

# 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](mailto:Astrophil@t-online.de)



## ANGEBOT 10-2022

### Die Internationale Raumstation ISS (Teil 8)

#### Aktualisiertes Gesamtangebot 2016 – 2018

*Der Aufbau der ISS begann am 20.11.1998 mit dem Start des Basismoduls Sarja (FGB). Mit Swesda erhielt die ISS am 12.7.2000 ein Wohnmodul, das zugleich als Steuerzentrale dient. Am 31.10.2000 folgte Sojus TM 31 mit der ersten ISS-Stammbesatzung. Seit dem 02.11.2000 ist die Internationale Raumstation ständig bemannt.*

### Das Unternehmen Sojus MS-03 – Jubiläum: 50. ISS-Expedition

**Start-/Landecrew:** Oleg Nowizki (R), Peggy Whitson (USA) und Thomas Pesquet (F/ESA)

**Ersatzcrew:** Fjodor Jurtschichin (R), Jack Fischer (USA) und Paolo Nespoli (I/ESA)

**Missionsverlauf** Start: 18.11.2016, **Kopplung:** 20.11.2016; **Landung:** 02.06.2017

Zum Start von Sojus MS-03 kamen in Baikonur zwei postamtliche Missions-Stempel zum Einsatz:

**Typ 1:** Links: "Start Sojus MS-03 – Jubiläums-Expedition zur ISS – 18.11.2016 – BaikonurSwjasInform 468320"

**Typ 2:** Rechts: 50. ISS-Expedition "Jubiläums-Expedition zur ISS – Kimbrough Borissenko Ryschikow Whitson Pesquet Nowizki – BaikonurSwjasInform 468320"



#### Startbeleg Sojus MS-03 – Kosmodrom Baikonur (Auflage 50)

- |       |          |   |       |
|-------|----------|---|-------|
| 1454. | 18.11.16 | <b>Links:</b> SU mit Sojus/ISS-St. + Missions-St. "Sojus MS-03" (blau, <b>Typ 1</b> ) | 11,95 |
| 1455. | 18.11.16 | <b>Rechts:</b> dto. Missions-St. "Sojus MS-03" (rot, <b>Typ 1</b> )                   | 11,95 |

Vorder- und Rückseite der Sonderkarte



**Startbeleg Kosmodrom Baikonur:**

1456. 18.11.16 SK mit Sojus-/H.St. + Missions-St. "Sojus MS-03" (rot, **Typ 2**) 10,95



**Startbeleg Kosmodrom Baikonur:**

1457. 18.11.16 **Links:** SU mit Sojus-St.+ H.St. BAI, eg nach Deutschland 9,95

1458. 18.11.16 **Rechts:** dto. GS mit Sojus-St.+ H.St. BAI, eg nach Deutschland 9,95



**Startbeleg Sojus MS-03 – Kosmodrom Baikonur (Auflage 50)**

1459. 18.11.16 **Links:** SU mit Sojus/ISS-St. + "Sojus MS-03" (schwarz, **Typ 1**) 12,95

1460. 18.11.16 dto. "Sojus MS-03" (blau, **Typ 1**) 12,95

1461. 18.11.16 dto. "Sojus MS-03" (rot, **Typ 1**) 12,95

1462. 18.11.16 **Rechts:** mit Sojus/H.St. BAI + "Sojus MS-03" (rot, **Typ 2**), R-eg, RRR 16,95

1463. 18.11.16 dto. "Sojus MS-03" (schwarz, Typ 2), R-eg, RRR 16,95

**Rückseite jeweils mit Ankunftstempel Baikonur "OC 468325"**



**Startbeleg Sojus MS-03 – Kosmodrom Baikonur (Auflage 30)**

1464. 18.11.16 **Links:** SU mit Sojus/H.St. + "Sojus MS-03" (blau, **Typ 1**), R-eg, RRR 16,95

1465. 18.11.16 **Rechts:** dto. "Sojus MS-03" (rot, **Typ 2**), R-eg, RRR 16,95

**Rückseite jeweils mit Ankunftstempel "Baikonur 468325"**



### Startbeleg Sojus MS-03 – Kosmodrom Baikonur (Auflage 30)

- |       |          |   |       |
|-------|----------|---|-------|
| 1466. | 18.11.16 | SU mit Sojus/H.St. + “Sojus MS-03” (blau, <b>Typ 2</b> ), R-eg, RRR | 16,95 |
| 1467. | 18.11.16 | dto. Missions-St.“Sojus MS-03” (rot, <b>Typ 2</b> ), R-eg, RRR      | 16,95 |
| 1468. | 18.11.16 | dto. Missions-St.“Sojus MS-03” (schwarz, <b>Typ 2</b> ), R-eg, RRR  | 16,95 |
- Rückseite jeweils mit Ankunststempel “Baikonur 468325”

#### Vorder- und Rückseite der Sonderkarte



### Kopplung Sojus MS-03 an die ISS – Kosmodrom Baikonur

- |       |          |  |       |
|-------|----------|--|-------|
| 1469. | 20.11.16 | SK mit ISS-St. + H.St. BAI + “Sojus MS-03” (blau, <b>Typ 2</b> ) | 10,95 |
|-------|----------|--|-------|



### Kopplung Sojus MS-03 an die ISS – Kosmodrom Baikonur

- |       |          |  |      |
|-------|----------|--|------|
| 1470. | 20.11.16 | <b>Links:</b> SU mit ISS/H.St. BAI + “Sojus MS-03” (rot, <b>Typ 2</b> )      | 9,95 |
| 1471. | 20.11.16 | dto. Missions-St.“Sojus MS-03” (blau, <b>Typ 2</b> )                         | 9,95 |
| 1472. | 20.11.16 | dto. Missions-St.“Sojus MS-03” (schwarz, <b>Typ 2</b> )                      | 9,95 |
| 1473. | 20.11.16 | <b>Rechts:</b> SU mit ISS/H.St. BAI + “Sojus MS-03” (schwarz, <b>Typ 2</b> ) | 9,95 |
| 1474. | 20.11.16 | dto. Missions-St.“Sojus MS-03” (rot, <b>Typ 2</b> )                          | 9,95 |
| 1475. | 20.11.16 | dto. Missions-St.“Sojus MS-03” (blau, <b>Typ 2</b> )                         | 9,95 |

#### Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:

Oft existieren von den Belegen nur Einzelstücke. Dann gilt das Müller-Prinzip: Wer zuerst kommt ... Meist existieren aber mehrere Belege zum gleichen Anlass, die sich nur geringfügig voneinander unterscheiden. Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte, erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.



