

Аннотация
к рабочей программе учебного предмета
«Астрономия» 10-11 класс

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.

Для включения в образовательный процесс всех учеников, в том числе и учеников с особыми образовательными потребностями (одаренных учеников; учеников с ограниченными возможностями здоровья; учеников, для которых русский язык не является родным), выбираются оптимальные для развития адаптированные методики, методы и приемы обучения в соответствии с особыми образовательными потребностями детей: индивидуальный подход к каждому ученику, разноуровневые задания, игровые ситуации, преподнесение материала небольшими дозами, использование интересного и красочного дидактического материала и средств наглядности, проявление педагогического такта, активные методы рефлексии и т.д. Это способствует развитию коммуникативной компетенции, форм и навыков общения в группе сверстников, развитию компетенций, необходимых для продолжения образования и профессионального самоопределения.

В учебном плане на изучение курса астрономии отводится 1 час в неделю 11 классе.

В 2023-2024 учебном году программа реализуется в 11 классе.