

**Государственное бюджетное образовательное учреждение Самарской области  
«Школа-интернат для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья с.Малый Толкай»**

«Утверждаю»:  
к использованию в образовательном процессе директор школы-интерната:  
Самойлова Т.И.

Приказ № 48/19  
от 30.08.2024

«Рассмотрено»:  
на заседании МО  
Борова М.А.  
Протокол № 1  
от 27.08.2024

«Согласовано»  
Заместитель директора по УВР  
Станина Л.В.

«Принято»:  
решением педагогического совета ГБОУ  
с. Малый Толкай  
Протокол № 1 от 30.08.2024

**Рабочая программа  
по биологии для обучающихся 8 класса**

Программу составила: Кирилова Любовь Михайловна, учитель.

**Рабочая программа по биологии для учащихся 8 классов составлена** на основе примерной авторской программы под редакцией В.В.Воронковой, допущенной Министерством науки и образования РФ 2011 год.

**Учебники:** А.Н.Никишов, А.В.Теремов «Биология. Животные» 8 класс, Москва, «Просвещение», 2024 г.

**2024-2025 учебный год.**

## **Структура рабочей программы.**

1. Пояснительная записка.
2. Общая характеристика учебного предмета.
3. Место учебного предмета в учебном плане.
4. Планируемые результаты освоения рабочей программы.
5. Содержание учебного предмета.
6. Календарно- тематическое планирование.
7. Описание материально- технического оснащения.
8. Приложение.

## **1. Пояснительная записка.**

### **1.1. Нормативно правовые документы**

Рабочая программа по предмету «Биология» разработана на основе следующих нормативно – правовых документов:

1. Закон РФ от 29 декабря 2012 г. №273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
2. Приказ от 19 декабря 2013 г. № 1599 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями).
3. Адаптированная основная общеобразовательная программа образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (АООП ОО УО 1 вариант) для 5-9 классов ГБОУ школы-интерната с. Малый Толкай приказ 51 от 01.09.2023г с изменениями приказ 48/1 от 30.08.2024г.
4. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.03.2021 года №115.
5. Санитарные правила СП 2.4.3648-20- «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28.
6. «Программа специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида для 5-9 классов 1 часть- Под ред. В.В. Воронковой – Москва: Гуманитарный издательский центр ВЛАДОС, 2020.
7. Приказ Министерства просвещения РФ от 21.09.2022 г. № 858 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников»
8. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 11.02.2022 № 69 "О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам -

образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 22 марта 2021 г. № 115"

9. Приказа № 858 «О федеральном перечне учебников, рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования».

10. Учебный план ГБОУ школы-интерната с. Малый Толкай на 2024-2025 учебный год.

**1.2. Целевая аудитория:** обучающиеся 8 класса ГБОУ школа-интернат с. Малый Толкай.

**1.3. Сроки реализации программы** - 2024-2025 учебный год.

**1.4. Цели уроков биологии:** развитие у учащихся наблюдательности, речи и мышления, установление простейших причинно-следственных отношений и взаимозависимости живых организмов между собой и неживой природой. Взаимосвязи человека с природой и влияние на нее. Коррекция недостатков интеллектуального развития обучающихся.

**Основными задачами преподавания биологии являются:**

- Сообщение учащимся знаний об основных компонентах неживой природы (воде, воздухе, полезных ископаемых, почве), а также общие сведения о строении и жизни растений, животных, организме человека и его здоровье.
- Формирование правильного понимания таких природных явлений, как дождь, снег, туман, ветер, смена времен года, а также их роль в живой и неживой природе.
- Проведение через весь курс экологического воспитания (рассмотрения окружающей природы как комплекса условий, необходимых для жизни всех растений, грибов, животных и людей), бережного отношения к природе.
- Первоначальное ознакомление с приемами выращивания некоторых растений (комнатных и на пришкольном участке) и ухода за ними; с некоторыми животными, которых можно содержать дома или в пришкольном уголке природы.
- Привитие навыков, способствующих сохранению и укреплению здоровья человека.

