Кроссворд «Самара Космическая»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| X | X | X | X | X | X | X | X | X | 1  | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| X | X | X | X | X | X | X | X | X |  | X | 2  | X | X | 3  | X | X | X | X | X |
| X | X | X | X | X | X | X | X | X |  | X |  | X | X |  | X | X | X | X | X |
| X | X | X | X | X | X | X | X | X |  | X |  | X | X |  | X | X | X | X | X |
| X | X | X | X | X | X | X | X | X |  | X | 4  |  |  |  |  |  |  | X | X |
| X | X | X | X | X | X | X | X | X |  | X |  | X | X |  | X | X | X | X | X |
| X | X | X | X | X | X | X | X | X |  | X |  | X | 5  | X | X | X | X | X | X |
| X | X | X | 6  | X | X | X | X | X | 7  |  |  |  |  |  | X | X | X | X | X |
| X | X | X |  | X | 8  | X | X | X | X | X |  | X |  | X | X | X | X | X | X |
| X | X | X |  | X |  | X | X | X | X | 9  | X | X |  | X | X | X | X | X | X |
| X | X | 10  |  |  |  | X | X | X | 11  |  |  |  |  |  |  | X | X | X | X |
| X | X | X |  | X |  | X | X | X | X |  | X | X |  | X | X | X | X | X | X |
| X | X | X | X | 12  |  |  |  |  |  |  |  |  | X | X | X | X | X | X | X |
| X | X | X | X | X |  | X | X | X | X |  | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| X | X | X | X | 13  |  |  |  |  |  |  |  | 14  |  |  | X | X | X | X | X |
| X | X | X | X | X |  | X | X | X | X |  | X |  | X | X | X | X | X | X | X |
| X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |  | X | X | X | X | X | X | X |
| X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |  | X | X | X | X | X | X | X |
| X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |  | X | X | X | X | X | X | X |
| X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |  | X | X | X | X | X | X | X |

**По горизонтали**
**4**. Этот космонавт совершил первый полет в космос.

**7**. 18 марта 1965 был совершен первый выход человека (летчик-космонавт Алексей Леонов) в открытый космос. А как назывался космический корабль, во время полета на котором это произошло. **10**. 1 октября 2001 года в честь юбилея полёта первого человека в космос и ракеты «Р-7», выпускаемой в Самаре с 1958 года, в Самаре был установлен монумент именно этой ракета-носителю.

**11**. Первый космический аппарат, поднявший человека на околоземную орбиту.

**12**. Первая в мире женщина в космосе.

**13**. Музейно-выставочный центр "Самара.................

**По вертикали**
**1**. Именно в этот город во время Великой Отечественной войны были эвакуированы крупнейшие в стране авиастроительные предприятия и город стал поставщиком крылатой техники.

**2**. Ведущее российское предприятие по разработке и производству ракет-носителей космических аппаратов различного назначения.

**3**. ОАО "Металлист-Самара" располагает единственной в России технологической цепочкой по производству крупногабаритных изделий для ракетных двигателей именно из этого легкого прочного металла с атомным номером 22.

**5**. 12 апреля 2019 г. исполнилось 58 лет со дня первого полета человека в .......................

**6**. Советский космонавт, первый человек, совершивший длительный космический полёт (25 часов), второй советский человек в космосе.



**8**. Именно на этом предприятии производятся двигатели для автоматических транспортных грузовых космических аппаратов "Прогресс".

**9**. Главный конструктор отечественных ракетно-космических систем ОКБ-1.



**14**. Именно он совместно с Королевым С.П. трудился над созданием первого искусственного спутника Земли. Дважды Герой Социалистического Труда, генеральный конструктор Центрального специализированного конструкторского бюро («ЦСКБ-Прогресс»).