**Kopplung an die ISS – Flugleitzentrum Koroljow:**

1476. 20.11.16  
1477. 20.11.16

**Links:** SU 1 mit H.St. KOR + Energija-St., mA  
**Rechts:** dto. SU 2

7,45  
7,45



**Landung – Flugleitzentrum Koroljow:**

1478. 02.06.17  
1479. 02.06.17

**Links:** SU 1 mit H.St. KOR + Energija-St., mA  
**Rechts:** dto. SU 2

7,45  
7,45

**Autogramme Sojus MS-03**



1480.A 18.11.16

**Startbeleg Baikonur Sojus MS-03:**

SU mit Sojus- und ISS-St. sowie den 3 OU der Flugcrew  
Oleg Nowizki (R), Peggy Whitson (USA) und Thomas Pesquet (F)

65,--



1481.A **Foto Links** Fjodor Jurtschichin (R) im Raumanzug (10 x 15 cm) mit OU

20,--

1482.A **Foto Mitte** Paolo Nespoli (I/ESA) im Raumanzug (10 x 15 cm) mit OU

20,--

1483.A **Foto Rechts** Jack Fischer (USA) im Raumanzug (10 x 15) mit OU

22,--

1484.A **Foto Crew** Sojus MS-03-Ersatzcrew (10 x 15 cm) mit 3 OU von Paolo Nespoli (I),  
Fjodor Jurtschichin (R) und Jack Fischer (USA)

49,--

## Progress MS-04: 65. Versorgungstransporter zur ISS

Havarie: Durch einen Fehler in der 3. Stufe stürzte die Trägerrakete Sojus-U ab.



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

- |       |          |   |       |
|-------|----------|---|-------|
| 1485. | 01.12.16 | <b>Links:</b> SU (Start) mit H.St. + ISS-St. BAI              | 10,95 |
| 1486. | 01.12.16 | <b>Rechts:</b> SU (Havarie, Absurz) mit H.St. + Sojus-St. BAI | 10,95 |

## Expedition 50 (50. ISS-Stammbesatzung)

4 Weltraum-Ausstiege – Flugleitzentrum Koroljow: SU mit S.St. KOR + Energija-St., eg



- |       |          |  |      |
|-------|----------|--|------|
| 1487. | 06.01.17 | <b>Links: Ausstieg 1:</b> Shane Kimbrough + Peggy Whitson (6:31 h)   | 7,45 |
| 1488. | 13.01.17 | <b>Rechts: Ausstieg 2:</b> Shane Kimbrough + Thomas Pesquet (5:58 h) | 7,45 |



- |       |          |   |      |
|-------|----------|---|------|
| 1489. | 24.03.17 | <b>Links: Ausstieg 3:</b> Shane Kimbrough + Thomas Pesquet (6:34 h) | 7,45 |
| 1490. | 30.03.17 | <b>Rechts: Ausstieg 4:</b> Shane Kimbrough + Peggy Whitson (7:04 h) | 7,45 |

**Alle Briefe auf der Rückseite mit Ankunftsstempel "Sternenstädtchen 141160"**

## Progress MS-05: 66. Versorgungstransporter zur ISS



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

- |       |          |  |       |
|-------|----------|--|-------|
| 1491. | 22.02.17 | <b>Links:</b> SU mit H.St. + Sojus-St. BAI | 10,95 |
| 1492. | 22.02.17 | <b>Rechts:</b> SU mit H.St. + ISS-St. BAI  | 10,95 |



### Kopplung – Flugleitzentrum Koroljow:

- |       |          |  |      |
|-------|----------|--|------|
| 1493. | 24.02.17 | <b>Links:</b> SU mit H.St. KOR + Energija-St.  | 7,45 |
|       |          | <b>Abkopplung – Flugleitzentrum Koroljow:</b>  |      |
| 1494. | 21.07.17 | <b>Rechts:</b> SU mit H.St. KOR + Energija-St. | 7,45 |

Alle Briefe rückseitig mit Ankunftsstempel "Sternenstädtchen 141160"

## Das Unternehmen Sojus MS-04 – 51. ISS-Expedition

**Startcrew:** Fjodor Jurtschichin (R) und Jack Fischer (USA)  
**Ersatzcrew:** Sergei Rjasanski (R) und Randolph Bresnik (USA)  
**Rückkehr-Crew:** Fjodor Jurtschichin (R), Jack Fischer (USA) und Peggy Whitson (USA)

**Missionsverlauf** Start: 20.04.2017, **Kopplung:** 20.04.2017; **Landung:** 03.09.2017

Zum Start von Sojus MS-04 kam in Baikonur ein postamtlicher Missions-Stempel zum Einsatz.



### Sojus-MS-04-Crew – Ankunft in Baikonur:

- |       |          |  |       |
|-------|----------|--|-------|
| 1495. | 05.04.17 | <b>Links:</b> SU mit H.St. + Missions-St. "Sojus MS-04" (rot)              | 10,95 |
|       |          | <b>Startbeleg Kosmodrom Baikonur:</b>                                      |       |
| 1496. | 20.04.17 | <b>Rechts:</b> SU mit Sojus-/H.St. BAI + Missions-St. "Sojus MS-04" (blau) | 11,95 |
| 1497. | 20.04.17 | dto. Missions-St. "Sojus MS-04" (schwarz)                                  | 11,95 |
| 1498. | 20.04.17 | dto. Missions-St. "Sojus MS-04" (rot)                                      | 11,95 |



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

- |       |          |  |      |
|-------|----------|--|------|
| 1499. | 20.04.17 | <b>Links:</b> SK mit Sojus- und Missions-St. "Sojus MS-04" (schwarz) | 9,95 |
| 1500. | 20.04.17 | dto. Missions-St. "Sojus MS-04" (blau)                               | 9,95 |
| 1501. | 20.04.17 | dto. Missions-St. "Sojus MS-04" (violett)                            | 9,95 |
| 1502. | 20.04.17 | dto. Missions-St. "Sojus MS-04" (rot)                                | 9,95 |
| 1503. | 20.04.17 | <b>Rechts:</b> SK mit ISS- und "Sojus MS-04" (blau)                  | 9,95 |
| 1504. | 20.04.17 | dto. Missions-St. "Sojus MS-04" (violett)                            | 9,95 |
| 1505. | 20.04.17 | dto. Missions-St. "Sojus MS-04" (rot)                                | 9,95 |



