Приложение к ООП ООО, утвержденной приказом ГБОУ РК "Ливадийская санаторная школа-интернат" от 25.08.2023 г. № 128 ОД.2 с изменениями от 26.08.2024 г. приказ № 130 ОД.2

# МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ "ЛИВАДИЙСКАЯ САНАТОРНАЯ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ"

РАССМОТРЕНО И ПРИНЯТО	<b>СОГЛАСОВАНО</b> зам. директора по УВР	УТВЕРЖДАЮ Директор ГБОУ РК "Ливадийская
на заседании МО	B.П.Цёма	санаторная школа-интернат"
Протокол № 4 от 30.08.2024 г.	30.08.2024 г.	М.И. Дорогина
Руководитель МО		30.08.2024 г.
Устинова О.В.		

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

внеурочной деятельности

«Занимательная зоология»

для обучающихся 8 класса

соответствует федеральной образовательной программе основного общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 (с изменениями)

Учитель: Иванив Н.И.

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Занимательная зоология» разработана в соответствии с нормативными документами:

- Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273- ФЗ в действующей редакции;
- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (ФГОС ООО), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.10.2010 №1897 в действующей редакции;
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодёжи» от 28.09.2020 №28;
  - Устав школы-интерната.

Программа внеурочной деятельности «Занимательная зоология» направлена на формирование у обучающихся интереса к изучению биологии, развитие любознательности, расширение знаний об окружающем мире, умению применить полученные практические навыки и знания на практике.

Программа является интегрированной, включает в себя взаимодействие нескольких предметных областей, таких как биология и экология, что позволяет обучащимся изучаемый объект рассматривать с различных позиций.

Обучающиеся по программе «Занимательная зоология» вовлекаются в коллективную деятельность, учатся дискутировать, приобщаться к различным видам деятельности (исследовательской, экскурсионной, массово-пропагандистской и др.).

**Цель**: формирование творчески развитой личности ребенка путем совершенствования знаний и умений, формирования общей экологической культуры.

#### Задачи:

- формирование знаний о закономерностях и взаимосвязях природных явлений, единстве неживой и живой природы, о взаимодействии и взаимозависимости природы, общества и человека:
- развитие познавательного интереса обучающихся к биологии на материале, выходящем за рамки школьной программы,
  - повышение экологической культуры обучащихся;
  - формирование навыков научно-исследовательской деятельности;
  - воспитание трудолюбия, внимательности, аккуратности при выполнении работ.

# ПЛАНИРУЕМЫЕ ЛИЧНОСТНЫЕ И МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ КУРСА

# Личностные результаты

- -проявлять уважение, гордость, к истории и научным открытиям отечественных ученых в области биологии;
- демонстрировать готовность к самообразованию;
- проявлять уважительное отношение к труду;
- расширять мировоззрение, соответствующее современному уровню науки, учитывающее социально, культурное, языковое, духовное многообразие мира;
- принимать ценности здорового и безопасного образа жизни;
- основ экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления;
- -готовность к исследованию природы;
- -активное включение в общение и взаимодействие со сверстниками на принципах уважения и доброжелательности, взаимопомощи и сопереживания;
- -заинтересованность в личном успехе;
- умение находить общий язык и общие интересы со сверстниками.
- -воспитание инициативы, ответственности.

#### Метапредметные результаты

Регулятивные УУД:

-устанавливать причинно-следственные связи при прохождении разделов программы;

составлять план решения проблемы;

- работать по своему плану при выполнении творческих и практических работ, вносить коррективы в текущую деятельность на основе анализа изменений ситуации для получения запланированных характеристик продукта/результата; оценивать продукт своей деятельности по заданным и/или самостоятельно определенным критериям в соответствии с целью деятельности;.
- самостоятельно определять причины своего успеха или неуспеха и находить способы выхода из ситуации неуспеха

Познавательные:

- объединять предметы и явления в группы по определенным признакам, сравнивать, классифицировать и обобщать факты и явления;
- определять логические связи между предметами и/или явлениями, обозначать данные логические связи с помощью знаков в схеме;
- Коммуникативные:
- организовывать учебное взаимодействие в группе (определять общие цели, распределять роли, договариваться друг с другом и т. д.);
- представлять в устной или письменной форме развернутый план собственной деятельности;
- использовать невербальные средства или наглядные материалы, подготовленные/отобранные под руководством учителя;
- готовность признавать возможность существования различных точек зрения и права каждого иметь свою точку зрения и оценку событий.