Содержание обучения биологии имеет и практическую направленность: все знания учащихся, получаемые ими на уроках, являются практически значимыми для их социальной адаптации и реабилитации.

Обучение в коррекционной школе носит воспитывающий характер. Аномальное состояние ребенка затрудняет решение задач воспитания, но не снимает их. При отборе программного учебного материала по биологии учтена его воспитывающая направленность, необходимость формирования черт характера и всей личности в целом, которые помогут выпускникам стать полезными членами общества. Уроки биологии 6-9 классов организуются как уроки усвоения общих представлений об изменениях в природе, явлениях природы, физических процессах, закономерностях размещения объектов неживой и живой природы, животного и растительного мира, строения человека, системой работы органов. В процессе обучения решаются следующие задачи: формирование навыков самоконтроля; расширение и углубление знаний учащихся об окружающем мире; формирование положительных личностных качеств учеников; развитие речевой деятельности в единстве с развитием мышления, мыслительных операций, познавательной деятельности в целом; выработка навыков работы с таблицами; коррекция речи и мышления.

## **2. Общая характеристика учебного предмета биологии.**

Рабочая программа по биологии разработана на основе примерной авторской программы под редакцией В.В.Воронковой, допущенной Министерством науки и образования РФ 2011 год.

**Учебники:** А.Н.Никишов, А.В.Теремов «Биология. Животные» 8 класс, Москва, «Просвещение», 2024 год

Биология, как учебный предмет, является ведущим в системе подготовки школьников с ограниченными возможностями здоровья, так как от его усвоения во многом зависит успешность всего школьного обучения. Практическая и коррекционная направленность обучения естествознания обуславливает его специфику: все получаемые учащимися знания, являются практически значимыми для их социальной адаптации и реабилитации. Необходимость коррекции познавательной, пространственно-ориентационной, речевой деятельности школьников с ограниченными возможностями здоровья обусловлена трудностями овладения ими навыками биологических представлений, выявления причинно-следственных связей, своеобразием их психофизических функций.

Логика изложения и содержание авторской программы полностью соответствуют требованиям федерального компонента государственного стандарта специального (коррекционного) образования, поэтому в рабочую программу не внесено изменений.

Дидактическое и методическое обеспечение образовательной программы по биологии 7-9 классов определяется федеральным перечнем учебников, рекомендованных Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в специальных (коррекционных) образовательных учреждениях на 2024 -2025-учебный год.

### **3. Описание места учебного предмета биологии в учебном плане.**

**Тематический план** рабочей программы включает в себя основное содержание всех разделов курса с указанием бюджета времени на их изучение.

Логика изложения и структура курса уроков биологии в рабочей программе полностью соответствуют авторской программе.

При планировании курса учитывается количество учебных недель. Исходя из этого, общее количество часов по биологии 2024 - 2025 учебном году составляет в 8 классе - 69 ч.

Обучение биологии рассчитано по 2 урока в неделю, 34 учебные недели.

**Учебный материал расположен по годам обучения следующим образом:**

8 класс – «Биология. Животные» - 68 часов,

**Количество часов по четвертям в 8 классе:**

I четверть - 16 часов;

II четверть – 16 часов;

III четверть – 21 часов;

IV четверть – 15 часов.

Планирование является примерным. Количество часов, отводимое на ту или иную тему, определяется в зависимости от состава класса, особенностей и возможностей учащихся. В программе выделены лабораторные работы и экскурсии, указана биологическая номенклатура, а также по годам обучения сформулированы основные требования к знаниям и умениям школьников.

