

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.

№ 330

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
22946	Циолковский, Константин Эдуардович. Современное состояние земли / К. Циолковский. – Калуга : Изд. автора, 1929. – 36 с. – Без тит. листа. Описано по обложке 17,0 x 13,4 x 0,2 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.