

Аннотация к рабочей программе по элективному курсу «Клетки и ткани» для 10-11 класса ФГОС СОО (базовый уровень)

Рабочая программа по элективному курсу «Клетки и ткани» для 10 - 11 классов общеобразовательных учреждений составлена в соответствии с требованием Федерального государственного образовательного стандарта среднего образования, на основе авторской программы элективного курса «Клетки и ткани» авторы Д. К. Обухов, В. Н. Кириленкова (Программа элективных курсов. Биология. 10-11 классы. Профильное обучение/ авт.- сост. В.И. Сивоглазов, В.В. Пасечник – М.: Дрофа, 2005.-125.с).

Элективный курс «Клетки и ткани» поддерживает и углубляет базовые знания по биологии. Он предназначен для учащихся 10-11 классов проявляющих интерес к цитологии. Изучение элективного курса поможет проверить целесообразность выбора профиля дальнейшего обучения и профессиональной деятельности выпускника. Курс опирается на знания и умения, полученные учащимися при изучении биологии. В процессе занятий предполагается приобретение учащимися опыта поиска информации по предлагаемым вопросам.

Данный курс ставит задачу научить учащихся справляться с потоком информации. Это, прежде всего, приобретение способности искать и анализировать информацию. Важнейшая задача педагога не подавить, а развить индивидуальность учеников. Этому способствует рассмотрение каждого явления предлагаемого курса с разных точек зрения, допустимость нескольких точек зрения по одному вопросу.

Курс предлагает совместную работу учеников по получению знаний (диалоговую, групповую, коллективную), что развивает коммуникативную компетентность учащихся. Деятельность ученика направляется методическим аппаратом: выделены ключевые понятия, имеются справочный материал, задания к иллюстрациям. Система творческих вопросов приучает ученика решать проблемы, используя полученные знания.

Основной целью курса является создание условий для развития творческого мышления, умения самостоятельно применять и пополнять свои знания через содержание курса и применение новых педагогических технологий.

Задачи курса: формирование умений и навыков комплексного осмысления знаний в биологии, помощь учащимся в подготовке к поступлению в вузы, удовлетворение интересов увлекающихся цитологией и гистологией.

Настоящая рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекса:

Обухов Д.К., Кириленкова В.Н. Учебное пособие «Клетки и ткани».
Элективные курсы 10-11 класс. Профильное обучение. Дрофа. Москва 2008.

Количество часов, на которое рассчитана рабочая программа:

В 10 классе: 1ч. в неделю

В 11 классе: 1ч. в неделю

Составитель рабочей программы

учитель биологии ФКОУ СОШ УФСИН России по Белгородской области
Шевченко В.В.