### **4. Планируемые результаты освоения предмета биологии.**

**К концу 8 класса обучающийся :**

<b>Минимальный уровень</b>	<b>Достаточный уровень</b>
----------------------------	----------------------------

<p>знает взаимосвязь между животными и их средой обитания: приспособления к ней, особенности строения организма и поведения животных.</p> <p>знает особенности внешнего вида изученных растений и животных, узнавание и различение изученных объектов в окружающем мире, моделях, фотографиях, рисунках;</p>	<p>знает признаки сходства и различия между группами растений и животных; выполняет классификацию на основе выделения общих признаков;</p> <p>знает, как связно пояснять проведенные наблюдения, самостоятельно делать выводы на основании наблюдений и результатов труда; выполнять рекомендуемые практические работы; соблюдать правила личной гигиены, правильной осанки, безопасности труда;</p>
<p>знает названия некоторых наиболее типичных представителей изученных групп животных, особенно тех, которые широко распространены в местных условиях; значение изучаемых животных в природе, а также в хозяйственной деятельности человека.</p>	<p>устанавливает взаимосвязи между средой обитания и внешним видом объекта (единство формы и функции);</p>
<p>знает общие признаки изученных групп растений и животных, правил поведения в природе, техники безопасности, здорового образа жизни в объеме программы.</p>	<p>знает конкретные предметы и явления в окружающей действительности, даёт им обобщенные названия; устанавливает простейшие связи между обитателями природы и явлениями природы; соблюдает правила поведения в природе.</p>

**К концу 8 класса обучающийся умеет:**

<p>умеет выполнять совместно с учителем практические работы, предусмотренные программой;</p>	<p>умеет узнавать изученные природные объекты по внешнему виду (натуральные объекты, муляжи, слайды, рисунки, схемы);</p>
<p>умеет назвать общие признаки, характерные для каждой из групп животных; места обитания, образ жизни и поведения тех животных, которые знакомы учащимся.</p>	<p>умеет сформулировать правила ухода за домашними и некоторыми сельскохозяйственными животными (известными обучающимся).</p>

<p>умеет проводить несложный уход за некоторыми сельскохозяйственными животными или домашними животными (птицы, звери, рыбы), имеющиеся у детей дома; рассказывать о своих питомцах (их породах, поведении и повадках)</p>	<p>владеет сформированными знаниями и умениями в учебных, учебно-бытовых и учебно-трудовых ситуациях.</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

### **5. Содержание учебного предмета биологии.**

**В 8 классе учащиеся** знакомятся с многообразием животного мира и образом жизни некоторых животных. Получают сведения о внешнем и внутреннем строении их организма и приспособленности животных к условиям их жизни.

#### **Введение-1 час.**

Многообразие животного мира. Значение животных и их охрана.

#### **Беспозвоночные животные-10 часов.**

##### ***Черви-2 часа***

Общие признаки беспозвоночных. Общие признаки червей.

##### ***Насекомые – 8 часов***

Общие признаки насекомых. Внешнее строение и образ жизни.

#### **Позвоночные животные-57 часов**

##### ***Рыбы-11 часов***

Общие признаки позвоночных животных. Общие признаки рыб. Внешнее и внутреннее строение.

##### ***Земноводные-4 часа.***

Земноводные. Общие признаки земноводных. Среда обитания. Внешнее строение лягушки. Размножение и развитие лягушки.

##### ***Пресмыкающиеся-4 часа***

Пресмыкающиеся. Общие признаки, среда обитания, внешнее и внутреннее строение. Размножение и развитие пресмыкающихся.

##### ***Птицы-15 часов***

Общие признаки птиц. Особенности внешнего и внутреннего строения. Размножение и развитие птиц. Птицы, кормящиеся в воздухе, хищные птицы, птицы леса, пресных водоёмов и болот. Птицы, обитающие вблизи жилья человека. Домашние птицы: куры, утки. Птицеводство.

##### ***Млекопитающие-17 часов***



Общие признаки млекопитающих. Внешнее и внутреннее строение. Особенности строения и нервной системы. Грызуны. Значение грызунов в природе и в жизни человека. Зайцеобразные. Разведение домашних кроликов. Дикае пушные хищные звери. Домашние хищные звери. Ластоногие и китообразные. Парнокопытные и непарнокопытные. Приматы.

