

**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа №97 им. А. В. Гуменюка**

Рассмотрено на педагогическом  
совете  
Протокол № 1  
« 30 » августа 2017 года

Утверждено:  
Директор MAOY COII №97  
им. А. В. Гуменюка  
« 30 » августа 2017 г.  
Приказ № 158-О  
/ Козарин В. П. /



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
по предмету « Астрономия »**

**10 - 11 класс**

**Программу разработал учитель  
физики:  
Бредгауэр В.А. (ВКК).**

Екатеринбург

## 1. Пояснительная записка

Рабочая программа составлена на основе:

1. Федерального закона РФ «Об образовании в РФ» от 29.12.12. г. № 273-ФЗ (новая редакция)
2. Требованиями ФК ГОС начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «05» марта 2004 г. №1089), (в ред. от 23.06.2015 г.);
3. Приказом Минобрнауки России № 506 от 7.06.2017 « О внесении изменений в ФК ГОС стандарта начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования РФ от 5.03.2004 г. № 1089.
4. С учетом основной образовательной программы основного общего образования МАОУ СОШ № 97 им.А.В. Гуменюка;
5. Положением «О рабочей программе учителя;
6. Федеральным перечнем учебников, рекомендованных к использованию в образовательном учреждении, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию.

### Описание места учебного предмета в учебном плане.

В учебном плане школы для изучения **астрономии** отведено:

класс	Часов в неделю	Часов в год
10 - 11	1	35
11	1	35
ВСЕГО	1	35

\* С целью выполнения учебного плана (в период карантина по заболеваемости гриппом, ОРВИ и другими инфекционными заболеваниями, в период чрезвычайных ситуаций, неблагоприятных погодных условий) образовательный процесс МАОУ СОШ № 97 им.А.В.Гуменюка по учебному предмету осуществляется с использованием дистанционных технологий, электронных дневников, социальных сетей и других форм.

### Учебники, используемые в образовательном процессе.

Класс	Название учебника	Авторы	Год издания	Издательство
10 - 11	Астрономия 10-11	Чаругин В.М.	2017	Просвещение
11	Астрономия 10-11	Чаругин В.М.	2017	Просвещение

## 2. Планируемые результаты освоения **астрономии**.

В результате изучения название предмета ученик должен:

### Знать/понимать:

.....

### Уметь:

.....

( из Приказа Минобрнауки России от 05.03.2014 № 1089 (ред. от 23.06.2015) « Об утверждении ФК ГОС НО, ОО и СОО находим информацию чуть ниже раздела Обязательный минимум. Называется Требования к уровню подготовки выпускников. Для предмета «астрономия» приказ № 506 от 7.06.2017 «О внесении изменений в ФК ГОС начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования РФ от 5.03.2004 г. № 1089

**3. Обязательный минимум содержания учебного предмета «                    ».**

( из Приказа Минобрнауки России от 05.03.2014 № 1089 (ред. от 23.06.2015) « Об утверждении ФК ГОС НО, ОО и СОО находим раздел Обязательный минимум/

Для предмета «астрономия» приказ № 506 от 7.06.2017 «О внесении изменений в ФК ГОС начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования РФ от 5.03.2004 г. № 1089

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575927

Владелец Казарин Владислав Игоревич

Действителен с 27.02.2021 по 27.02.2022