Рабочая программа составлена на основании нормативно-правовых документов:

 Закона Российской Федерации «Об образовании» (статья 32) Инструктивных писем

Министерства образования и науки.

Учебного плана МАОУ «Кожевниковская СОШ №1» на 2022-2023 учебный год.

 Рабочая программа разработана для детей с умственной отсталостью на

основе типовой программы для специальных (коррекционных) общеобразовательных

учреждений 8 вида под редакцией В. В. Воронковой.

Астрономия является завершающей философской и мировоззренческой дисциплиной, и в ее преподавании есть необходимость для качественного полного естественнонаучного образования. Без специального формирования астрономических знаний не может сформироваться естественнонаучное мировоззрение, цельная физическая картина мира.

Астрономия может показать единство законов природы, применимость законов физики к небесным телам, дать целостное представление о строении Вселенной и познаваемости мира.

При изучении основ современной астрономической науки перед учащимися ставятся

следующие цели:

 понять сущность повседневно наблюдаемых и редких астрономических явлений;

 познакомиться с научными методами и историей изучения Вселенной;

 получить представление о действии во Вселенной физических законов, открытых в

земных условиях, и единстве мегамира и микромира;

 осознать свое место в Солнечной системе и Галактике;

 ощутить связь своего существования со всей историей эволюции Метагалактики;

 выработать сознательное отношение к активно внедряемой в нашу жизнь астрологии и

другим оккультным (эзотерическим) наукам.

Задачи курса:

Главная задача курса - дать учащимся целостное представление о строении и эволюции Вселенной, раскрыть перед ними астрономическую картину мира XX в. Отсюда следует, что основной упор при изучении астрономии должен быть сделан на вопросы астрофизики, внегалактической астрономии, космогонии и космологии.

 развитие познавательной мотивации;

 становление у учащихся ключевых компетентностей;

 развитие способности к самообучению и самопознанию;

 создание ситуации успеха, радости от познания.

 приобретение знаний и умений для использования в практической деятельности и

повседневной жизни;

 овладение способами познавательной, информационно-коммуникативной и

рефлексивной деятельности;

 освоение познавательной, информационной, коммуникативной, рефлексивной

компетенции.

Согласно федеральному базисному учебному плану на изучение астрономии в 10 классе

отводится 34 часа из расчета 1 час в неделю.