### ***Сельскохозяйственные млекопитающие-бчасов***

Корова. Содержание коров на ферме. Выращивание телят. Содержание овец и выращивание ягнят. Верблюды и северные олени. Домашние свиньи. Содержание свиней на фермах. Домашние лошади. Содержание и выращивание жеребят.

### **Требования к уровню подготовки учащихся, успешно освоивших рабочую программу.**

Уроки биологии в коррекционной школе VIII вида проводятся с учетом особенностей развития детей с нарушением интеллекта. Этим объясняется небольшой объем требований, предъявляемых к учащимся специальной школы и учитывающих определенную динамику их развития по сравнению с предыдущими годами обучения.

### **Структура курса «Биологии» в 8 классе**

<b>№п/п</b>	<b>Тема раздела</b>		<b>Количество часов</b>
<b>1</b>	Введение		1 час
<b>2</b>	Беспозвоночные животные	<i>Черви</i>	2 часа
		<i>Насекомые</i>	8 часов
<b>3</b>	Позвоночные животные	<i>Рыбы</i>	<i>11 часов</i>
		<i>Земноводные</i>	<i>4 часа</i>
		<i>Пресмыкающиеся</i>	<i>4 часа</i>
		<i>Птицы</i>	<i>15 часов</i>
		<i>Млекопитающие</i>	<i>16 часов</i>
		<i>Сельскохозяйственные млекопитающие</i>	<i>6 часов</i>
	Итого		68ч

## 6. Тематическое планирование

### І четверть-16ч

№	Содержание разделов, тема урока	Кол-во часов	Дата	Планируемый результат	Средства обучения	Деятельность обучающихся	Направления коррекционной работы
<b>Введение-1ч</b>							
1	Многообразие животного мира. Значение животных и их охрана.	1	03.09.	Формирование сведений о многообразии животного мира	Таблица. Иллюстрация учебника	Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора
<b>Беспозвоночные животные. Черви-2часа.</b>							
2	Общие признаки беспозвоночных. Общие признаки червей. Дождевой червь.	1	05.09.	Ф.с. о беспозвоночных, о дождевом черве.	Таблица. Иллюстрации учебника.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
3	Черви-паразиты. Профилактика и борьба с глистными заболеваниями.	1	10,09	Ф.с. о червях-паразитах.	Иллюстрации учебника.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Привитие правил личной гигиены.
<b>Насекомые -8часов</b>							

4	Общие признаки насекомых. Их внешнее строение и образ жизни.	1	12.09.	Ф.с. о насекомых	Иллюстрации учебника. Коллекции насекомых	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
5	Бабочка- капустница. Яблонная плодожорка.  Стр. 23-27	1	17.09.	Ф.с. о насекомых-вредителях	Иллюстрации Коллекция насекомых	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
6	Майский жук. Развитие и особенности насекомого.	1	19.09.	Ф.с. о насекомых вредителях	Иллюстрации  Коллекция насекомых	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
7	Комнатная муха.  Меры борьбы с вредными насекомыми.	1	24.09.	Ф.с. о вредных насекомых.	Иллюстрации насекомых	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
8	Пчела медоносная. Цикл развития. Хозяйственная ценность.	1	26.09.	Ф.с. о хозяйственно полезных насекомых	Приусадебный участок.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие наблюдательности.
9	Тутовый шелкопряд. Цикл развития. Хозяйственная ценность.	1	01.10.	Ф.с. о хозяйственно полезных насекомых.	Таблицы. Иллюстрации учебника.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.