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

- |       |          |   |      |
|-------|----------|---|------|
| 1506. | 20.04.17 | <b>Links:</b> GS 1 mit ISS/H.St. BAI, eg nach Deutschland | 9,95 |
| 1507. | 20.04.17 | <b>Rechts:</b> dto. GS 2                                  | 9,95 |



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

- |       |          |   |       |
|-------|----------|---|-------|
| 1508. | 20.04.17 | <b>Links:</b> SU mit ISS/H.St. BAI + Missions-St. "Sojus MS-04" (schwarz) | 12,95 |
| 1509. | 20.04.17 | dto. Missions-St. "Sojus MS-04" (blau)                                    | 12,95 |
| 1510. | 20.04.17 | dto. Missions-St. "Sojus MS-04" (violett)                                 | 12,95 |
| 1511. | 20.04.17 | <b>Rechts:</b> SU mit ISS/H.St. BAI + "Sojus MS-04" (violett), R-eg, RRR  | 16,95 |
| 1512. | 20.04.17 | dto. Missions-St. "Sojus MS-04" (blau), RRR                               | 16,95 |

**Rückseite jeweils mit Ankunststempel Baikonur "OC 468325"**



### Links: Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

1513. 20.04.17 SU mit ISS/H.St. BAI + Missions-St. "Sojus MS-04" (blau), R-eg, RRR 16,95  
**Rückseite mit Ankunststempel Baikonur "OC 468325"**

### Kopplung an die ISS – Flugleitzentrum Koroljow:

1514. 20.04.17 **Mitte:** SU 1 mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45  
 1515. 20.04.17 **Rechts:** dto. SU 2 7,45  
**Rückseite jeweils mit Ankunststempel "Sternenstädtchen 141160"**



### Landung – Flugleitzentrum Koroljow:

1516. 03.09.17 **Links:** SU 1 mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45  
 1517. 03.09.17 **Rechts:** dto. SU 2 7,45  
**rückseitig Ankunststempel "Sternenstädtchen 141160"**

### Autogramme Sojus MS-04:



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur mit 2 OU

- 1518.A 20.04.17 von Fjodor Jurtschichin (R) und Jack Fischer (USA): 39,--  
**Links:** SU mit H.St. + Sojus-St. BAI

### Startbeleg Kosmodrom Baikonur mit 4 OU

- 1519.A 20.04.17 Fjodor Jurtschichin, Jack Fischer, Sergei Rjasanski und Randolph Bresnik: 49,--  
**Rechts:** SU mit H.St. und Sojus-St. BAI

### Achtung!:

**20. April 2017: Offizieller Letztag des runden Sonderstempels mit der Sojus-Trägerrakete. Ab Sojus MS-05 kommt ein neuer achteckiger Sojus-Sonderstempel zum Einsatz.**



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur mit 2 OU

1520.A 20.04.17

von Fjodor Jurtschichin (R) + Jack Fischer (USA):  
**Links:** SU 1 (Aufl. 20) mit S.St. Sojus BAI + Missions-St.  
 "Sojus-MS-04" (blau), RRR

49,--

1521.A 20.04.17

**Rechts:** dto. SU 2 mit ISS/H.St. BAI + Missions-St. "Sojus-MS-04" (blau),  
 R-eg, RRR – Rückseite mit Ankunftstempel Baikonur "OC 468325"

54,--



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur mit 2 OU – Sonderedition

1522.A 20.04.17

von Fjodor Jurtschichin (R) + Jack Fischer (USA):  
 SU (Aufl. 20) mit Crew-Vignette sowie H.St. + ISS-St. + Missions-St.  
 "Sojus-MS-04" BAI (blau), RRR

59,--



1523.A **Foto Crew** Sojus MS-04-Flugcrew in Raumanzügen (10 x 15 cm) mit 2 OU von  
 Fjodor Jurtschichin (R) und Jack Fischer (USA)

29,--

1524.A **Foto Links** Fjodor Jurtschichin (R) im Raumanzug (10 x 15 cm) mit OU

20,--

1525.A **Foto Rechts** Jack Fischer (USA) im Raumanzug (10 x 15 cm) mit OU

20,--

## Expedition 51 (51. ISS-Stammbesatzung)

2 Weltraum-Ausstiege – Flugleitzentrum Koroljow: SU mit S.St. KOR + Energija-St., eg



1526. 12.05.17 **Links: Ausstieg 1:** Peggy Whitson + Jack Fischer (4:13 h) 7,45  
 1527. 23.05.17 **Rechts: Ausstieg 2:** Peggy Whitson + Jack Fischer (2:46 h) 7,45  
**Alle Briefe auf der Rückseite mit Ankunftsstempel "Sternenstädtchen 141160"**

## Progress MS-06: 67. Versorgungstransporter zur ISS



- Startbeleg Kosmodrom Baikonur:**  
 1528. 14.06.17 **Links:** SU mit Sojus- und ISS-St. BAI 10,95  
**Kopplung an die ISS – Flugleitzentrum Koroljow:**  
 1529. 16.06.17 **Mitte:** SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45  
**Abkopplung / Verglühen – Flugleitzentrum Koroljow:**  
 1530. 28.12.17 **Rechts:** SU mit H.St. KOR + Energija-St., R-eg 7,45  
**Rückseite mit Ankunftsstempel "Sternenstädtchen 141160"**

## Das Unternehmen Sojus MS-05 – 52. ISS-Expedition

**Startcrew:** Sergei Rjasanski (R), Randolph Bresnik (USA) und Paolo Nespoli (I/ESA)  
**Ersatzcrew:** Alexander Missurkin (R), Mark Th. Vande Hei (USA), Norishige Kanai (Japan)

**Missionsverlauf Start:** 28.07.2017, **Kopplung:** 29.07.2017; **Landung:** 14.12.2017



- Startbeleg Kosmodrom Baikonur:**  
 1531. 28.07.17 **Links:** SU/FDC mit H.St. BAI, eg nach Deutschland 9,95  
 1532. 28.07.17 **Rechts:** dto. GS 9,95

**Achtung!:**

Zum Start von Sojus MS-05 kamen in Baikonur zwei neue Sonderstempel zum Einsatz:

1. Missions-Stempel "Sojus MS-05"

2. Achteckiger Sonderstempel mit dem Sojus-Raumschiff, der Sojus-Trägerrakete sowie der Schriftzeile "Sojus MS-05" (Ersttag).

