

## Аннотация к рабочей программе по природоведению 6 класс

Рабочая программа по природоведению для 6 классов составлена в соответствии с:

- Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (ФГОС ООО),
- с учебным планом ОУ,
- Примерной программой для общеобразовательных учреждений по физике-химии,
- авторской программы по введению в естественно-научные предметы для 5-6 классов (автор А.Е.Гуревич, ООО «Дрофа», 2012).

Рабочая программа ориентирована на использование:

### **учебно-методического комплекса:**

- Гуревич А.Е. Введение в естественно-научные предметы. Естествознание. Физика. Химия. 5 – 6 кл.: учеб. Для общеобразоват. Учреждений/А.Е.Гуревич, Д.А. Исаев, Л.С.Понтак. – М.:Дрофа, 2013. – 191с.:ил
- Программа курса «Введение в естественно-научные предметы. Естествознание» для 5—6 классов.
- Гуревич А. Е., КрасновМ. В., НотовЛ. А., ПонтакЛ. С. Введение в естественно-научные предметы. Естествознание.Физика. Химия. 5 класс. Рабочая тетрадь.
- Гуревич А. Е., КрасновМ. В., НотовЛ. А., ПонтакЛ. С. Введение в естественно-научные предметы. Естествознание.Физика. Химия. 6 класс. Рабочая тетрадь.
- Гуревич А. Е., Исаев Д. А., Понтак Л. С. Введение в естественно-научные предметы. Естествознание. Физика. Химия. 5—6 классы. Методическое пособие.

**Выбор данной авторской программы и учебно-методического комплекса обусловлен** тем, что в ОУ выстроена многоступенчатая структура предметов «Естествознание»: начальный, или пропедевтический, курс, базовый курс, курсы для старшей ступени школы. Изучение данного курса приводит к осознанию, осмыслению и дополнению уже полученного в начальной школе личного опыта учащихся, что способствует развитию естественно-научного мышления учащихся, развивает самостоятельность учащихся в постановке наблюдений за различными явлениями природы, повышает интерес к предметам физика и химия, которые системно будут изучаться в 7-8 классах. Данный УМК построен так, что может использоваться как учениками, изучавшими естествознание в начальной школе, так и служит точкой входа в предмет для школьников, приступающих к ее изучению впервые. Обучение по данному УМК обеспечивает необходимую теоретическую подготовку учащихся к изучению базового курса физики и химии (8-9 классы).

### **Цель данной программы:**

— формирование общеучебных умений и навыков на основе средств и методов естествознания, в том числе овладение умениями работать с различными видами информации, самостоятельно планировать и осуществлять индивидуальную и коллективную информационную деятельность, представлять и оценивать ее результаты;

— пропедевтическое изучение понятий основного курса естествознания, обеспечивающее целенаправленное формирование общеучебных понятий, таких как «вещество», «явление», «тело», «физика» и др.;

— воспитание ответственного и избирательного отношения к тому, что нас окружает; развитие познавательных, интеллектуальных и творческих способностей учащихся.

### **Задачи программы:**

- формирование определенных приемов, способов умственной деятельности и организационных умений познавательной деятельности учащихся.

- овладение способами и методами изучения природы;
- формирование умений и навыков самостоятельной работы;
- стремление использовать полученные знания в процессе обучения другим предметам и в жизни;
- умения правильно, четко и однозначно формулировать мысль в понятной собеседнику форме;
- умения выступать перед аудиторией, представляя ей результаты своей исследовательской работы.