10	Насекомые вредители. Санитары леса.	1	03.10.	Ф.н. различия беспозвоночных в природе.	Таблицы. Иллюстрации учебника.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
11	Обобщающее повторение по теме «Насекомые».	1	08.10.	Обобщение сведений по разделу «Насекомые».	Иллюстрации учебника.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение сведений о насекомых.
<b>Рыбы-11 часов</b>							
12	Общие признаки позвоночных животных. Общие признаки рыб.	1	10.10.	Ф.с. об общих признаках позвоночных, о среде обитания	Таблица. Учебник.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
13	Внешнее строение и скелет рыб.	1	15.10.	Ф.с о внешнем строении позвоночных, скелете рыб.	Таблица. Иллюстрации учебника.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
14	Внутреннее строение рыб. Органы дыхания и кровообращения.	1	17.10.	Ф.с. о внутреннем строении рыб.	Таблицы. Иллюстрации учебника.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.

15	Нервная система рыб.	1	22.10	Ф.с. о нервной системе рыб	Таблицы. Иллюстрации учебника.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
16	Проверочная работа	1	24.10.	Умеют самостоятельно ответить на поставленный вопрос	Карточки, рабочие тетради	Отвечают на поставленные вопросы, записывают ответы в тетрадь.	Развитие анализа и синтеза
<b>2 четверть 16 часов</b>							
17	Размножение рыб.	1	05.11.	Формирование сведений о способах размножения рыб.	Иллюстрации учебника.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
18	Речные рыбы.	1	07.11.	Ф.с. о речных рыбах.	Иллюстрации учебника.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
19	Морские рыбы.	1	12.11.	Ф.с. о морских рыбах.	Иллюстрации учебника	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
20	Рыболовство и рыбоводство.		14.11.	Ф.с. о рыбном промысле и рыбоводстве..	Иллюстрации учебника.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на	Расширение кругозора.

						вопросы темы.	
21	Рациональное использование и охрана рыб.	1	19.11.	Ф.с. рыбных запасах и их рациональном использовании.	Опорные таблицы.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
22	Обобщающее повторение по теме «Рыбы».	1	21.11.	Закрепление сведений по теме.	Опорные таблицы.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания и обобщения.
<b>Земноводные-4часа</b>							
23	Земноводные. Общие признаки земноводных. Среда обитания и внешнее строение лягушки.	1	26.11.	Ф.общих сведений о земноводных.	Иллюстрации учебника.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
24	Внутреннее строение земноводных.	1	28.11.	Ф.с. о внутреннем строении земноводных.	Опорные таблицы.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
25	Размножение и развитие лягушки.	1	03.12.	Ф.с. о размножении и развитии лягушки..	Опорные таблицы.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
26	Обобщающее занятие по теме «Земноводные».	1	05.12.	Закрепление сведений о земноводных.	Иллюстрации учебника.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на	Развитие логического запоминания и обобщения.

						вопросы темы.	
<b>Пресмыкающиеся-4часа</b>							
27	Пресмыкающиеся. Общие признаки, среда обитания, внешнее строение.	1	10.12.	Ф.с. о пресмыкающихся.	Иллюстрации учебника.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
28	Внутреннее строение пресмыкающихся.	1	12.12.	Ф.с.внутреннем строении пресмыкающихся.	Опорные таблицы	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
29.	Размножение и развитие пресмыкающихся.	1	17.12.	Ф.с. о размножении пресмыкающихся.	Опорные таблицы.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
30.	Обобщающее повторение по теме "Пресмыкающиеся".	1	19.12.	Закрепление сведений по изученному разделу.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие умения сравнивать, обобщать.
<b>Птицы-15 часов</b>							
31.	Птицы. Общие признаки птиц. Особенности внешнего строения птиц.	1	24.12	Формирование сведений о птицах	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
32.	Тесты	1	26.12	Умеют самостоятельно ответить на	Карточки, рабочие	Отвечают на поставленные вопросы, записывают ответы в	Развитие анализа и синтеза

				поставленный вопрос	тетради	тетрадь.	
<b>3 четверть-21 час</b>							
33	Особенности скелета птиц.	1	09.01.	Ф.с. об особенностях скелета птиц.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы.	Развитие логического запоминания.