Der achteckige Sojus-S.St. ist ab sofort der neue Standard-Sonderstempel. Er löst den runden Sonderstempel mit der Sojus-Trägerrakete ab, der eingezogen worden und demzufolge nicht mehr auf dem Postamt verfügbar ist.

**Startbeleg Kosmodrom Baikonur:**

- |       |          |   |      |
|-------|----------|---|------|
| 1533. | 28.07.17 | <b>Links:</b> SK 1 mit achteckigem S.St. "Sojus MS-05" + Missions-St.(rot) + kasachische Frankatur      | 9,95 |
| 1534. | 28.07.17 | dto. SK 1 mit Missions-S.St.(schwarz)   | 9,95 |
| 1535. | 28.07.17 | <b>Mitte:</b> SK 2 mit ISS-St. + Missions-St."Sojus MS-05" (blau), kas. Frank.                          | 9,95 |
| 1536. | 28.07.17 | <b>Rechts:</b> SK 3 mit ISS-St. + Missions-St."Sojus MS-05" (blau), russ.Frank. Rückseite mit H.St. BAI | 9,95 |
| 1537. | 28.07.17 | dto. Missions-St."Sojus MS-05" (rot)  | 9,95 |

**Hochganzpapier, exzellenter Druck:****Startbeleg Kosmodrom Baikonur:**

- |       |          |   |       |
|-------|----------|---|-------|
| 1538. | 28.07.17 | <b>Links:</b> SU mit achteckigem Sojus-St. + Missions-St. (rot) + H.St. BAI | 12,95 |
| 1539. | 28.07.17 | dto. mit Missions-St. (blau)  | 12,95 |
| 1540. | 28.07.17 | <b>Rechts:</b> SU mit ISS/H.St. + Missions-St."Sojus MS-05" (blau)          | 12,95 |
| 1541. | 28.07.17 | dto. Missions-St."Sojus MS-05" (schwarz)                                    | 12,95 |
| 1542. | 28.07.17 | dto. Missions-St."Sojus MS-05" (rot)  | 12,95 |

**Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:**

Es liegt in der Natur der Sache, dass Raritäten selten sind. Oft handelt es sich um Einzelexemplare. Dann gilt das Müller-Prinzip: Wer zuerst kommt ... Meist existieren aber mehrere Belege zu einem Anlass, die sich nur geringfügig voneinander unterscheiden. Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte, erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur

- |       |          |  |       |
|-------|----------|--|-------|
| 1543. | 28.07.17 | <b>Links:</b> SU mit achteckigem Sojus-St. + Missions-St. (blau) + H.St. BAI                       | 12,95 |
| 1544. | 28.07.17 | <b>Rechts:</b> SU (Aufl. 20) mit achteckigem Sojus-St. + Missions-St. (rot) + H.St. BAI, R-eg, RRR | 16,50 |
| 1545. | 28.07.17 | dto. Missions-St."Sojus MS-05" (schwarz), R-eg, RRR  | 16,50 |
| 1546. | 28.07.17 | dto. Missions-St."Sojus MS-05" (blau), R-eg, RRR   | 16,50 |

### Rückseite mit Ankunststempel "Baikonur 468325"



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur

- |       |          |   |       |
|-------|----------|---|-------|
| 1547. | 28.07.18 | <b>Links:</b> SU (Aufl. 20) mit achteckigem Sojus-St. + Missions-St. (schwarz) + H.St. BAI, R-eg, RRR | 16,50 |
| 1548. | 28.07.17 | dto. Missions-St."Sojus MS-05" (blau), R-eg, RRR  | 16,50 |
| 1549. | 28.07.17 | dto. Missions-St."Sojus MS-05" (rot), R-eg, RRR   | 16,50 |

### Rückseite mit Ankunststempel "Baikonur 468325"

- |       |          |  |       |
|-------|----------|--|-------|
| 1550. | 28.07.18 | <b>Rechts:</b> SU (Aufl. 20) mit achteckigem Sojus-St. + Missions-St. (rot) + H.St. BAI, R-eg, RRR | 16,50 |
| 1551. | 28.07.17 | dto. Missions-St."Sojus MS-05" (schwarz), R-eg, RRR  | 16,50 |
| 1552. | 28.07.17 | dto. Missions-St."Sojus MS-05" (blau), R-eg, RRR   | 16,50 |

### Rückseite mit Ankunststempel "Baikonur 468325"



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur

- |       |          |  |  |
|-------|----------|--|--|
| 1553. | 28.07.17 | SU (Aufl. 25) mit achteckigem Sojus-St. + H.St. BAI, R-eg, RRR |  |
|-------|----------|--|--|

### Rückseite mit Ankunststempel Moskau

14,50



**Kopplung an die ISS – Kosmodrom Baikonur**

- |       |          |  |       |
|-------|----------|--|-------|
| 1554. | 29.07.17 | <b>Links:</b> SU (Hochglanzpapier, Aufl. 20) mit ISS- + H.St. BAI + Missions-St. Sojus MS-05 (schwarz) | 12,50 |
| 1555. | 29.07.17 | dto. Missions-St. Sojus MS-05 (rot)  | 12,50 |
| 1556. | 29.07.17 | dto. Missions-St. Sojus MS-05 (blau)   | 12,50 |
| 1557. | 29.07.17 | <b>Rechts:</b> SU (Aufl. 20) mit ISS- + H.St. BAI + Missions-St. Sojus MS-05 (blau), R-eg, RRR         | 16,50 |
| 1558. | 29.07.17 | dto. Missions-St. Sojus MS-05 (rot), R-eg, RRR   | 16,50 |
| 1559. | 29.07.17 | dto. Missions-St. Sojus MS-05 (schwarz), R-eg, RRR   | 16,50 |

