

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБУК «Смоленская областная  
универсальная научная библиотека  
им. А. Т. Твардовского»

О. Е. Мальцева

« 5 » августа 2020 г.

**Экспертное заключение по результатам проведения  
экспертизы книжного памятника**

« 4 » августа 2020 г.

№ 331

1. Экспертный совет ГБУК «Смоленская областная универсальная научная библиотека им. А. Т. Твардовского», созданный приказом от 23. 07. 2019 г. № 52-о/д, рассмотрел представленные на экспертизу документы:

| Инв. № | Полное библиографическое или археографическое описание документа                                                                                                                                                         |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 22945  | <b>Циолковский, Константин Эдуардович.</b> Прошедшее земли / К. Циолковский. – Калуга : Изд. автора, 1928 (гостип. Кал. губ. сов. нар. хоз.). – 21, [1] с. – Без тит. листа. Описано по обложке<br>17,2 x 13,0 x 0,1 см. |

2. Место хранения документа: Сектор редких книг отдела хранения основного фонда ГБУК «Смоленская областная универсальная научная библиотека им. А. Т. Твардовского»

3. Обоснование отнесения документа к книжным памятникам: **экземпляр первых и/или прижизненных изданий основных произведений выдающихся авторов.**

**Циолковский Константин Эдуардович (1857 - 1935)** – русский и советский учёный-автодидакт, разрабатывавший теоретические вопросы космонавтики, и мыслитель эзотерической ориентации, занимавшийся философскими проблемами космологии.

Важнейшие научные результаты Циолковским впервые была решена задача посадки космического аппарата на поверхность планет, лишенных атмосферы, разработана теория и получено основное уравнения движения ракеты, определяющее ее характеристическую скорость (формула Циолковского), определены необходимые запасы топлива для преодоления сил для сопротивления воздушной оболочки Земли. В 1932 он разработал теорию полета ракетных самолетов в стратосфере и схемы самолетов для полета с гиперзвуковыми скоростями. К. Э.

Циолковский — основоположник теории межпланетных сообщений. Его исследования впервые показали возможность достижения космических скоростей, осуществимость межпланетных полетов и освоение человеком космического пространства. Труды Циолковского в значительной степени способствовали развитию ракетной и космической техники в СССР и других странах.

Сочинения знаменитого ученого, издававшиеся им самим в Калуге небольшими тиражами и печатавшиеся в периодике, уже при жизни К. Э. Циолковского стали библиографической редкостью.

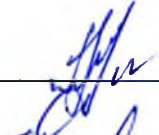
*Лит.: Большая Российская энциклопедия : в 35 т./ научно-ред. совет : Ю. С. Осипов (пред.) [и др.]; отв. ред. С. Л. Кравец. — М. : Большая Российская энциклопедия, 2017. — [Т.] 34: Хвойка — Шервинский. — С. 345; Книжные сокровища Государственной библиотеки СССР имени В. И. Ленина : каталог / Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина, Отдел редких книг ; под общ. ред. Е. Л. Немировского. — М., 1980. — Вып. 3. — С. 34.*

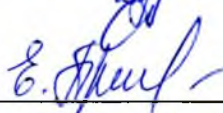
#### 4. Выводы:

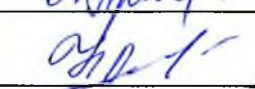
4.1. Соответствует ли представленный документ понятию «книжный памятник», указанному в абзаце девятом статьи 1 ФЗ №78-ФЗ «О библиотечном деле»: **Да**

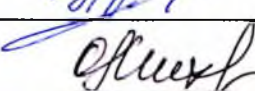
4.2. Рекомендован ли документ, отнесенный к книжному памятнику, к размещению в НЭБ: **Да**

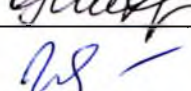
4.3. Требуется ли написание научно-популярной аннотации на отнесенный к книжным памятникам документ: **Нет**

Председатель Экспертного совета: \_\_\_\_\_ /  / Гаврилова Е. В.

Заместитель  
Председателя Экспертного совета \_\_\_\_\_ /  / Приставкина Е. Л.

Члены Экспертного совета: \_\_\_\_\_ /  / Донская Н. В.

\_\_\_\_\_ /  / Михалик О. М.

\_\_\_\_\_ /  / Шпакова М. В.