

Надо с детства учиться  
На звезды смотреть!

Из опыта работы  
педагога планетария  
МБОУ СОШ №27 г.Кирова  
Жбанниковой Т.В.



# Немного истории...

В 1993 году  
планетарий  
переезжает  
в школу  
№27





*Открытие мемориальной доски В.Н. Волкова  
школа № 27 г. Киров, 1995 год*



# *Планетарий в системе основного образования*





# Планетарий в системе дополнительного образования.

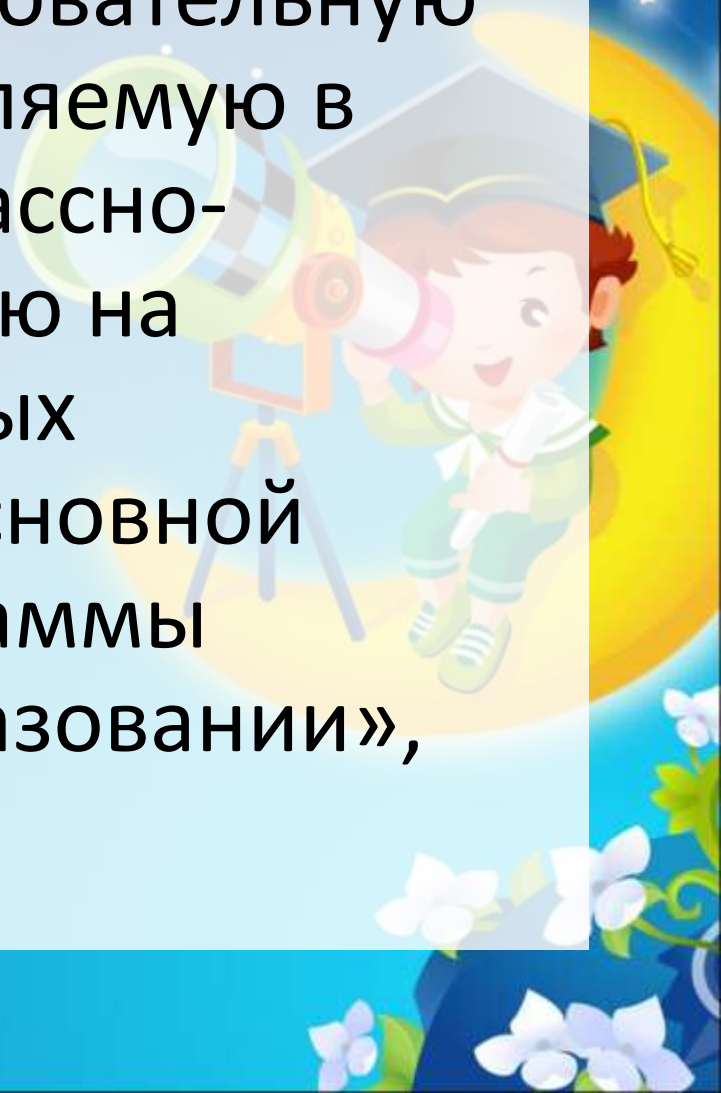
- Циклы лекций и бесед с 1 по 11 классы по
- Природоведению,
- Экологии,
- Географии,
- Биологии,
- Физике,
- Астрономии,
- Космонавтике и другим предметам.



# 2010 год- внеурочная деятельность



«Под внеурочной деятельностью в рамках реализации ФГОС НОО следует понимать образовательную деятельность, осуществляемую в формах, отличных от классно-урочной, и направленную на достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы начального общего образования»,









# Личностные, метапредметные, предметные результаты.



# Новизна программы «Твой космос»





# Содержание программы «Твой космос»



- Сказочная Вселенная  
1 класс



- Робинзоны Солнечной  
системы  
2 класс



- Звездный спектр  
3 класс





# Содержание программы «Твой космос»

- Час Звездочета  
4 класс
- Звездочеты  
5 класс



# Технические средства





# Изучаем метеориты





Проводим научные конференции.



