




23 сентября в школе прошли 15-минутки "К. Циолковский – основоположник современной космонавтики", посвященной 165-летию К.Э.Циолковского.

Учащиеся 10 класса рассказали учащимся 5Ф класса о биографии К.Э. Циолковского и его открытиях, и изобретениях.

Для нас он ученый и мыслитель, открывший путь, по которому человечество вышло в космос:

- \* «Отец космонавтики»
- \* «Космический пророк»
- \* «Провозвестник космической эры»
- \* «Великий зодчий космоса».

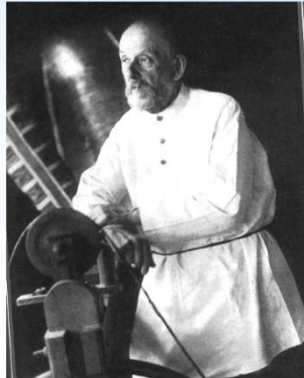
Современники же называли его

- \* «Калужский мечтатель»
- \* «Чудак и сказочник»
- \* «Безумец и фантазер».

Константин Эдуардович Циолковский (1857-1935)

Сам себя Циолковский называл «гражданином Вселенной».

\* «Меня оценят в XXI-м веке», - говорил Циолковский.



Идеи К.Э.Циолковского, высказанные им в 19 веке, только в 21 веке находят свое воплощение для решения самых насущных проблем освоения космического пространства.

## **Цитаты К.Э. Циолковского:**

„Невозможное сегодня станет возможным завтра.

«Время, возможно, существует, однако, мы не знаем, где его следует искать. Если время существует в природе, то оно еще не открыто.»

„Новые идеи надо поддерживать. Немногие имеют такую смелость, но это очень драгоценное свойство людей. “

„Основной мотив моей жизни – сделать что-нибудь полезное для людей, не прожить даром жизнь, продвинуть человечество хоть немного вперед. Вот почему я интересовался тем, что не давало мне ни хлеба, ни силы. Но я надеюсь, что мои работы, может быть скоро, а может быть в отдаленном будущем, дадут обществу горы хлеба и бездну могущества. “

„Планета есть колыбель разума, но нельзя вечно жить в колыбели. “

„Млечный Путь содержит сотни миллионов Солнц и миллионы планет, на которых могла бы зародиться жизнь.“

„Они, герои, смельчаки, проложат первые воздушные тропы трасс: Земля — орбита Луны, Земля — орбита Марса, а ещё далее: Москва — Луна, Калуга — Марс.“