34	Особенности внутреннего строения птиц.		14.01.	Ф.с. о внутреннем строении птиц.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
35	Размножение и развитие птиц.	1	16.01.	Ф.с. о размножении и развитии птиц.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
36	Птицы, кормящиеся в воздухе.	1	21.01.	Ф.с. об образе жизни птиц.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
37	Птицы леса.	1	23.01.	Ф.с. об образе жизни птиц.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.



38	Хищные птицы.	1	28.01	Ф.с. об образе жизни птиц.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
39	Птицы пресных водоёмов и болот.	1	30.01	Формирование сведений об образе жизни птиц.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
40	Птицы, обитающие вблизи жилья человека.	1	04.02.	Ф.с. об образе жизни птиц.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
41	Разнообразие птиц.	1	06.02.	Знакомство с разнообразием птиц в зависимости от среды обитания.	Учебник. Контрольные вопросы.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие умения обобщать, сравнивать.
42	Домашние птицы. Куры.	1	11.02	Ф.с. о домашней птице.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие умения обобщать, сравнивать.
43.	Домашние утки и гуси.	1	13.02	Ф.с. о домашней водоплавающей птице.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие умения обобщать, сравнивать.
44.	Птицеводство.	1	18.02	Ф.с. о выращивании	Учебник. Опорная	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в	Развитие логического

				домашней птицы.	таблица.	рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	запоминания.
45.	Обобщающее занятие по теме "Птицы".	1	20.02	Закрепление сведений по изученной теме.	Учебник. Контрольные вопросы.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие умения обобщать, сравнивать.
<b>Млекопитающие- 17 часов</b>							
46.	Общие признаки млекопитающих.	1	25.02	Ф.с. о млекопитающих	Учебник. Опорные таблицы.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
47.	Внешнее строение млекопитающих.	1	27.02	Ф.с. о млекопитающих.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
48.	Особенности скелета и нервной системы млекопитающих.	1	04.03	Ф.с. о внутреннем строении млекопитающих.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
49.	Внутренние органы млекопитающих.	1	06.03	Ф.с. о внутреннем строении млекопитающих.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
50	Грызуны.	1	11.03	Формирование сведений о грызунах, среде	Учебник. Таблица. Презентация	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на	Расширение кругозора.

				обитания	слайдов.	вопросы темы.	
51.	Значение грызунов в природе и жизни человека.	1	13.03	Ф.с. о зрели грызунов в жизнедеятельности человека.	Учебник. Таблица. Видеоролик.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие умения сравнивать обобщать.
52.	Зайцеобразные.	1	18.03	Формирование сведений (ф.с.) о зайцеобразных.	Учебник. Таблица. Презентация слайдов.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
53.	Тесты	1	20.03	Умеют самостоятельно ответить на поставленный вопрос	Карточки, рабочие тетради	Отвечают на поставленные вопросы, записывают ответы в тетрадь.	Развитие анализа и синтеза
<b>4 четверть -17часов</b>							
54	Разведение домашних кроликов.	1	01.04.	Знают алгоритм содержания домашних кроликов	Учебник, таблица	Работают в рабочих тетрадях.	Расширение кругозора.
55	Хищные звери. Дикие пушные хищные звери.	1	03.04.	Ф.с о хищных животных	Учебник. Таблица. Презентация слайдов.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
56	Разведение норки на зверофермах.	1	08.04	Ф.с. о пушных диких зверях.	Учебник. Таблица. Презентация слайдов.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на	Развитие умения сравнивать обобщать.