**Rückseite mit Ankunststempel "Baikonur 468325"**



**Kopplung an die ISS – Flugleitzentrum Koroljow:**

- |       |          |   |      |
|-------|----------|---|------|
| 1560. | 29.07.17 | <b>Links:</b> SU 1 mit H.St. KOR + Energija-St., mA | 7,45 |
| 1561. | 29.07.17 | <b>Rechts:</b> SU 2                                 | 7,45 |



**Landung – Flugleitzentrum Koroljow:**

- |       |          |   |      |
|-------|----------|---|------|
| 1562. | 14.12.17 | <b>Links:</b> SU 1 mit H.St. KOR + Energija-St., mA | 7,45 |
| 1563. | 14.12.17 | <b>Rechts:</b> SU 2                                 | 7,45 |

**Autogramme Sojus MS-05:**



- |        |                 |   |       |
|--------|-----------------|---|-------|
| 1564.A | <b>Farbfoto</b> | <b>Alexander Missurkin (R)</b> im Raumanzug mit OU (10 x 15 cm) | 20,-- |
|--------|-----------------|---|-------|

## Expedition 52 (52. ISS-Stammbesatzung)

Weltraum-Ausstieg – Flugleitzentrum Koroljow: SU mit S.St. KOR + Energija-St., eg



1565. 17.08.17 **Ausstieg:** Fjodor Jurtschichin + Sergei Rjasanski (7:34 h) 7,45  
**Rückseite mit Ankunftsstempel "Sternenstädtchen 141160"**

## Das Unternehmen Sojus MS-06 – 53. ISS-Expedition

**Startcrew:** Alexander Missurkin (R), Mark Thomas Vande Hei (USA), Joseph M. Acaba (USA)

**Ersatzcrew:** Anton Schkaplerow (R), Scott Tingle (USA) und Shannon Walker (USA)

**Missionsverlauf** **Start:** 13.09.2017, **Kopplung:** 13.09.2017; **Landung:** 28.02.2018



**Startbeleg Kosmodrom Baikonur:**

1566. 13.09.17 GS mit blauem H.St. BAI, eg nach Deutschland 9,95

Zum Start von Sojus MS-06 kamen in Baikonur zwei neue Sonderstempel zum Einsatz:

1. Missions-Stempel "Sojus MS-06"
2. Achteckiger Sonderstempel mit dem Sojus-Raumschiff, der Sojus-Trägerrakete und der Schriftzeile "Sojus MS-06".



**Startbeleg Kosmodrom Baikonur:**

1567. 13.09.17 **Links:** SK (Aufl. 30) mit achteckigem Sojus-St. + Missions-St. 10,95  
 Sojus-MS-06-St. (rot) – rückseitig mit H.St. BAI
1568. 13.09.17 **Rechts:** SK (Aufl. 30) mit achteckigem Sojus-St. + Missions-St. 10,95  
 Sojus MS-06 (blau) – rückseitig mit H.St. BAI
1569. 13.09.17 dto. Missions-St. Sojus MS-06 (rot) 10,95



**Startbeleg Kosmodrom Baikonur:**

- 1570. 13.09.17 **Links:** SU (Aufl. 20) mit H.St.BAI + achteckig. Sojus-St. (blau) + Missions-St. Sojus MS-06 (schwarz), R-eg, RRR (rückseitig Ankunfts-St. BAI 468325) 16,95
- 1571. 13.09.17 dto. Missions-St."Sojus MS-06" (rot), R-eg, RRR 16,95
- 1572. 13.09.17 dto. Missions-St."Sojus MS-06" (blau), R-eg, RRR 16,95
- 1573. 13.09.17 **Rechts:** SU (Aufl. 20) mit H.St.BAI + ISS-St. + achteckig.Sojus-St.(blau) + Missions-St. Sojus MS-06 (schwarz), R-eg, RRR (rückseitig Ankunfts-St. BAI 468325) 16,95
- 1574. 13.09.17 dto. Missions-St."Sojus MS-06" (rot), R-eg, RRR 16,95
- 1575. 13.09.17 dto. Missions-St."Sojus MS-06" (blau), R-eg, RRR 16,95



**Kopplung an die ISS – Flugleitzentrum Koroljow:**

- 1576. 13.09.17 **Links:** SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45
  - Landung Sojus MS-06 – Flugleitzentrum Koroljow:**
  - 1577. 28.02.18 **Rechts:** SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45
- Alle Briefe tragen rückseitig Ankunftsstempel "Sternenstädtchen 141160"

**Expedition 53 (53. ISS-Stammbesatzung)**

**3 Weltraum-Ausstiege – Flugleitzentrum Koroljow: SU mit S.St. KOR + Energija-St., eg**



- 1578. 05.10.17 **Links: 1. Ausstieg:** Randolph Bresnik + Mark Th. Vande Hei (6:55 h) 7,45
  - 1579. 10.10.17 **Mitte: 2. Ausstieg:** Randolph Bresnik + Mark Th. Vande Hei (6:26 h) 7,45
  - 1580. 20.10.17 **Rechts: 3. Ausstieg:** Randolph Bresnik + Mark Th. Vande Hei (6:49 h) 7,45
- Alle Briefe tragen rückseitig Ankunftsstempel "Sternenstädtchen 141160"

## Progress MS-07: 68. Versorgungstransporter zur ISS

In Baikonur kommt ein neuer quadratischer Sonderstempel "Progress MS" zum Einsatz.  
Er löst den runden Stempel mit der Sojus-Rakete ab.