#### СОЛЕРЖАНИЕ КУРСА «ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ ЗООЛОГИЯ»

#### Тема 1. Среды жизни и их обитатели (3 ч)

Обитатели водной, наземно–воздушной, почвенной сред. Разнообразие форм животного мира. *Викторина* «Знаете ли вы животных?»

#### Тема 2. Гиганты моря и карлики в мире животных (4 ч)

Гиганты океана (акулы и киты) и суши (слоны, жирафы, бегемоты, носороги, медведи, страусы, белуга). Коловратки, жук-водолюб, жук-олень, жук-носорог, уссурийский усач, дальневосточные кальмары. Животные –карлики: простейшие, колибри, королек, камышовая мышь, насекомые. Видеоэкскурсия «Обитатели морей и океанов».

#### Тема 3. Одетые в броню (1 ч)

Перья, иглы и броня. Моллюски, броненосцы, черепахи, рыбы. Защитные покровы животных. Значение разнообразных внешних покровов. Надежность и уязвимость защиты.

# Тема 4. Ядовитые животные (4 ч)

Яды для защиты и нападения. Расположение ядовитых желез. Медузы, пчелы, осы, пауки, земноводные, змеи. Меры предосторожности, первая помощь при попадании яда в организм человека. Животные – переносчики опасных заболеваний, меры предосторожности.

# Видеоэкскурсия «Самые опасные животные на планете».

## Тема 5. Животные – рекордсмены (2 ч)

Самые сильные и быстрые животные планеты. Сокол, кенгуру, муравей, кузнечик, гепард. Спортивные рекорды в сравнении с рекордами животных.

**Тема 6. Животные** – **строители (1 ч)** Многообразие используемого животными строительного материала. Пауки, пчелы, птицы, бобры.

# Тема 7. Заботливые родители (2 ч)

Забота о потомстве у животных. Типы заботы о потомстве. Взаимосвязь заботы о потомстве и плодовитости. Колюшка, пипа, питон, пеликан, волки. Забота о потомстве у беспозвоночных, некоторых рыб, земноводных, пресмыкающихся, подавляющего большинства птиц и млекопитающих. Видеоэкскурсия «Забота о потомстве у животных»

# Тема 8. Язык животных (3 ч)

Язык и общение животных. Способность животных к символизации. Язык животных и методы его изучения. Танец пчел, ультразвуки летучих мышей, дельфинов, пение птиц, общение млекопитающих. Химический язык, его расшифровка и использование человеком.

Видеоэкскурсия «Звуковая сигнализация в жизни животных».

Викторина с использованием звукозаписи «Изучаем голоса животных»

# Тема 9. Животные – понятливые ученики (1 ч)

Интеллект животных. Способность к обучению. Безусловные рефлексы, инстинкты, условные рефлексы. Этология. Обучение в мире животных. Выработка условных рефлексов у домашних животных.

# Тема 10. Герои песен, сказок и легенд (2 ч)

Животные – герои народных сказок. Животные – герои легенд и русско-народных песен.

Конкурс знатоков пословиц и поговорок с упоминанием животных

**Тема 11. Животные – символы (2 ч)** Изображение животных на гербах и флагах стран мира. *Викторина* «Животные разных стран»

# Тема 12. Вымершие и редкие животные планеты (2ч)

Вымершие и редкие животные нашей планеты, причины сокращения численности и вымирания животных. Государственная политика по охране животных. Красная книга РТ **Тема 13. Удивительные животные (8 ч)** 

#### ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

Наименование учебного раздела (модуля, темы)	Кол-во	
	часов	
1.Среды жизни и их обитатели	3 часа	
2.Гиганты и карлики в мире животных	4 часа	
3.Одетые в броню	1 час	
4.Ядовитые животные	4 часа	
5. Животные-рекордсмены	2 часа	
6. Животные- строители	1 час	
7.Заботливые родители	2 часа	
8.Язык животных	3 часа	
9.Животные-понятливые ученики	1 часа	
10.Герои песен, сказок, легенд	2 часа	
11.Животные-символы	2часа	
12.Вымершие и редкие животные планеты	2 часа	
13. Удивительные животные	7 часов	

