

АННОТАЦИЯ

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Основы зоологии» **естественнонаучной направленности** составлена в соответствии с основными нормативно-правовыми документами: Федеральным Законом «Об образовании» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ, Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам от 09.11.2018 г. № 196, Целевой модели развития региональных систем дополнительного образования детей от 03.09.2019 г. № 467, Санитарно-эпидемиологических требований к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи от 28.09.2020 г. № 28.

Данная программа посвящена изучению жизни животных в условиях зооуголка МБУДО «СЮТ» и включает в себя организацию на занятиях исследовательской деятельности учащихся.

Актуальность программы заключается в том, что, настоящая программа дает учащимся возможность осваивать материал путем самостоятельных исследований в условиях зооуголка. Программа призвана поддержать познавательный интерес учащихся, научить их получать знания в процессе наблюдения за животными. Так же в основе программы лежит создания условий для развития социально востребованных, в том числе, коммуникативных качеств личности, создания условий для развития исследовательских способностей и творческого потенциала, учащихся с помощью учебно-исследовательской деятельности.

Отличительной особенностью программы является то, что в программе заложено значительное количество практических часов для изучения курса по зоологии, в ходе которых у учащихся формируются навыки исследовательской деятельности.

Адресат программы

Программа предназначена для учащихся, интересующихся исследованиями в области зоологии.

Программа адресована учащимся 10-13 лет. Учащиеся первого года обучения – это учащиеся 10 – 12 лет, которые получают базовые знания по зоологии. На втором году обучение учащиеся в возрасте 11-13 лет погружаются в более сложное изучение методов и приемов исследовательской деятельности с животными.

Для обучения принимаются все желающие без специального отбора и осуществляется на основе свободного выбора детьми и их родителями (законными представителями).

Занятия проводятся в разновозрастных группах, численный состав группы -10 человек

Сроки реализации программы. Программа рассчитана на 2 года обучения: 1 год обучения: 72 часа, 2 год обучения: 72 часа.

Объем программы- 144 часа.

Формы обучения и режим занятий. Форма обучения: очная. Группы формируются разновозрастные, состав группы обучающихся – постоянный. Продолжительность одного академического часа – 45 мин. Перерыв между учебными занятиями – 10 мин.

Общее количество часов в неделю для 1 года обучения – 2 академических часа. Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 часа.

Общее количество часов в неделю для 2 года обучения – 2 академических часа. Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 часа

Цель программы - сформировать представления о строении и многообразии позвоночных животных, о роли животных в природе и в жизни человека, как составной части знания основ базового рационального природопользования и вовлечение в проектно-исследовательскую деятельность.

Задачи программы:

Личностные:

1. Сформировать готовность к саморазвитию и самообразованию.
2. Подготовить к социальному взаимодействию.
3. Научить работать в команде.
4. Обучить анализировать собственную деятельность и оценивать ее результат.
5. Научить излагать свое мнение, вести диалог.

Метапредметные:

1. Обучить работе с разными источниками информации, анализировать и оценивать информацию, преобразовывать ее из одной формы в другую.
2. Обучить находить в тексте требуемую информацию, в соответствии с целями своей деятельности.
3. Научить ориентироваться в содержании текста, понимать целостный смысл текста, структурировать текст
4. Научить устанавливать взаимосвязь описанных в тексте событий, явлений, процессов.
5. Обучить целенаправленно искать и использовать информационные ресурсы, необходимые для решения учебных и практических задач с помощью средств ИКТ.

Предметные первого года обучения:

1. Расширить представление о строении позвоночных животных.
2. Расширить представление о многообразии позвоночных животных.
3. Сформировать знания о роли животных в жизни человека и в природе.
4. Сформировать представление о рациональном природопользовании.

Предметные второго года обучения:

5. Углубить знания о строении позвоночных животных.
6. Сформировать представление об основных методах исследования позвоночных животных.