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

1581.	14.10.17	<b>Links:</b> SU 1 mit H.St. BAI und S.St."Progress MS-07" (blau)	10,95
1582.	14.10.17	dto. SU 1 mit H.St. BAI und S.St."Progress MS-07" (rot)	10,95
1583.	14.10.17	<b>Mitte:</b> SU 2 mit H.St. BAI + ISS-St.(blau) + S.St."Progress MS-07"(rot)	10,95
1584.	14.10.17	dto. SU 2 mit S.St."Progress MS-07"(blau)	10,95
1585.	14.10.17	dto. SU 2 mit S.St."Progress MS-07"(schwarz)	10,95

### Kopplung an die ISS – Flugleitzentrum Koroljow:

1586.	16.10.17	<b>Rechts:</b> SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA rückseitig mit Ankunftsstempel "Sternenstädtchen 141160"	7,45
-------	----------	--	------



### Abkopplung von der ISS – Flugleitzentrum Koroljow:

1587.	28.03.18	<b>Links:</b> SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA rückseitig Ankunftsstempel "Sternenstädtchen 141160"	7,45
-------	----------	---	------

### Verglühen Progress MS-07 – Flugleitzentrum Koroljow:

1588.	26.04.18	<b>Rechts:</b> SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA rückseitig Ankunftsstempel "Sternenstädtchen 141160"	7,45
-------	----------	--	------

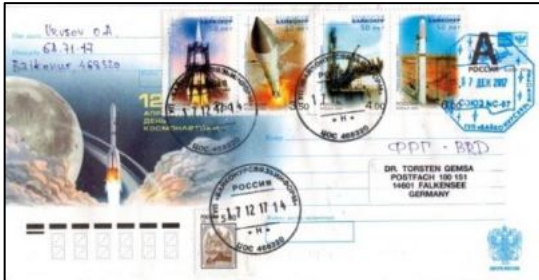
### **Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:**

Oft existieren von den Belegen nur Einzelstücke. Dann gilt das Müller-Prinzip: Wer zuerst kommt ...  
Meist existieren aber mehrere Belege zum gleichen Anlass, die sich nur geringfügig voneinander unterscheiden. Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte, erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.

## Das Unternehmen Sojus MS-07 – 54. ISS-Expedition

**Startcrew:** Anton Schkaplerow (R), Scott Tingle (USA) und Norishige Kanai (Japan)  
**Ersatzcrew:** Sergei Prokopjew (R), Alexander Gerst (D) und Jeanette Epps (USA)

**Missionsverlauf**    **Start:** 17.12.2017,    **Kopplung:** 19.12.2017;    **Landung:** 03.06.2018



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

- |       |          |  |       |
|-------|----------|--|-------|
| 1589. | 17.12.17 | <b>Links:</b> GS mit H.St.BAI + achteckigem S.St."Sojus MS-07", eg nach D  | 9,95  |
| 1590. | 17.12.17 | <b>Mitte:</b> SK (Aufl. 30) mit achteckigem S.St."Sojus MS-07" + Missions-St. Sojus MS-07 (rot), rückseitig: H.St. BAI   | 10,95 |
| 1591. | 17.12.17 | <b>Rechts:</b> SK (Aufl. 30) mit achteckigem S.St."Sojus MS-07" + Missions-St. Sojus MS-07 (blau), rückseitig: H.St. BAI | 10,95 |
| 1592. | 17.12.17 | dto. Missions-St. Sojus MS-07 (schwarz)  | 10,95 |



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

- |       |          |  |       |
|-------|----------|--|-------|
| 1593. | 17.12.17 | <b>Links:</b> SU (Aufl. 20) mit H.St. BAI + achteckigem S.St."Sojus MS-07" sowie Missions-St. "Sojus MS-07" (rot)              | 12,50 |
| 1594. | 17.12.17 | dto. Missions-St. Sojus MS-07 (schwarz)  | 12,50 |
| 1595. | 17.12.17 | <b>Rechts:</b> SU (Aufl. 20) mit H.St. BAI + achteckigem S.St."Sojus MS-07" sowie Missions-S.St."Sojus MS-07" (rot), R-eg, RRR | 16,50 |
| 1596. | 17.12.17 | dto. Missions-St. Sojus MS-07 (blau), R-eg, RRR  | 16,50 |



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur

- |       |          |  |       |
|-------|----------|--|-------|
| 1597. | 17.12.17 | <b>Links:</b> SU (Aufl. 20) mit achteckigem S.St."Sojus MS-07" sowie H.St. + ISS-St., R-eg, rückseitig mit Ankunfts-St. Moskau | 16,50 |
| 1598. | 17.12.17 | <b>Rechts:</b> SU (Aufl. 30) mit achteckigem S.St."Sojus MS-07" sowie H.St. + ISS-St., R-eg nach Deutschland, RRR!             | 16,50 |

Zum Start von Sojus MS-07 kamen in Baikonur zwei neue Sonderstempel zum Einsatz:

1. Missions-Stempel "Sojus MS-07"
2. Achteckiger Sojus-Sonderstempel mit dem Zusatz "Sojus MS-07"



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

- |       |          |  |       |
|-------|----------|--|-------|
| 1599. | 17.12.17 | <b>Links:</b> SU (Aufl. 20) mit H.St. BAI + achteckigem S.St."Sojus MS-07" sowie Missions-St. "Sojus MS-07" (rot)  | 12,50 |
| 1600. | 17.12.17 | <b>Rechts:</b> SU (Aufl. 20) mit H.St. BAI + achteckigem S.St."Sojus MS-07" sowie Missions-S.St."Sojus MS-07" (schwarz), R-eg, RRR rückseitig Ankunfts-St. "Baikonur 468325" | 16,50 |
| 1601. | 17.12.17 | dto. Missions-St. Sojus MS-07 (blau), R-eg, RRR  | 16,50 |
| 1602. | 17.12.17 | dto. Missions-St. Sojus MS-07 (rot), R-eg, RRR   | 16,50 |



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

- |       |          |  |       |
|-------|----------|--|-------|
| 1603. | 17.12.17 | <b>Links:</b> SU (Aufl. 20) mit H.St. BAI + achteckigem S.St."Sojus MS-07" sowie Missions-St. "Sojus MS-07" (rot)  | 12,50 |
| 1604. | 17.12.17 | dto. Missions-St. Sojus MS-07 (lila)   | 12,50 |
| 1605. | 17.12.17 | <b>Rechts:</b> SU (Aufl. 20) mit H.St. BAI + achteckigem S.St."Sojus MS-07" sowie Missions-S.St."Sojus MS-07" (schwarz), R-eg, RRR rückseitig Ankunfts-St. "Baikonur 468325" | 16,50 |



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

- |       |          |  |       |
|-------|----------|--|-------|
| 1606. | 17.12.17 | SU (Aufl. 20) mit achteckigem S.St."Sojus MS-07" sowie H.St. + Missions-S.St."Sojus MS-07" (blau), R-eg nach Deutschland, RRR! | 16,50 |
|-------|----------|--|-------|



