

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПО БИОЛОГИИ

«Биология-8»

Пояснительная записка

Образовательная программа по биологии проводится в ГБОУ СОШ с. Кошки с 22 марта по 28 марта 2021 г. (каникулярное время). В образовательной программе могут принять участие школьники 8 классов.

Образовательная программа ориентирована на развитие биологических и химических и творческих способностей учащихся. Программа включает следующие части: олимпиадная биология (основная часть программы), мастер – класс, виртуальные экскурсии.

В рамках основной части программы осуществляется обучение участников базовым идеям и методам олимпиадной биологии и углубленное обучение олимпиадной биологии. Программа ориентирована на обучение учащихся различным разделам олимпиадной биологии с учетом их уровня подготовленности. Изучаемые темы предполагают у участников хорошее знание школьных курсов биологии.

Цели образовательной программы:

- выявление биологически одаренных учащихся,
- максимальное развитие биологических химических и творческих способностей школьников,
- повышение общекультурного и образовательного уровней участников образовательной программы.
- участие в программе поможет учащимся найти сферу жизненной самореализации, разработать долгосрочный индивидуальный образовательный маршрут.

Задачи образовательной программы:

- развитие биологических способностей учащихся;
- подготовка учащихся к участию в биологических олимпиадах высокого уровня;
- популяризация биологии как науки;
- расширение знаний учащихся в области естественных и гуманитарных наук;
- эстетическое воспитание и развитие творческих способностей участников образовательной программы.

Результаты образовательной программы.

Все участники программы в ходе ее реализации должны уметь: работать простейшим с лабораторным оборудованием, владеть простейшей методикой приготовления микропрепаратов, наблюдать и сравнивать результаты биологического эксперимента.

Расписание смены «Биология-8»

Дата	Время	Тип мероприятия	Название мероприятия	Ответственный(ые) педагог(и)
22.03.	10.00	Видео лекции	Разбор олимпиадных заданий на платформе «Сириус»	Небабина О.А.
23.03.	10.00	Мастер-класс	Лабораториум	Пономарёва Н.И.
24.03.	10.00	Лабораторный практикум	Решение познавательных и практических задач по биологии.	Небабина О.А.
25.03.	10.00	Интеллектуальный марафон	Своя игра	Пономарёва Н.И.
26.03.	10.00	Виртуальная экскурсия	Организм человека	Паксюаткина Т.И.