



ПРАВИТЕЛЬСТВО
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
МИНИСТЕРСТВО
ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Малышева, ул., д. 33, г. Екатеринбург, 620075
тел. (343) 371-20-08, факс (343) 371-34-08; 359-83-24
E-mail: info@minobraz.ru <http://www.minobraz.ru>

28.08.2017 № 02-01-81/7322
На № _____ от _____

Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования

Руководителям подведомственных образовательных организаций, реализующих программы общего образования

Об организации введения
учебного предмета «Астрономия»
с 01 сентября 2017 года

Уважаемые коллеги!

В связи с многочисленными вопросами, связанными с введением с 01.09.2017 учебного предмета «Астрономия» как обязательного предмета на уровне среднего общего образования, и важностью обеспечения методического и кадрового сопровождения данного процесса в общеобразовательных организациях Свердловской области, информируем.

С 2017/2018 учебного года учебный предмет «Астрономия» становится обязательным для изучения в старших классах средней школы.

Нормативными основаниями для введения учебного предмета «Астрономия» являются приказы Министерства образования и науки Российской Федерации:

– от 07.06.2017 № 506 «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 5 марта 2004 г. №1089»;

– от 29.06.2017 № 613 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413»;

– от 31.03.2014 № 253 «Об утверждении федерального перечня учебников»;

– от 20.06.2017 № 581 «Изменения, которые вносятся в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 марта 2014 г.

№ 253».

Кроме того, можно использовать письмо Министерства образования и науки Российской Федерации № ТС194/08 от 20.06.2017 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия» (далее – Методические рекомендации).

При введении учебного предмета «Астрономия» необходимо на уровне общеобразовательной организации учитывать следующее:

– в 2017/2018 учебном году изучение этого предмета в 11 классах обязательно;

– образовательная организация самостоятельно определяет модель изучения учебного предмета «Астрономия» и принимает решение об использовании сетевой формы освоения учебного предмета, применении дистанционных образовательных технологий;

– согласно Методических рекомендаций изучение курса рассчитано на 35 часов, при этом возможны различные модели реализации:

1) при планировании 2 часов в неделю курс может быть пройден в течение первого полугодия в 11 классе (10 классе);

2) при планировании 1 часа в неделю курс может быть пройден в течение года в 11 классе (10 классе);

3) при планировании 1 часа в неделю возможно начать изучение курса во втором полугодии в 10 классе и закончить в первом полугодии в 11 классе;

– образовательная организация самостоятельно перераспределяет часы внутри учебного плана для преподавания астрономии в рамках нормативов учебной нагрузки, с учетом постановления Главного санитарного врача от 29.12.2010 № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»;

– в образовательной организации создаются материально-технические условия для преподавания учебного предмета «Астрономия» (комплектование библиотечного фонда и оборудование кабинетов): оптические инструменты для наблюдения небесных тел (теодолиты, телескопы, бинокли), модели для демонстрации внешнего вида небесных тел и их движений (глобусы, теллурии, модели планетной 1 системы), демонстрационные печатные пособия (карты звездного неба, лупы, таблицы, портреты), электронные пособия;

– образовательная организация заключает дополнительные соглашения к трудовым договорам учителей, преподающих астрономию;

– образовательная организация обеспечивает подготовку кадров для преподавания астрономии (повышение квалификации или профессиональная переподготовка).

Первый заместитель Министра



Н.В. Журавлева