# Наблюдаем





# Играем в КВН





Пусть «Сказка в шаре» Вам приснится!  
Ведь Новый год уже к нам мчится!  
Пусть исполняются мечты!  
Под свет Рождественской звезды!



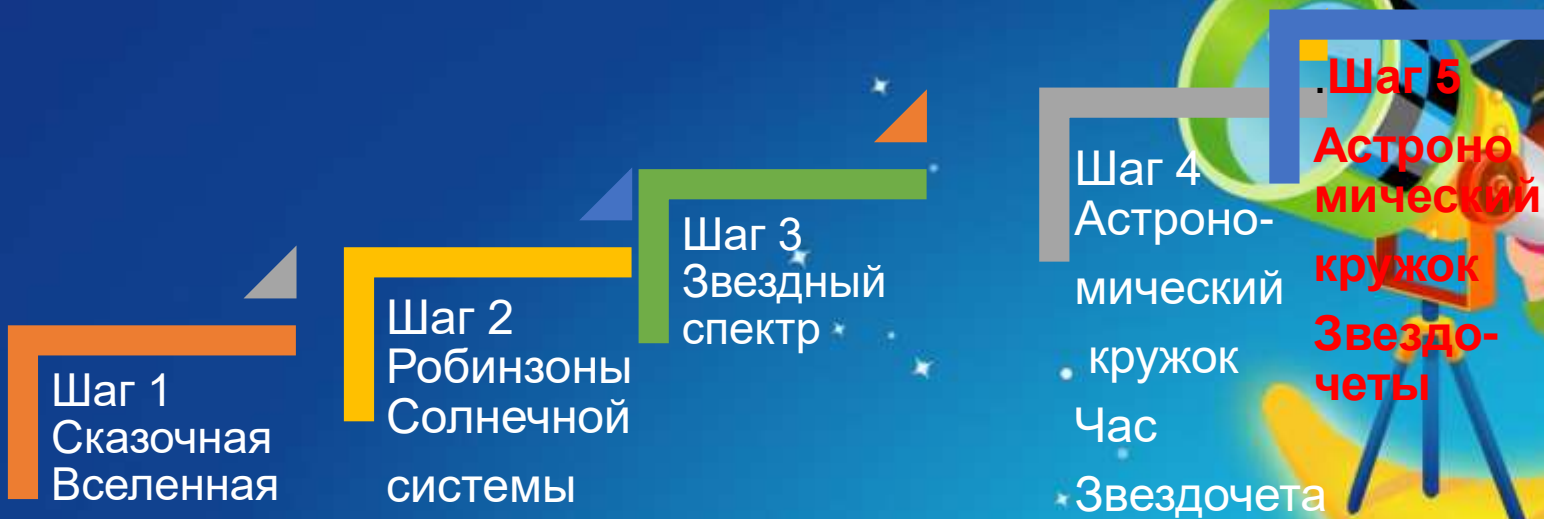
Работы учеников 3м класса



05.05.2018



*Для детей создана среда для развития,  
самопознания и самовыражения своей личности*



Наши шаги в изучении Вселенной





# ДОРОГА В КОСМОС ПРОХОДИТ ЧЕРЕЗ ВЯТКУ

**Владислав Николаевич Волков** – лётчик – космонавт СССР, дважды Герой Советского Союза, Почётный гражданин города Кирова. Порядковый номер 42 в мире (20 в СССР). Количество полетов – 2. «...где бы ни был, я всё время чувствовал теплоту сердец кирючан...»



**Виктор Петрович Савиных** – лётчик-космонавт СССР, дважды Герой Советского Союза, Почётный гражданин города Кирова и Кировской области. Порядковый номер 100 в мире (50 в СССР). Количество полетов – 3. Число выходов в открытый космос – 1. «Отсюда, от родной земли, и начинается для меня большая и прекрасная Родина...»



**Александр Александрович Серебрян** – лётчик-космонавт СССР, Герой Советского Союза, Почётный гражданин города Кирова. Порядковый номер 110 в мире (52 в СССР). Количество полетов – 4. Число выходов в открытый космос – 10. «...считаю лучшим местом город Киров...»

