

«Гаргаринским чтениям» в г. Ижевске.

конференциях в г. Ггарине, г. Калуге, в Звездном городе, к 5-м

международных, всероссийских и республиканских научно-практических

экскурсоводов, к проведению экскурсии для посетителей музея и участие в

помощью руководителей музея подготовиться к выступлению на конкурсе

одному из разделов, разработать текст экскурсии для ее проведения и с

Уметь самостоятельно подбирать материалы для составления экскурсии по

знаниями по основным разделам программы.

В конце обучения на факультативных занятиях учащиеся должны овладеть

самостоятельных исследований.

• Развитие творческих способностей учащихся через систему

и справочной литературы;

астрономии на основе самостоятельного изучения научно-популярной

• Создать условия для приобретения знаний по авиации, космонавтике и

к работам;

практических конференциях и самостоятельного создания презентаций

• Создать условия для подбора материала для выступления на научно-

музее и планетарии;

систематизации материалов для разработки экскурсии по школьному

• Создать условия для самостоятельной работы по сбору, обработке и

интерактивные и коммуникативные формы обучения;

космосе, с подготовкой отрядов космонавтов к полетам, используя

отечественной космонавтики, с работой космонавтов и астрономов в

• Познакомить учащихся с основами астрономии, с достижениями

Задачи

деятельности земляков, причастных к освоению космоса

школу на материалах, собранных в музее и на примере жизни и

• Воспитание чувства гордости и патриотизма за свою страну, город,

школьного музея;

• Развитие интереса учащихся к истории школы и истории создания