

Аннотация

По учебному плану МБОУ «Сосновская СОШ» вводится элективный курс «Этот удивительный мир растений». Предлагаемая программа элективного курса изучается параллельно с основным курсом «Биология. Растения. 7 класс».

Целью данного курса является:

- расширение и углубление знаний обучающихся об особенностях строения и жизнедеятельности растительных организмов;
- овладение практическими умениями и формирование у обучающихся познавательной, эстетической и экологической культуры.

Общая характеристика

Элективный курс в 7 классе «Этот удивительный мир растений» имеет комплексный характер, так как включает основы различных биологических наук о растениях: морфологии, анатомии, физиологии, экологии, фитоценологии, микробиологии, растениеводства. Принципы отбора содержания связаны с преемственностью целей образования на различных ступенях и уровнях обучения, логикой внутри предметных связей, а также с возрастными особенностями развития учащихся.

Реализуется с использованием учебников:

- Бузанов В.А. Жемчужины растительного царства. – Устинов: Удмуртия, 1987. – 112 с.
- Смирнов Ю.И. Популярная энциклопедия растений. - Санкт-Петербург, ИКФ «М и М – Экспресс», 1997
- Туганаев В.В. Народные средства выживания и лечения. – Ижевск: Удмуртия, 2005.- 152 с.: вкл.
- Туганаев В.В. Зелёный дом и его обитатели: Науч.-попул. изд. – Ижевск: Издательский дом «Удмуртский университет», 2004. 138 с.
- Удивительные растения. 32 открытки. «Изобразительное искусство», Москва, 1989

Программа элективного курса изучается в течение 34 часов (1 час в неделю) на протяжении всего учебного года.

В 2023-2024 учебном году реализуется в 7 классе.