

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Дебёсская средняя общеобразовательная школа имени Л.В. Рыкова»**

УТВЕРЖДАЮ  
Директор МБОУ ДСОШ имени  
Л.В. Рыкова  
\_\_\_\_\_/Опарина Г.А./  
Приказ №213 от  
«16» августа 2023 г.

**Аннотация  
к рабочей программе по астрономии**

Цель реализации программы	Изучение астрономии на базовом уровне среднего общего образования направлено на достижение следующих целей: - понимание роли астрономии для развития цивилизации, космической деятельности человечества, особенностей методов научного познания в астрономии; - объяснение причин наблюдаемых астрономических явлений; - формирование интереса к изучению астрономии и развитие представлений о возможных сферах будущей профессиональной деятельности, связанных с астрономией. - осознание принципиальной роли астрономии в познании фундаментальных законов природы и формировании естественнонаучной картины мира; - приобретение знаний о физической природе небесных тел и систем, строении и эволюции Вселенной, пространственных и временных масштабах Вселенной, наиболее важных астрономических открытиях, определивших развитие науки и техники; - овладение умениями объяснять видимое положение и движение небесных тел принципами определения местоположения и времени по астрономическим объектам, навыками практического использования компьютерных приложений для определения вида звездного неба в конкретном пункте для заданного времени; - развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний по астрономии с использованием различных источников информации и современных информационных технологий.
Количество часов реализации программы	11 класс -34/1
УМК	1. Учебники: Астрономия. Базовый уровень. 11 класс: учебник / Б.А. Воронцов–Вельяминов, Е.К. Страут. – 5-е изд., пересмотр.- М.: Дрофа, 2018.
Основные разделы курса	Практические основы астрономии, Строение Солнечной системы, Природа тел Солнечной системы, Солнце и звезды, Строение и эволюция Вселенной
Цифровые образовательные ресурсы	<b>Интернет – ресурсы:</b> <ol style="list-style-type: none"><li><a href="http://metodist.lbz.ru/">http://metodist.lbz.ru/</a></li><li><a href="http://www.infojournal.ru/">http://www.infojournal.ru/</a></li><li><a href="http://school-collection.edu.ru/">http://school-collection.edu.ru/</a></li><li><a href="http://www.uchportal.ru/">http://www.uchportal.ru/</a></li><li><a href="http://it-n.ru/">http://it-n.ru/</a></li></ol> <b>Материал на электронных носителях и Интернет-ресурсах:</b> Мультимедийный курс по астрономии.

Формы контроля	Контрольные и самостоятельные работы, тестирование, фронтальный опрос.
----------------	--