**Kopplung an die Internationale Raumstation – Kosmodrom Baikonur**

1607. 19.12.17 **Links:** SU (Aufl. 20) mit H.St./ISS-St. + Missions-St. "Sojus MS-07" (rot) 12,50  
 1608. 19.12.17 dto. Missions-St. Sojus MS-07 (lila) 12,50  
 1609. 19.12.17 **Rechts:** SU (Aufl. 20) mit H.St. + Missions-St. "Sojus MS-07" (schwarz) + ISS-St. (blau), R-eg, RRR - rückseitig mit Ankunfts-St. "Baikonur" 16,50



**Kopplung an die ISS – Flugleitzentrum Koroljow**

1610. 19.12.17 **Links:** SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45  
 1611. 19.12.17 **Rechts:** SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45



**Landung Sojus MS-07 – Flugleitzentrum Koroljow:**

1612. 03.06.18 **Links:** SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45  
 1613. 03.06.18 **Rechts:** SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45

**Autogramme Sojus MS-07**



- 1614.A **Farbfoto** **Links:** Sojus MS-07-Flugcrew in Raumanzügen (10 x 15 cm) mit 3 OU von Anton Schkaplerow (R), Scott Tingle (USA) und Norishige Kanai (Japan) 49,--  
 1615.A **Farbfoto** **Rechts:** Norishige Kanai (JAP) im Raumanzug (10 x 15 cm) mit OU 29,--

## Expedition 54 (54. ISS-Stammbesatzung)

### 3 Weltraum-Ausstiege – Flugleitzentrum Koroljow: SU mit S.St. KOR + Energija-St., eg



- |       |          |   |      |
|-------|----------|---|------|
| 1616. | 23.01.18 | <b>Links: 1. Ausstieg:</b> Mark Th. Vande Hei + Scott Tingle (7:24 h)       | 7,45 |
| 1617. | 02.02.18 | <b>Mitte: 2. Ausstieg:</b> Alexander Missurkin + Anton Schkaplerow (8:13 h) | 7,45 |
| 1618. | 16.02.18 | <b>Rechts: 3. Ausstieg:</b> Mark Th. Vande Hei + Norishige Kanai (5:57 h)   | 7,45 |
- Alle Briefe tragen rückseitig Ankunftsstempel "Sternenstädtchen 141160"

## Progress MS-08: 69. Versorgungstransporter zur ISS



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

- |       |          |   |       |
|-------|----------|---|-------|
| 1619. | 13.02.18 | <b>Links:</b> SU (Aufl. 20) mit H.St.BAI und S.St."Progress MS-08" (rot)      | 10,95 |
| 1620. | 13.02.18 | <b>Rechts:</b> SU (Aufl. 20) mit H.St.+ ISS-St. + S.St."Progress MS-08" (rot) | 10,95 |
| 1621. | 13.02.18 | dto S.St."Progress MS-08" (blau)  | 10,95 |



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

- |       |          |   |       |
|-------|----------|---|-------|
| 1622. | 13.02.18 | <b>Links:</b> SU (Aufl. 20) mit H.St.BAI + S.St."Progress MS-08"(blau), R-eg    | 14,50 |
| 1623. | 13.02.18 | dto. S.St."Progress-MS-08"(rot), RRR  | 14,50 |
| 1624. | 13.02.18 | dto. S.St."Progress-MS-08"(schwarz), RRR  | 14,50 |
| 1625. | 13.02.18 | <b>Mitte:</b> SU (Aufl. 20) mit H.St./ISS-St.+ S.St."Progress MS-08"(rot), R-eg | 14,50 |
| 1626. | 13.02.18 | dto. S.St."Progress-MS-08"(blau), RRR   | 14,50 |
| 1627. | 13.02.18 | dto. S.St."Progress-MS-08"(schwarz), RRR  | 14,50 |
- Alle Briefe rückseitig mit Ankunfts-St. "Baikonur 468325"**
- |       |          |  |       |
|-------|----------|--|-------|
| 1628. | 13.02.18 | <b>Rechts:</b> SU mit H.St.+ ISS-St. + S.St."Progress MS-08", R-eg nach D, RRR | 18,50 |
|-------|----------|--|-------|



- Kopplung Progress MS-08 an die ISS – Flugleitzentrum Koroljow:**
1629. 15.02.18 **Links:** SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45
- Abkopplung von der ISS – Flugleitzentrum Koroljow:**
1630. 23.08.18 **Mitte:** SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45
- Verglühen Progress MS-08 – Flugleitzentrum Koroljow:**
1631. 30.08.18 **Rechts:** SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45
- Alle Briefe tragen rückseitig Ankunftsstempel "Sternenstädtchen 141160"**

### Das Unternehmen Sojus MS-08 – 55. ISS-Expedition

**Startcrew:** Oleg Artemjew (R), Andrew Feustel (USA) und Richard R. Arnold (USA)  
**Ersatzcrew:** Alexej Owtschinin (R) und Tyler N. Hague (USA)

**Missionsverlauf** **Start:** 21.03.2018, **Kopplung:** 23.03.2018; **Landung:** 04.10.2018



- Startbeleg Kosmodrom Baikonur:**
1632. 21.03.18 **Links:** SK (Aufl. 30) mit ISS-S.St. + Missions-St."Sojus MS-08" (schwarz) 10,95
1633. 21.03.18 dto. Missions-St. Sojus MS-08 (blau) 10,95
1634. 21.03.18 dto. Missions-St. Sojus MS-08 (rot) 10,95
1635. 21.03.18 **Rechts:** SK (Aufl. 30) mit Missions-S.St."Sojus MS-08" (schwarz) 11,95  
 + achteckig. Sojus-St. sowie H.St. BAI auf der Rückseite
1636. 21.03.18 dto. Missions-St. Sojus MS-08 (blau) 11,95
1637. 21.03.18 dto. Missions-St. Sojus MS-08 (rot) 11,95



- Startbeleg Kosmodrom Baikonur – Sonderedition**
1638. 21.03.18 SU (Aufl. 20) mit achteckigem S.St."Sojus MS-08" (schwarz), H.St. BAI + ISS-St. (blau), R-eg, RRR – rückseitig Ankunftsstempel Moskau 17,50

Zum Start von Sojus MS-08 kamen in Baikonur zwei neue Sonderstempel zum Einsatz:

