**Аннотация к**[**рабочей программе объединения «Занимательная астрономия»**](http://www.yaruga-yo.belnet.ru/SCOOLS/Sport_scools/obrazovanie/18-19/RP/%D0%BB%D1%8B%D0%B6%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%B3%D0%BE%D0%BD%D0%BA%D0%B8.docx)  **Возраст обучающихся: 8-10 лет.
Автор-составитель: Бугаева Л.В.**

 Данная рабочая программа разработана на основе дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Занимательная астрономия»

утвержденной приказом №101 от 30.08.2024 года.

 Данная рабочая программа рассчитана на 1 год обучения. «Занимательная астрономия» является учебно-познавательным курсом, реализующим интересы обучающихся 8 – 10 лет к науке о звездном небе и строении Солнечной системы Освоение содержания опирается на межпредметные связи с учебным предметом начальной школы «Окружающий мир». Учебные материалы и задания подобраны в соответствии с возрастными особенностями детей и включают наблюдения, просмотр видеофильмов, игры, викторины, рисование и лепку планет солнечной системы, работу со светодинамической тактильной панелью «Звёздное небо» и переносным планетарием. В процессе изучения формируются умения и навыки работы с телескопом, астрономическими глобусами Марса, Луны, глобусом небесной сферы, а также навыки поиска, анализа информации и публичных выступлений.

 Программа рассчитана на 72 часа в год. Режим организации образовательного процесса по программе предполагает проведение 2-х занятий по 45 минут с периодичностью 1 раз в неделю. Образовательный процесс организовывается в форме учебных занятий.

 Реализация данной рабочей программы предполагает формирование научного мировоззрения обучающихся младшего школьного возраста.

 В случае реализации программы с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий режим организации образовательного процесса по программе предполагает проведение занятий с использованием компьютерной техники 2 занятия продолжительностью 30 минут, с периодичностью 1 раз в неделю. Образовательный процесс организовывается в форме теоретико-практических занятий с изучением соответствующего текстового, графического, аудио, видео материала и самостоятельным выполнением практических заданий и упражнений под контролем педагога с применением ресурсов телекоммуникационных сетей и специального программного обеспечения.