# Календарно-тематическое планирование

Название темы занятия.	Дата	
	план факт	
Среди учили и их обитатели. Разпообразие форм		
1 11		
•		
1		
киты.		
Гиганты суши.		
Животные – карлики. Колибри, камышовая мышь.		
* * '		
•		
1 1		
защиты.		
Видеоэкскурсия «Ядовитые и опасные животные		
планеты».		
Яды для защиты и нападения. Расположение		
-		
*		
• •		
животных.		
Животные строители, многообразие используемого		
материала		
Забота о потомстве у животных. Типы заботы о		
потомстве		
Видеоэкскурсия «Забота о потомстве у животных»		
Язык и общение животных Способность		
·		
·		
Химический язык, его расшифровка и		
использование человеком.		
Видеоэкскурсия «Звуковая сигнализация в жизни		
животных».		
Интеллект животных. Способность к обучению		
Животные - герои песен, сказок и легенд		
-		
*		
Государственная политика по охране животных.		
	Гиганты суши.  Животные — карлики. Колибри, камышовая мышь. простейшие, насекомые.  Животные — карлики. Простейшие, насекомые.  Защитные покровы животных, относительность их защиты.  Видеоэкскурсия «Ядовитые и опасные животные планеты».  Яды для защиты и нападения. Расположение ядовитых желез. Медузы, пчелы, осы, пауки, земноводные, змеи.  Меры предосторожности, первая помощь при попадании яда в организм человека.  Животные — переносчики опасных заболеваний, меры предосторожности.  Самые сильные и быстрые животные планеты. Сокол, кенгуру, муравей, кузнечик, гепард.  Спортивные рекорды в сравнении с рекордами животных.  Животные строители, многообразие используемого материала  Забота о потомстве у животных. Типы заботы о потомстве  Видеоэкскурсия «Забота о потомстве у животных»  Язык и общение животных. Способность животных к символизации. Язык животных и методы его изучения.  Химический язык, его расшифровка и использование человеком.  Видеоэкскурсия «Звуковая сигнализация в жизни животных».  Интеллект животных. Способность к обучению  Животные - герои песен, сказок и легенд  Конкурс знатоков пословиц и поговорок с упоминанием животных животных стран мира  Викторина «Животные разных стран»  Видеоэкскурсия Вымершие животные нашей планеты	План  Среды жизни и их обитатели. Разнообразие форм животного мира.  Разнообразие форм животного мира.  Викторина «Знаете ли вы животных?»  Гиганты в мире животных. Гиганты моря. Акулы и киты.  Гиганты суши.  Животные – карлики. Колибри, камышовая мышь. простейшие, насекомые.  Защитые покровы животных, относительность их защиты.  Видеоэкскурсия «Ядовитые и опасные животные планеты».  Яды для защиты и нападения. Расположение яловитых желез. Медузы, пчелы, осы, пауки, земноводные, змеи.  Меры предосторожности, первая помощь при попадании яда в организм человека.  Животные – перепосчики опасных заболеваний, меры предосторожности.  Самые сильные и быстрые животные планеты. Сокол, кенгуру, муравей, кузнечик, гепард.  Спортивные рекорды в сравнении с рекордами животных.  Животные строители, многообразие используемого материала  Забота о потомстве у животных. Типы заботы о потомстве  Видеоэкскурсия «Забота о потомстве у животных и методы его изучения.  Химический язык, его распифровка и использование человеком.  Видеоэкскурсия «Звуковая сигнализация в жизни животных».  Интеллект животных. Способность к обучению  Животные – герои песен, сказок и легенд  Конкурс знатоков пословиц и поговорок с упоминанием животных и методы его изучениях.  Животные на гербах и флагах стран мира  Викторина «Животные разных стран»  Висорокскурсия Вымершие животные нашей планеты

	Красная книга Крыма	
28	Интересные факты о животных	
29	Интересные факты о животных	
30	Разгадывание ребусов, головоломок и кроссвордов	
	о животных»	
31	«Составление кроссвордов»	
32	Викторина «Удивительные животные»	
33	Домашние животные	
34	Итоговое занятие	