						вопросы темы.	
57	Домашние хищные звери.	1	10.04.	Ф.с.о домашних хищных зверях.	Учебник.таблица опорная.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие умения сравнивать обобщать.
58	Ластоногие. Тюлени и моржи.	1	15.04.	Ф.с.о ластоногих.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
59	Китообразные.		17.04	Ф.с. о ластоногих и китообразных.	Учебник. Опорная таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие логического запоминания.
60	Парнокопытные.	1	22.04	Ф.с. о парнокопытных и непарнокопытных животных.	Учебник. Таблица. Презентация слайдов.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие умения сравнивать, обобщать.
61	Непарнокопытные.	1	24.04	Ф.с. о парнокопытных и непарнокопытных животных.	Учебник. Таблица. Презентация слайдов.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие умения сравнивать, обобщать.
62	Приматы.	1	29.04	Ф.с. о приматах	Учебник. Таблица.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие умения сравнивать, обобщать.

**Сельскохозяйственные млекопитающие-6 часов**

63	Сельскохозяйственные млекопитающие. Корова. Содержание коров на фермах.	1	06.05	Ф.с. о сельскохозяйственных млекопитающих животных.	Учебник. Презентация слайдов.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие умения сравнивать, обобщать.  Расширение кругозора.
64.	Содержание коров на фермах.		08.05.	Ф.с.о содержании коров на ферме	Учебник	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Развитие умения сравнивать, обобщать.  Расширение кругозора.
65	Выращивание телят.	1	13.05	Ф.с. о сельскохозяйственных животных.	Учебник.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
66	Овцы.	1	15.05	Ф.с. о сельскохозяйственных животных.	Учебник.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
67	Содержание овец и выращивание ягнят.  Домашние свиньи. Содержание свиней на фермах. Выращивание поросят.	1	20.05	Ф.с. о выращивании сельскохозяйственных животных.	Учебник.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы. Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	Расширение кругозора.
68	Верблюды и северные олени.		22.05	Ф.с. о различных видах	Учебник.	Повторение домашнего задания. Прослушали объяснение темы.	Развитие умения сравнивать, делать

	Домашние лошади. Содержание и выращивание жеребят. Тесты.	1		сельскохозяйственных животных		Обсуждение темы. Работа в рабочей тетради. Отвечают на вопросы темы.	выводы.
--	-----------------------------------------------------------	---	--	-------------------------------	--	----------------------------------------------------------------------	---------

## 7.Перечень компонентов учебно-методического комплекса

### *Учебно-методические пособия*

1.В основу разработки адаптированной рабочей программы по предмету «Биология» положена: Программа специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида подготовительный, 5 – 9 классы. - Под ред. В.В.Воронковой 2011

2.Учебник «Биология» 8 класс для специальных (коррекционных образовательных учреждений VIII вида. Автор – А.Н.Никишов, А.В.Теремов «Биология. Животные» 8 класс, Москва, «Просвещение», 2024 г.

### **Дидактический материал**

- 1.Таблицы
2. Гербарий
3. Наглядный материал
4. Наборы игр
5. Презентации по изучаемым темам.

### **Интернет ресурсы:**

[https://shs\\_nvkr\\_1\\_chit.zabedu.ru/электронные-учебники-овз-7-класс/](https://shs_nvkr_1_chit.zabedu.ru/электронные-учебники-овз-7-класс/) -ссылка на электронный учебник

## 8. Приложение к программе

### Проверочные тесты.

#### Животные.

*Выбери и отметь правильный ответ. Если нужно, дополни ответ сам*

1. Какое значение имеют животные в жизни человека?
  1. Приносят пользу.
  2. Приносят вред.
  3. Бесполезные.

