

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №1
с углубленным изучением отдельных предметов»
города Губкина Белгородской области

Аннотация
к Рабочей программе по элективному курсу «Клетки и ткани»
(среднее общее образование, 10-11 классы)

Автор-составитель:
Цыпкина Н.А.

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).

Цель изучения курса «Клетки и ткани»: создание условий для развития творческого мышления учащихся, умения самостоятельно применять и пополнять свои знания через содержание курса и поиск информации по предлагаемым вопросам.

Задачи:

- научить учащихся справляться с потоком информации;
- приобретение способностей искать и анализировать информацию;
- рассмотрение каждого явления предлагаемого курса с разных точек зрения; допустимость нескольких точек зрения по одному вопросу.
- формирование умений и навыков комплексного осмысления знаний в биологии;
- помощь учащимся в подготовке к поступлению в вузы;
- удовлетворение интересов увлекающихся цитологией и гистологией.

Согласно учебному плану МАОУ «СОШ №1 с УИОП» основной образовательной программы среднего общего образования, программа рассчитана на 72 часа:

Программа рассчитана на 2 части курса:

- общая цитология (биология клетки) – 34 часов;
- сравнительная (эволюционная) гистология (учение о тканях многоклеточных организмов) – 34 часов.

Класс	Количество часов по учебному плану	Количество часов в неделю
10 класс	34	1
11 класс	34	1

Рабочая программа предназначена для организации процесса обучения по УМК Д.К.Обухова и В.Н. Кириленковой:

1. Авторская программа «Клетки и ткани» Д.К.Обухова и В.Н. Кириленковой. Программы элективных курсов. Биология.10 - 11классы. Профильное обучение/автор - составитель В.И.Сивоглазов, В.В.Пасечник.- М.:Дрофа, 2005. - 125с.

2. Клетки и ткани: 10-11 классы: **учебное пособие** для обучающихся общеобразовательных учреждений/ Д.К. Обухов, В.Н Кириленкова.– М.: Дрофа, 2008г.
3. Клетки и ткани: 10-11 классы: **методическое пособие** / Д.К.Обухов, В.Н Кириленкова.– М.: Дрофа, 2008г.
4. Клетки и ткани: 10-11 классы: **практикум** / В.Н.Кириленкова, Д.К.Обухов. – М.: Дрофа, 2008. – 96 с. – (Элективные курсы).

В календарно-тематическом планировании учтены особенности каждого обучающегося с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, обеспечена поддержка обучающихся с нарушением зрения, речи, заболеваниями опорно-двигательного аппарата, сахарным диабетом и другими заболеваниями.

Индивидуальная работа с детьми с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами направлена на

- развитие и коррекцию возможностей детей-инвалидов в учебном процессе;
- коррекцию различных нарушений устной и письменной речи;
- учет рекомендаций психолога с детьми-инвалидами по развитию психомоторики.

В календарно-тематическом планировании предусмотрены (по необходимости) формы и средства организации работы с детьми с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами.

Включены - лабораторных работ – 7, проектных работ – 2, семинаров - 3.

Количество контрольных работ – 3. (Входной, рубежный и итоговый контроль)