

Award Rules – “Earth in the Porthole”

Contacts for the award are valid starting from April 6, 2026.

The award is permanent.

Contacts with amateur radio operators from all countries worldwide are accepted on the 1.8–28 MHz bands and VHF.

Requirement:

A total of **50 points** is required.

Scoring:

- Contacts with Honorary Members of the “*Knights of the Sky*” Club - **U4MIR** and **UA9CES**, Honorary Radio Operators of the USSR (Russia) - **R2AKN (R3A-014)**, **R4CQ**, **RA3TD**, **RA6F**, Masters of Sports - **LZ1ZF (AC1ZF)** and **R2AKN (R3A-014)**, as well as the special event callsign **LZ07RN** - **10 points** each.
- Contacts with members of the “*Knights of the Sky*” Club - **6 points** each.

Multipliers (for the stations listed above):

- CW - ×2
- SSB - ×1.5
- DIGI - ×1

Additional multiplier:

- Contacts on the 160-meter band - ×1.5

Duplicate contacts:

- Contacts with the same club member within the same day are counted:
 - on **different bands**, and
 - on the **same band only with different modes** (all DIGI modes count as one mode).

Положение диплома “Земля в иллюминаторе”

Уважаемые радиолюбители!

Клуб радиолюбителей-авиаторов «Рыцари неба» с 6 по 13 апреля 2026 г. проводит очередные Дни активности, посвящённые Международному дню авиации и космонавтики и 50-летию со дня рождения Героя Российской Федерации лётчика-космонавта Е.О.Серовой.

12 апреля весь мир отмечает День авиации и космонавтики - памятную дату, посвященную первому полету человека в космос. Это особенный день - день триумфа науки и всех тех, кто сегодня трудится в космической отрасли.

Как праздник - День космонавтики - был установлен в Советском Союзе 9 апреля 1962 г., а международный статус получил в 1968 году на конференции Международной авиационной федерации.

С 2011 года он носит еще одно название - Международный день полета человека в космос. Оно было установлено 7 апреля 2011 г. на специальном пленарном заседании

Генеральной Ассамблеи по случаю 50-летия первого шага в деле освоения космического пространства.

Полёт Ю.А.Гагарина, длившийся всего 108 минут, стал мощным прорывом в освоении космоса. Имя Юрия Гагарина стало широко известно в мире, а сам первый космонавт досрочно получил звание майора и звание Героя Советского Союза.

Вступив в 21 век, мы видим поразительные успехи космической техники - вокруг Земли обращаются десятки тысяч спутников, космические аппараты совершили посадку на Луну, привезли оттуда образцы грунта. Впоследствии на Марс и Венеру опускались автоматические зонды, несколько космических аппаратов покинули пределы Солнечной Системы и несут на себе послания Внеземным Цивилизациям.

Сегодня в мире практически в каждой хозяйственной отрасли используются достижения космонавтики, которая за время своего существования обогатила мировую науку фундаментальными открытиями и новыми знаниями о процессах, происходящих на Земле и в космическом пространстве. Привычными стали такие понятия, как космическая индустрия и технология, космическая связь и навигация.

Поэтому провозглашая этот праздник - Международный день полета человека в космос - Генеральная Ассамблея ООН выразила глубокую убежденность «в общей заинтересованности человечества в содействии исследованию и использованию космического пространства, являющегося достоянием всего человечества, в мирных целях, в расширении масштабов этой деятельности и в продолжении усилий по обеспечению всем государствам возможности пользоваться связанными с этим выгодами».

Елена Олеговна Серова (урождённая Кузнецова) родилась 22 апреля 1976 г. в с.Воздвиженка Приморского края России в семье военнослужащего.

В 1993 году окончила среднюю школу Западной группы войск в г.Гроссенхайн (Германия) и поступила в Московский авиационный институт на аэрокосмический факультет, который окончила в 2001 году. Учёбу совмещала с работой техником в НИИ низких температур при МАИ.

С августа 2001 года начала работать инженером в РКК «Энергия» и Центре управления полётами.

В 2003 году окончила Московскую государственную академию приборостроения и автоматики по специальности «экономист» получив второе высшее образование.

В декабре 2006 года Елена была зачислена в отряд космонавтов РКК «Энергия» на должность кандидата в космонавты-испытатели.

После прохождения обучения в Центре подготовки космонавтов имени Ю.А.Гагарина в июне 2009 года Серовой была присвоена квалификация «космонавт-испытатель» РКК «Энергия».

С 2011 года Елена стала космонавтом-испытателем отряда космонавтов Роскосмоса.

6 сентября 2014 г. стартовала в качестве бортинженера пилотируемого корабля «Союз ТМА-14М». В тот же день, через 5 часов 46 минут после старта и успешной состыковки корабля с МКС, вошла в состав 41-й и 42-й основных экспедиций в качестве бортинженера, став четвёртой женщиной-россиянкой (с учётом СССР), после семнадцатилетнего перерыва побывавшей в космосе, и первой из них - на МКС.

12 марта 2015 г. в составе экипажа корабля «Союз ТМА-14М» благополучно вернулась из экспедиции. Продолжительность полёта составила 167 суток.

15 февраля 2016 г. Е.О.Серовой «за мужество и героизм, проявленные при осуществлении длительного космического полёта на Международной космической станции» было присвоено звание Героя Российской Федерации.

В сентябре 2016 года освобождена от должности инструктора-космонавта-испытателя и уволена из ЦПК в связи с избранием депутатом Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации.

В настоящее время – советник Губернатора Московской области.

Условия выполнения диплома “Земля в иллюминаторе”

Связи на диплом засчитываются с 6 апреля 2026 г. Срок действия диплома – постоянный. Засчитываются радиосвязи с радиолюбителями всех стран мира на диапазонах 1,8 - 28MHz и УКВ.

Необходимо набрать - 50 очков

За радиосвязи с Почётными членами Клуба «РЫЦАРИ НЕБА» U4MIR и UA9CES, Почётными радистами СССР (России) R2AKN (R3A-014), R4CQ, RA3TD и RA6F, Мастерами спорта LZ1ZF (AC1ZF) и R2AKN (R3A-014), а также временным специальным позывным LZ07RN начисляется 10 очков.

За QSO с членами клуба «**Рыцари неба**» начисляется - 6 очков.

Для перечисленных выше корреспондентов вводится множитель для следующих видов излучения:

CW -2

SSB-1,5

DIGI - 1

За QSO на диапазоне 160 метров - 1,5

Повторные связи с одним и тем же членом клуба в одни сутки засчитываются на разных диапазонах, а НА ОДНОМ - разными видами излучения (все DIGI считаются за один вид).

Диплом выдается через <https://hamlog.online/club/nebo> и <http://hamclub.ru/rycari.php>

Члены клуба «РЫЦАРИ НЕБА» получают дипломы активатора в период проведения Дней активности при проведении не менее:

100 QSO - 3 степень;

200 QSO – 2 степень;

300 QSO – 1 степень.

Диплом соискателя членам клуба «РЫЦАРИ НЕБА» не выдаётся.