#### Черви.

1. Черви – животные :
  1. Позвоночные.
  2. Беспозвоночные.
2. Дождевой червь:
  1. Приносит вред.
  2. Приносит пользу
  3. Бесполезен.
3. Черви-паразиты:
  1. Бесполезны.
  2. Приносят вред.
  3. Приносят пользу.
4. При передвижении в почве дождевой червь:
  1. Пропускает ее через свой кишечник или раздвигает плотную почву.
  2. Обходит почву.
5. Черви находят пищу:
  1. По запаху.
  2. При помощи кожи
  3. При помощи глаз.
6. К червям-паразитам относится:
  1. Человеческая аскарида (глисты)
  2. Червь-трубочник
  3. Дождевой червь

#### Насекомые.

1. Насекомые – животные:

1. Позвоночные.
  2. Беспозвоночные.
2. Какое утверждение верно:
1. Насекомые приносят только вред.
  2. Насекомые приносят только пользу.
  3. В природе все насекомые полезны.
3. Для размножения насекомые откладывают
1. Яйца.
  2. Личинки (гусеницы)
  3. Икру.

## **Рыбы**

1. Рыбы дышат при помощи:
  1. Легких
  2. Жабр
  3. Кожи
2. Тело рыб покрыто:
  1. Кожей
  2. Чешуей
  3. Перьями
3. Рыбы передвигаются при помощи:
  1. Ног
  2. Плавников
  3. Крыльев
4. Сердце рыбы состоит из:
  1. 2-х камер
  2. 3-х камер
  3. 4-х камер
5. Рыбы откладывают:
  1. Яйца
  2. Икру
  3. Живых мальков
6. Проведи стрелки:

Речной окунь



Треска  
Щука  
Сельдь океаническая  
Карп

Речные рыбы  
Морские рыбы

## **Земноводные.**

1. Земноводные – это животные, которые могут жить:
  1. Только на суше
  2. Только в воде
  3. И в воде и на суше.
2. К земноводным относятся: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.
3. Тело земноводных покрыто:
  1. Слизистой кожей
  2. Чешуей
  3. Роговой оболочкой.
4. Земноводные дышат при помощи:
  1. Легких, кожи
  2. Жабр, кожи.
  3. Только жабр
5. Сердце земноводных состоит из:
  1. 2-х камер
  2. 3-х камер
  3. 4-х камер
6. Земноводные для размножения откладывают:
  1. Икру
  2. Яйца
  3. Рождают живых детенышей.

## **Пресмыкающиеся.**

1. К пресмыкающимся относятся: *ящерицы, змеи, крокодилы, черепахи, тритоны* (Подчеркни правильные ответы)
2. Пресмыкающиеся откладывают:
  1. Икру
  2. Яйца
  3. Живых мальков
3. Пресмыкающиеся дышат при помощи:

1. Кожи
2. Жабр
3. Легких.
4. Пресмыкающиеся откладывают яйцо:
  1. В воде
  2. На суше
5. Сердце у пресмыкающихся:
  1. 2-х камерное
  2. 3-х камерное
  3. 4-х камерное

## Птицы

1. Тело птиц покрыто:
  1. Кожей
  2. Шерстью
  3. Перьями
2. У птиц есть зубы?
  1. Да
  2. Нет
3. Сердце птиц состоит из:
  1. 2-х камер
  2. 3-х камер
  3. 4-х камер
4. Птицы для размножения:
  1. Откладывают икру
  2. Откладывают яйца
  3. Рождают живых детенышей
5. Проведи стрелки:
 

Дятел	
Ласточка	
Стриж	Перелетные
Синица	
Кукушка	
Снегирь	
Утка	Зимующие
Голубь	
Воробей	
6. Каких птиц одомашнил человек:

1. Курица
2. Воробей
3. Лебедь

## **Млекопитающие**

1. Млекопитающие – это животные, которые кормят детенышей
  1. Водой
  2. Мясом
  3. Молоком
2. Почти все млекопитающие:
  1. Рождают живых детенышей
  2. Откладывают яйца
  3. Откладывают икру
3. У большинства млекопитающих ноги располагаются:
  1. Прямо под туловищем
  2. По бокам туловища
4. У большинства млекопитающих на теле имеется:
  1. Чешуя
  2. Волосистой покров (шерсть)
  3. Слизистая кожа.
5. Уши млекопитающих имеют:
  1. Наружную ушную раковину
  2. Слуховое отверстие.

