

АННОТАЦИЯ  
К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО АСТРОНОМИИ  
ДЛЯ 11 КЛАССА  
2023/2024 учебный год

**Рабочая учебная программа по астрономии для 11 класса разработана на основе**

- ✓ Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. № 273-ФЗ;
- ✓ Порядка разработки и утверждения федеральных основных общеобразовательных программ, утверждённого приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 30.09.2022 № 874;
- ✓ Письмо Минпросвещения России от 20.03.2023 № 03-ПГ-МП-7643 «О введении федеральных основных общеобразовательных программ»;
- ✓ Письмо Минпросвещения России от 16.01.2023 № 03-68 «О направлении информации»;
- ✓ Письмо Минпросвещения России от 03.03.2023 № 03-327 «О направлении информации»;
- ✓ Приказа Минпросвещения России от 30.09.2022 № 874 «Об утверждении порядка разработки и утверждения федеральных основных общеобразовательных программ»;
- ✓ Приказа Минпросвещения России от 18.05.2023 № 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
- ✓ Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 года № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 „Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи“» (зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2020 № 61573);
- ✓ Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 года № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 „Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания“» (зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 № 62296);
- ✓ Основной образовательной программы образовательного учреждения, разработанной на основе ФГОС и ФООП;
- ✓ Положения о рабочей программе образовательного учреждения;
- ✓ Программой для общеобразовательных учреждений по астрономии для 10 - 11 класса: Астрономия. Методическое пособие 10–11 классы. Базовый уровень: учебное пособие для учителей общеобразовательных организаций. — М.: Просвещение, 2017г.

- ✓ **Астрономия. 10-11 классы** : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень/ В.М. Чаругин – М. : Просвещение, 2018.

Астрономия в российской школе всегда рассматривалась как курс, который, завершая физико-математическое образование выпускников средней школы, знакомит их с современными представлениями о строении и эволюции Вселенной и способствует формированию научного мировоззрения. В настоящее время важнейшими задачами астрономии являются формирование представлений о единстве физических законов, действующих на Земле и в безграничной Вселенной, о непрерывно происходящей эволюции нашей планеты, всех космических тел и их систем, а также самой Вселенной. В системе естественно-научного образования астрономия как учебный предмет занимает важное место в ознакомлении обучающихся с методами научного познания окружающего мира, а также в формировании собственной позиции по отношению к информации, полученной из разных источников. Успешность изучения предмета связана с овладением основами учебноисследовательской деятельности. В соответствии с ФГОС СОО образования астрономия изучается на базовом уровне. Изучение астрономии на базовом уровне ориентировано на обеспечение общеобразовательной и общекультурной подготовки выпускников. В основу изучения предмета «Астрономия» на базовом уровне в части формирования у обучающихся научного мировоззрения, освоения общенаучных методов познания, а также практического применения научных знаний заложены межпредметные связи в области естественных, математических и гуманитарных наук. В основу рабочей программы положены психолого-педагогические принципы развивающего обучения, элементы технологий системно-деятельностного подхода, развития критического мышления, информационно – коммуникативных технологий.