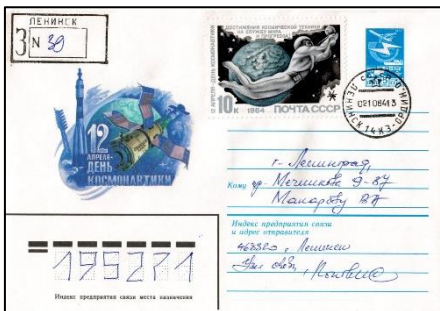
Ausstieg 5: Erweiterung der Solarzellenflächen (3:05 h)

- 326. 18.05.84 **Links:** GS/FDC mit H.St. BAI 4,50
- 327. 18.05.84 **Mitte:** GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg 5,90
- 328. 18.05.84 **Rechts:** GS/FDC mit H.St. BAI, R-eg 9,90



Ausstieg 6: Finale Arbeiten an den neuen Treibstoffleitungen (5:01 h)

- 329. 08.08.84 **Links:** GS/FDC mit H.St. BAI 4,50
- 330. 08.08.84 **Rechts:** GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg 5,90



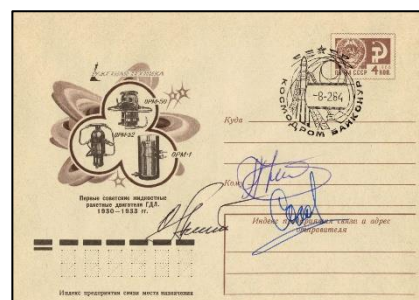
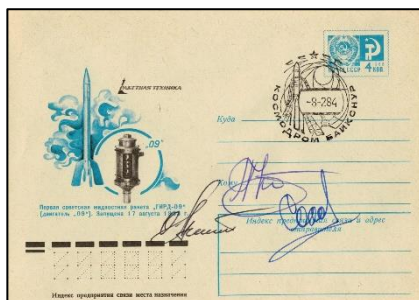
Landung der Crew von Sojus T-10 im Rückkehrspaceship Sojus T-11: Neuer Rekord – 237 Tage im Weltraum!

- 331. 02.10.84 **Links:** GS/FDC mit H.St. Leninsk (BAI), R-eg 7,90
- 332. 02.10.84 **Mitte:** GS/FDC mit H.St. BAI, R-eg 9,90
- 333. 02.10.84 **Rechts:** GS mit H.St. Dscheskasgan, RRR (Einzelstück!) 16,50

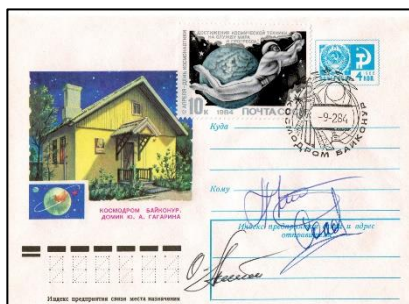


- 334. 25.06.85 **Links:** FDC mit Sonderausgabe + S.St. MOS 4,50
- 335. 25.06.85 **Rechts:** FDC mit Sonderausgabe + S.St. MOS, R-eg 9,90

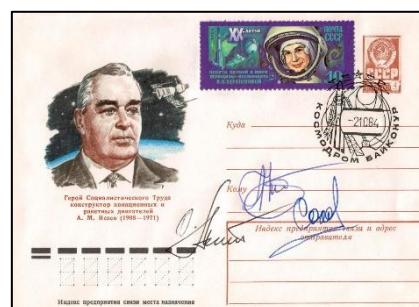
Autogramme Sojus T-10



- 336.A 08.02.84 **Links:** Startbeleg BAI mit OU Wladimir Solowjow und Oleg Atkow 25,--
- 337.A 08.02.84 **Mitte:** Startbeleg BAI mit OU Kisim(†), Solowjow und Atkow 55,--
- 338.A 08.02.84 **Rechts:** Startbeleg BAI mit OU Kisim(†), Solowjow und Atkow 55,--



- 339.A 09.02.84 **Links:** Kopplungsbeleg BAI mit OU Kisim(†), Solowjow und Atkow 49,--
- 340.A 09.02.84 **Mitte:** Kopplungsbeleg BAI mit OU Kisim(†), Solowjow und Atkow 49,--
- 341.A 12.04.84 **Rechts:** Missionsbeleg STERN mit OU Kisim(†), Solowjow und Atkow 45,--



- 342.A 02.10.84 **Links:** Landung nach 237 Tagen: GS mit OU Kisim(†), Solowjow+Atkow 55,--
- 343.A 02.10.84 **Mitte:** Landung nach 237 Tagen: GS mit OU Kisim(†), Solowjow+Atkow 55,--
- 344.A 02.10.84 **Rechts:** Landung nach Rekordflug von 237 Tagen: GS mit OU Kisim(†), Solowjow + Atkow 55,--
- 345.A 02.10.84 **Rechts:** Landung nach 237 Tagen: „Sowjetisches Raumfahrtkontrollzentrum Koroljow“ mit H.St. BAI sowie OU Kisim(†), Solowjow und Atkow RRR! 69,--



+++++

Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:

Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte, erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.

