

АННОТАЦИЯ

к дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе
«Удивительные птицы»

Беспалая Эльвира Александровна, педагог дополнительного образования
Муниципального образовательного учреждения дополнительного образования детей
города Джанкоя Республики Крым "Центр научно-технического творчества"

Направленность	Естественнонаучная
Возраст обучающихся	8-14 лет
Срок реализации	1 год, 72 часа в год
Режим и количество занятий	Занятия в учебных группах проводятся 1 (один) раз в неделю по 2 (два) академических часа (45 минут) с 5-10 минутным перерывом
Разделы программы	Многообразие птиц планеты. Морфологические особенности птиц. Биологические особенности птиц (Экологические группы птиц: образ жизни и строение. Миграции и ориентирование птиц. Размножение птиц. Питание птиц). Подготовка к природоохранным акциям и конкурсам
Цель	Создание условий для развития личности обучающегося через практическую и проектную деятельности в области орнитологии.
Задачи	<ul style="list-style-type: none"> - формировать представление о значении птиц в природе (экологических системах) и жизни человека, изучить меры по их охране и привлечению. - изучить вопросы систематики и происхождения птиц, основные систематические группы и понятия современной орнитологии; - изучить многочисленные и редкие виды птиц Крыма и их биологические особенности; - овладеть основными методами наблюдений за птицами; - формирование умений систематизировать, сопоставлять и обобщать полученный материал, выделять главное и делать выводы; навыков коммуникативных, творческой и проектной деятельности. - формирование активной гражданской позиции, через участие в экологических акциях; - привитие чувства любви и сострадания к миру живой природы; - развитие наблюдательности, настойчивости, любознательности, терпеливости, аккуратности, ответственности;
Новизна	Новизна программы "Удивительные птицы" заключается в том, что она ориентирована на изучение птиц родного края, восполнения недостатка изучения биологии птиц.
Формы занятий (указать кол-во детей в группах)	Традиционные, комбинированные, практические занятия; индивидуальная и проектная деятельность; лекционные занятия и выставки творческих работ. Групповые: по 12-15 чел. в группе
Ожидаемые результаты	<p>Выпускник объединения «Юный орнитолог»- должен знать - предмет и задачи орнитологии, многообразие птиц с зоогеографической точки зрения, основные виды птиц Крыма, виды птиц, занесенных в красную книгу; роль птиц в пищевых цепях биосферы; части тела птицы, строение и типы перьев, происхождение птиц; причины и особенности миграций птиц; основные биологические их особенности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - значение птиц в природе и в жизни человека, происхождение птиц, основные систематические группы, общую характеристику отрядов птиц Крыма - различные методы учета птиц, экологические группы птиц и их признаки; - особенности гнездового поведения и размножения птиц;

Педагог дополнительного образования
Директор МОУ ДОД ЦНТТ

Э. А. Беспалая

А. М. Добровольский

