

Аннотация
к рабочей программе учебного предмета Биология, профильный уровень

10-11 классы на уровне СОО (ФГОС)

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС СОО на основе программы авторов Г.М.Дымшиц, О.В.Саблиной

Реализуемые УМК

Бородин П.М., Высоцкая Л.В., Дымшиц Г.М. и др. / Под ред. Шумного В.К., Дымшица Г.М. Биология. В 2-х частях (углубленный уровень) /Издательство «Просвещение»/2014

Цели изучения биологии на профильном уровне:

- обучение ориентировано не только на усвоение обучающимися определенной суммы знаний, но и на развитие личности, ее познавательных и созидательных способностей, как это определено ФГОС
- формирование у школьников научного мировоззрения, целостной научной картины мира, экологической культуры и экологического мышления, решению вопросов по сохранению окружающей природы и здоровья человека.
- повышение образовательного уровня учащихся и развитие навыков проведения исследований и экспериментов, формирование навыков планирования и проведения самостоятельных исследований, что способствует развитию познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей школьников

В курсе выделяют разделы «Биологические системы: клетка, организм», «Основные закономерности наследственности и изменчивости», «Эволюция», «Организмы в экологических системах».

Срок реализации программы 2 года

Место учебного предмета в учебном плане

272 часа за два года обучения (4 часа в неделю)

Реализуемые УМК

Бородин П.М., Высоцкая Л.В., Дымшиц Г.М. и др. / Под ред. Шумного В.К., Дымшица Г.М. Биология. В 2-х частях (углубленный уровень) /Издательство «Просвещение»/2014

Цели изучения биологии на профильном уровне:

- обучение ориентировано не только на усвоение обучающимися определенной суммы знаний, но и на развитие личности, ее познавательных и созидательных способностей, как это определено ФГОС
- формирование у школьников научного мировоззрения, целостной научной картины мира, экологической культуры и экологического мышления, решению вопросов по сохранению окружающей природы и здоровья человека.
- повышение образовательного уровня учащихся и развитие навыков проведения исследований и экспериментов, формирование навыков планирования и проведения самостоятельных исследований, что способствует развитию познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей школьников

Срок реализации

программы 2 года

Место учебного предмета в учебном плане

276 часов за два года обучения (4 часа в неделю)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575973

Владелец Миронов Денис Эдуардович

Действителен с 28.04.2021 по 28.04.2022