

Изменения в ООП СОО

СПРАВОЧНИК
ЗАМЕСТИТЕЛЯ
ДИРЕКТОРА ШКОЛЫ

Целевой раздел

Планируемые результаты освоения обучающимися ООП

Формирование УУД: сформулировать планируемые результаты с учетом ценностных установок, которые необходимы для развития естественно-научного мировоззрения и пробуждения у учеников интереса к науке

Результаты изучения предмета «Астрономия»:

- сформулировать планируемые результаты с ориентацией на создание у школьников основы современных представлений о научной картине мира и основных достижениях современных астрономических исследований;
- рассмотреть возможность углубленного изучения астрономии

Система оценки результатов освоения ООП

Особенности оценки образовательных результатов:

- регулярно обновлять фонд оценочных средств с учетом результатов и новых моделей ЕГЭ, ВПР;
- совершенствовать инструментарий, чтобы реализовать деятельностный подход к оценке учебных достижений через ключевые вопросы астрономии, близкие по тематике к учебным предметам «Физика» и «География», которые должны войти в состав КИМ ЕГЭ

Содержательный раздел

Программы отдельных учебных предметов, курсов, в том числе интегрированных

Содержание рабочей программы: начинать изучение астрономии с описательной части

Тематическое планирование рабочей программы:

- увеличить число практических и проектных работ. Включить специальные видеоролики, где плоские картинки заменены трехмерными изображениями;
- включить разделы, посвященные способам практических астрономических наблюдений

Рабочая программа воспитания

В обязательные модули «Профориентация», «Школьный урок» включить содержание, которое позволяет мотивировать школьников выбирать профессии, связанные с астрономией и космонавтикой

Организационный раздел

Учебный план

За счет формируемой части включить элективные курсы, интегрированные естественно-научные курсы, обеспечить возможность углубленного изучения

Система условий реализации ООП

Кадровые условия:

- организовать полноценное обучение преподавателей физики и географии. Обеспечить на уровне школы специфические требования к преподавателям астрономии: достаточный уровень практической подготовки, умение проводить необходимые астрономические наблюдения;
- организовать регулярное повышение квалификации преподавателей астрономии, в том числе с применением технологий дистанционного обучения;
- поддерживать развитие общественно-профессиональных сообществ преподавателей астрономии, организацию сетевого взаимодействия, семинаров и конференций для обмена опытом

Материально-технические условия:

- создать астрономический кабинет с современным оборудованием;
- создать систему информационных ресурсов высокого качества, чтобы обеспечить все уровни образования содержательными и иллюстративными материалами