1. Missions-Stempel "Sojus MS-08"
2. Achteckiger Sojus-Sonderstempel mit dem Zusatz "Sojus MS-08"



**Startbeleg Kosmodrom Baikonur:**

- |       |          |   |       |
|-------|----------|---|-------|
| 1639. | 21.03.18 | <b>Links:</b> SU (Aufl. 20) mit H.St. BAI + achteckigem St."Sojus MS-08" + Missions-St."Sojus MS-08" (rot) – Hochglanzpapier, exzell. Druck!                    | 14,50 |
| 1640. | 21.03.18 | <b>Rechts:</b> SU (Aufl. 20) mit H.St. BAI + achteckigem St."Sojus MS-08" + Missions-St."Sojus MS-08" (schwarz), R-eg, RRR (rückseitig Ankunfts-St. BAI 468320) | 17,50 |



**Startbeleg Kosmodrom Baikonur:**

- |       |          |   |       |
|-------|----------|---|-------|
| 1641. | 21.03.18 | <b>Links:</b> SU (Aufl. 20) mit Missions-St."Sojus MS-08" (rot) + ISS-St.(blau) + H.St.BAI, R-eg, RRR – rückseitig Ankunfts-St. "Baikonur 468320" | 15,50 |
| 1642. | 21.03.18 | dto. Missions-St. Sojus MS-08 (rot)   | 15,50 |
| 1643. | 21.03.18 | dto. Missions-St. Sojus MS-08 (schwarz)   | 15,50 |
| 1644. | 21.03.18 | <b>Rechts:</b> SU (Aufl. 20) mit Missions-St."Sojus MS-08" (blau) + H.St. BAI + achteckigem S.St."Sojus MS-08", R-eg nach Deutschland, RRR        | 17,50 |
| 1645. | 21.03.18 | dto. Missions-St. Sojus MS-08 (rot), RRR  | 17,50 |
| 1646. | 21.03.18 | dto. Missions-St. Sojus MS-08 (schwarz), RRR  | 17,50 |



**Startbeleg Kosmodrom Baikonur:**

- |       |          |  |       |
|-------|----------|--|-------|
| 1647. | 21.03.18 | <b>Links:</b> SU mit Missions-St."Sojus MS-08" (blau) + ISS-St. + H.St. BAI  | 12,95 |
| 1648. | 21.03.18 | dto. Missions-St. Sojus MS-08 (rot)  | 12,95 |
| 1649. | 21.03.18 | <b>Rechts:</b> SU (Aufl. 20) mit Missions-St."Sojus MS-08" (rot) + ISS-St. + H.St. BAI, R-eg, RRR – rückseitig Ankunfts-St. BAI 468320 | 15,50 |



### Startbeleg Kosmodrom Baikonur:

1650. 21.03.18 **SU** (Aufl. 20) mit Missions-St."Sojus MS-08" (blau) + H.St. BAI + achteckigem S.St."Sojus MS-08", R-eg, RRR (rückseitig Ankunfts-St. BAI 468320) 16,50



### Kopplung Sojus MS-08 an die ISS – Flugleitzentrum Koroljow:

1651. 23.03.18 **Links:** SU (Emblem) mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45  
 1652. 23.03.18 **dto.** SU (Flugcrew) mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45  
 Landung Sojus MS-08 – Flugleitzentrum Koroljow:  
 1653. 04.10.18 **Mitte:** SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45  
 1654. 04.10.18 **Rechts:** SU mit H.St. KOR + Energija-St., mA 7,45

### Autogramme Sojus MS-08



### Startbeleg Sojus MS-08 Kosmodrom Baikonur

- 1655.A 21.03.18 **Links:** SU mit Missions- sowie achteckigem S.St."Sojus MS-08" + H.St. BAI, R-eg nach Deutschland, RRR + OU Kommandant Oleg Artemjew 25,--  
 1656.A 21.03.18 **Mitte:** SK mit Missions- sowie achteckig. S.St."Sojus MS-08" + H.St. BAI auf der Rückseite + OU Kommandant Oleg Artemjew 20,--  
 1657.A 21.03.18 **Rechts:** SU mit 3 OU von Oleg Artemjew, Andrew Feustel und Richard Arnold sowie mit H.St. BAI + achteckigem S.St."Sojus MS-08" (dunkelblau) 49,--

### Bitte denken Sie an einen Ersatzwunsch:

Oft existieren von den Belegen nur Einzelstücke. Dann gilt das Müller-Prinzip: Wer zuerst kommt ... Meist existieren aber mehrere Belege zum gleichen Anlass, die sich nur geringfügig voneinander unterscheiden. Falls die von Ihnen bevorzugte Position bereits vergriffen sein sollte, erhalten Sie dann automatisch Ihren Ersatzwunsch.



- 1658.A 21.03.18 **Links:** Startbeleg mit 3 OU von Oleg Artemjew, Andrew Feustel, Richard Arnold sowie mit H.St. BAI + achteckigem S.St."Sojus MS-08" (dunkelblau) 49,--
- 1659.A 21.03.18 **Rechts: Sonderedition vom Kosmodrom Baikonur (Aufl. 20)** Startbeleg mit 3 OU von Oleg Artemjew, Andrew Feustel und Richard Arnold sowie mit achteckigem S.St."Sojus MS-08" (schwarz), ISS-St. (blau) sowie H.St. BAI, RRR 59,--



- 1660.A **Farbfoto Links:** Sojus MS-08-Flugcrew in Raumanzügen (10 x 15 cm) mit 3 OU von Oleg Artemjew, Andrew Feustel und Richard Arnold 49,--
- 1661.A **Farbfoto Rechts:** Sojus MS-08-Ersatzcrew in Raumanzügen (10 x 15 cm) mit 2 OU von Alexei Owtschinin (R) und Tyler N. Hague (USA) 35,--

**Expedition 55 (55. ISS-Stammbesatzung)**

2 Weltraum-Ausstiege – Flugleitzentrum Koroljow: SU mit S.St. KOR + Energija-St., eg



1662. 29.03.18 **Links: 1. Ausstieg:** Andrew Feustel + Richard Arnold (6:20 h) 7,45
1663. 16.05.18 **Mitte: 2. Ausstieg:** Andrew Feustel + Richard Arnold (6:31 h) 7,45
- Alle Briefe tragen rückseitig Ankunftsstempel "Sternenstädtchen 141160"**