+++++

Abkürzungen:

Alle Belege mit dem Zusatz "eg" bzw. "R-eg" (Einschreiben - echt gelaufen) sind postalisch echt gelaufen und tragen eine Anschrift. Fehlt dieser Zusatz, so sind die Belege ohne Anschrift. Autogrammebelege sind mit "A" hinter der lfd. Nummer gekennzeichnet.

BAI	= Kosmodrom Baikonur	MK	= Maximumkarte
C	= Cachet	MOS	= Moskau
CC	= Cape Canaveral	M.St./S.St.	= Maschinen-, Sonderstempel
DI, SI	= Druckillustration, Stempelillustration	N.St./T.St.	= Nebenstempel / Tagesstempel
GS	= Ganzsache	OU	= Original-Unterschrift
HOU	= Houston (Kontrollzentrum)	R-eg	= Einschreiben (echt gelaufen)
H.St./M.St.	= Handstempel / Maschinenstempel	RRR	= Rarität
IPA, PA	= Internationales Postamt, Postamt	SM	= Sondermarke
K, Lupo	= Karte, Luftpostkarte	STERN	= Sternenstädtchen
KAL	= Kaliningrad (Flugleitzentrum)	SK/SU	= Sonderkarte/-umschlag
KOR	= Koroljow (früher: Kaliningrad)	TP	= Tagespreis
KSC	= Kennedy Space Center	T.St.	= Tagesstempel
VB	= Vandenberg	oA/mA	= ohne Anschrift/mit Anschrift

Lieferbedingungen: Sie teilen mir die gewünschten Beleg-Nummern schriftlich oder telefonisch mit. Da manche Positionen begrenzt vorrätig sind, empfehle ich Ihnen, Ersatzwünsche anzugeben. Der Versand erfolgt je nach Umfang per Einschreiben, als Wertbrief oder als Paket. Auf Ihren Wunsch kann die Zusendung auch als einfacher Brief erfolgen, jedoch dann auf Rechnung und Gefahr des Bestellers. Eine Mindestbestellmenge gibt es nicht. Jedoch bitte ich kleinere Mengen zusammen zu fassen, damit für Sie der Kleinsendungszuschlag in Höhe von 2,50 Euro bei Warensendungen unter 20 Euro entfällt (gilt sowohl für Bestellungen als auch bei Abo-Sendungen).

Auswahl- bzw. Ansichtssendungen stelle ich auf Wunsch zusammen. Hierfür berechne ich Ihnen 20% des Listenpreises, mindestens jedoch 25 Euro. Dieser Kostenbeitrag wird bei dem Kauf von Belegen in voller Höhe angerechnet. Der nicht benötigte Teil der Sendung ist spätestens 14 Tage nach Erhalt originalverpackt und ausreichend versichert auf eigene Kosten zurückzusenden.

Um Portokosten zu sparen, erfolgen Abo-Lieferungen erst dann, wenn ein ausreichender Sendungswert erreicht ist. Das Angebot ist freibleibend; Zwischenverkauf, Preisirrtum und Preisänderungen vorbehalten. Für alle Reklamationen gilt – sofern nicht im Einzelfall anders vereinbart – eine Frist von 8 Tagen nach Erhalt. Erfüllungsort und Gerichtsstand für beide Teile ist Berlin. Für jeden Kauf erhalten Sie auf den Listenpreis

ab 200 Euro 5 % Rabatt; ab 500 Euro 10 % Rabatt; ab 1000 Euro 15 % Rabatt!

Von diesem Rabatt ausgenommen sind Abo-, Vorzugs-, Set-Preise, Bordpost sowie Auswahl-sendungen. Jede Lieferung wird innerhalb einer Frist von 10 Tagen zur Zahlung fällig. Porto stets extra. 30 Tage nach Eingang der Sendung gerät der Kunde – auch ohne Mahnung – in Verzug. Nach Eintritt des Verzugs wird der offene Betrag mit 10% p.a. verzinst.

Ratenzahlungen sind möglich. Bei Ratenkäufen erlischt das Rücktrittsrecht nach Ablauf von 2 Wochen nach Erhalt der Ware. Monatsraten werden jeweils zum 1.d.M. fällig. Bei Verzug von 2 Raten erlischt der Ratenvertrag und es wird der Gesamtbetrag fällig. Durch Auftragserteilung gelten obige Bedingungen als anerkannt. Der Versand der Liste sowie der Abonnements erfolgen getrennt voneinander.

**Lassen Sie sich durch die Weltraum-Belege
die Erlebniswelt der Raumfahrer ins Haus bringen!
Viel Spaß und Freude dabei wünscht Ihnen
Ihr**

Torsten Gemsa