

Аннотация к учебному курсу «Астрономия» 11 класс

Нормативные правовые документы, на основании которых разработана рабочая программа:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ (ред. от 31.07.2020) «Об образовании в Российской Федерации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2020)
2. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (Утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413) (ред.11.12.2020)
3. Примерная основная образовательная программа среднего общего образования, включённая в Реестр примерных основных общеобразовательных программ (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з)
4. Примерная программа воспитания, включённая в Реестр примерных основных общеобразовательных программ (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию протокол от 2 июня 2020 г. № 2/20)
5. Программа развития воспитания в Ростовской области на период до 2025 года (Утверждена приказом Минобрнауки Ростовской области от 10.06.2021 г № 546)
6. Концепция преподавания учебного предмета «Астрономия» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы (Утверждена на заседании Коллегии Министерства просвещения РФ 3 декабря 2019г №ПК-4вн)
7. ООП СОО МБОУ Волошинская СОШ (Утверждена приказом № 87 от 22.06.2021г)
8. Федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность (Утвержден приказом Министерства просвещения РФ от 23 декабря 2020 г. №766 с изменениями от 13.03.2021г)
9. Локальный акт школы «Положение о рабочей программе учебного предмета, курса, дисциплины (модуля)», утв. Приказом № 87 от 07.06.2021г.

УМК:

Воронцов-Вельяминов Б. А., Страут Е. К. «Астрономия. 11класс». Учебник с электронным приложением. М. : Дрофа, 2017.

Методическое пособие к учебнику «Астрономия. 11класс» авторов Б. А. Воронцова-Вельяминова, Е. К. Страута. М. : Дрофа, 2017.

Рабочая программа к УМК Б. А. Воронцова-Вельяминова, Е. К. Страута: учебно-методическое пособие / Е. К. Страут. М. : Дрофа, 2017.

Литература:

"Кунаш М.А. Методическое пособие к учебнику Астрономия 11 класс. Дрофа, корпорация "Российский учебник"2018г.

"Гомулина Н.Н. Проверочные и контрольные работы к учебнику авторов Б.А. Воронцова-Вельяминова, Е.К. Страута дрофа, корпорация "Российский учебник" 2018г.

Цель и задачи, решаемые при реализации рабочей программы:

Цели:

- *освоение знаний о фундаментальных физических законах и принципах, лежащих в основе современной физической картины мира; наиболее важных открытиях в области физики, оказавших определяющее влияние на развитие техники и технологии; методах научного познания природы;*

- *овладение умениями* проводить наблюдения, планировать и выполнять эксперименты, выдвигать гипотезы и строить модели, применять полученные знания по физике для объяснения разнообразных физических явлений и свойств веществ; практического использования физических знаний; оценивать достоверность естественнонаучной информации;
- *развитие* познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе приобретения знаний и умений по физике с использованием различных источников информации и современных информационных технологий;
- *воспитание* убежденности в возможности познания законов природы; использования достижений физики на благо развития человеческой цивилизации; необходимости сотрудничества в процессе совместного выполнения задач, уважительного отношения к мнению оппонента при обсуждении проблем естественнонаучного содержания; готовности к морально-этической оценке использования научных достижений, чувства ответственности за защиту окружающей среды; использование приобретенных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни, обеспечения безопасности собственной жизни, рационального природопользования и охраны окружающей среды.

Задачи:

- 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 компетенций.

Место в учебном плане школы

Для реализации рабочей программы учебного предмета «Астрономия» в 11 классе учебном плане школы отведено 34 часа, из расчета 1 учебных час в неделю.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575782

Владелец Ищенко Николай Иванович

Действителен с 25.03.2021 по 25.03.2022