

Управление образования городского округа Первоуральск

**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа № 2»**

ул. Чкалова, 26, г. Первоуральск, 623100, тел. (3439) 64-82-34, факс: (3439) 64-93-87  
E-mail: 583201@mail.ru

**ПРИКАЗ**

09.08.2017

№ 204

г. Первоуральск

**О внесении дополнений в Образовательную программу основного общего,  
среднего общего образования**

На основании письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 июня 2017 г. № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия», Министерства общего и профессионального образования Свердловской области от 21.06.2017 г. № 02-01-81/5240 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия», Приказ Минобрнауки России от 7 июня 2017 г. № 506 «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 5 марта 2004 г. № 1089» с целью приведения в соответствие образовательной программы основного общего, среднего общего образования МАОУ СОШ №2 содержанию и требованиям федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Внести дополнения в образовательную программу основного общего, среднего общего образования (новая редакция), утвержденную приказом директора от 08.06.2015 № 152 (с изменениями и дополнениями) в части изучения учебного предмета «Астрономия» в 10-11 классах (приложение 1).
2. Ввести в действие данные изменения с 01.09.2017 г.
3. Ознакомить педагогический коллектив с данными изменения на педагогическом совете 30.08.2017 г.
4. Подготовить к утверждению рабочую программу курса «Астрономия», 10-11 класс, уровня среднего общего образования, с учетом реализации программы в объеме 34 ч. за 2 года обучения
5. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на Борисову Л.В., зам директора по УВР.

Директор школы



Л.В.Рыбкина

Дополнения, внесенные в образовательную Программу основного общего,  
среднего общего образования

1. раздел 4. «Содержание образования» подраздел «Среднее общее образование»:

- а). абзац «Знание физических законов необходимо для изучения химии, биологии, физической географии, технологии, ОБЖ», дополнить словом "Астрономия";  
б). после фразы «Особенностью предмета физика в учебном плане образовательной школы является и тот факт, что овладение основными физическими понятиями и законами на базовом уровне стало необходимым практически каждому человеку в современной жизни», добавить новые абзацы следующего содержания:

« Изучение астрономии на базовом уровне направлено на достижение следующих целей:

- осознание принципиальной роли астрономии в познании фундаментальных законов природы и формировании современной естественнонаучной картины мира;
- приобретение знаний о физической природе небесных тел и систем, строения 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;
- использование приобретенных знаний и умений для решения практических задач повседневной жизни;
- формирование научного мировоззрения;
- формирование навыков использования естественнонаучных и особенно физико-математических знаний для объективного анализа устройства окружающего мира на примере достижений современной астрофизики, астрономии и космонавтики.

Содержание учебного предмета структурировано по тематическим блокам:

Предмет астрономии;

Основы практической астрономии;

Законы движения небесных тел;

Солнечная система;

Методы астрономических исследований;

Звезды;

Наша Галактика - Млечный Путь;

Галактики. Строение и эволюция Вселенной».