

государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области «Школа-интернат для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья с. Обшаровка Приволжского района Самарской области»  
Адрес: 445550, Самарская область, Приволжский район, с. Обшаровка, ул. Советская, 98, Телефон (факс):  
(84647) 93236, e-mail: [gscou\\_prv@63edu.ru](mailto:gscou_prv@63edu.ru)

Рассмотрено на заседании методического объединения 25 августа 2025 года	Проверено И.о. заместителя директора по УВР _____ О.Н.Никитиной 25 августа 2025 года	«Утверждаю» Директор ГБОУ школы- интерната с.Обшаровка _____ Н.В.Шабашева Пр. № 340 от 26 августа 2025 года
--	--	--

**Рабочая программа по учебному предмету  
«Биология»  
7-9 классы**

Составитель программы:  
Цицулина Татьяна Евгеньевна  
учитель высшей  
квалификационной категории

Обшаровка, 2025-2026 уч.год

## Пояснительная записка

Рабочая программа по учебному предмету «Биология» для 7-9 классов разработана с учётом требований ФГОС образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) к результатам освоения АООП.

Программа «Биология» разработана на основе:

- Федерального государственного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями);
- примерной адаптированной основной общеобразовательной программы образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) (вариант 1).

Нормативно-правовой и методологической основой составления Программы являются:

- Федерального закона Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» (№ 273-ФЗ от 29.12.2012г.);
- Федеральной адаптированной основной общеобразовательной программы обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), далее ФАООП УО (вариант 1), утвержденной приказом Министерства просвещения России от 24.11.2022 г. №1026 (<https://clck.ru/33NMkR>).
- Приказа Министерства просвещения РФ от 22 марта 2021г. №115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
- Федеральная адаптированная основная общеобразовательная программа обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями), зарегистрирована в Минюсте РФ 30 декабря 2022 г., регистрационный №71930;
- СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологических требований к организации воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и

молодежи» (Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09 2020 г. №28);

- Адаптированной основной образовательной программы государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Самарской области «Школа-интернат для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья с. Обшаровка Приволжского района Самарской области» на 2024 – 2025 учебный год;
- Устава государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Самарской области «Школа-интернат для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья с. Обшаровка Приволжского района Самарской области»
- Учебного плана государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Самарской области «Школа-интернат для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья с. Обшаровка Приволжского района Самарской области»
- Локальных актов государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Самарской области «Школа-интернат для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья с. Обшаровка Приволжского района Самарской области».

Учебный предмет «Биология» относится к предметной области «Естествознание» и является обязательной частью учебного плана.

В соответствии с учебным планом рабочая программа по учебному предмету «Биология» в 7 классе рассчитана на 34 учебные недели и составляет 68 часов в год (2 часа в неделю).

Федеральная адаптированная основная общеобразовательная программа определяет цель и задачи учебного предмета «Биология».

Цель учебного предмета - формирование элементарных знаний об окружающем мире, умения ориентироваться в мире растений, использовать полученные знания в повседневной жизни.

Задачи обучения:

- формирование элементарных научных представлений о компонентах живой

природы: строения и жизни растений;

- формирование умений и навыков практического применения биологических знаний: приемам выращивания и ухода за растениями, использованию знаний для решения бытовых и экологических проблем;

- формирование навыков правильного поведения в природе, способствовать экологическому, эстетическому, физическому, санитарно-гигиеническому воспитанию, усвоению правил здорового образа жизни;

- развитие познавательной деятельности, обучение умению анализировать, сравнивать природные объекты и явления, подводить к обобщающим понятиям, понимать причинно-следственные зависимости, расширять лексический запас, развивать связную речь и другие психические функции;

Рабочая программа по учебному предмету «Биология» в 7 классе определяет следующие задачи:

- формирование у обучающихся представлений об особенностях природы, условиях произрастания разных видов растений;

- формирование представлений об органах цветкового растения; их значении в жизни растений;

- формирование представлений о группах растений по месту их произрастания, особенностях их внешнего строения, биологических особенностях, практическом применении растений;

- формирование умения называть и показывать на иллюстрациях и узнавать в природе изученные культурные и дикие виды растений;

- формирование умения применять полученные знания и сформированные умения в бытовых ситуациях (уход за растениями, выращивание рассады);

- формирование знаний правил поведения в природе; взаимосвязей между природными компонентами, природой и человеком.

## Содержание обучения

Курс биологии, посвященный изучению живой природы, начинается в 7 классе с раздела «Растения», в котором все растения объединены в группы не по семействам, а по месту их произрастания. Такое структурирование материала более доступно для понимания обучающимися с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями). В этот раздел включены практически значимые темы, такие, как «Фитодизайн», «Заготовка овощей на зиму», «Лекарственные растения».

Основными организационными формами работы на уроке биологии являются: фронтальная, групповая, коллективная, индивидуальная работа, работа в парах.

При проведении уроков биологии предполагается использование следующих методов:

- объяснительно-иллюстративный метод, метод при котором учитель объясняет, а дети воспринимают, осознают и фиксируют в памяти;
- репродуктивный метод (воспроизведение и применение информации);
- метод проблемного изложения материала (постановка проблемы и показ пути ее решения);
- частично – поисковый метод (дети пытаются сами найти путь к решению проблемы);
- исследовательский метод (учитель направляет, обучающиеся самостоятельно исследуют при проведении лабораторных и практических работ, опытов; в ходе проведения экскурсий).

## Планируемые результаты

### Личностные:

- владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия при выполнении практических и лабораторных работ в классе и на пришкольном участке;
- формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, бережному отношению к живой и неживой

природе;

- формирование бережного отношения к истории и культуре других народов, природным и культурным достопримечательностям страны;

- принятие соответствующих возрасту ценностей и социальных ролей, участия в пропаганде сохранения окружающей среды, бережного отношения к природе;

- формирование эстетических потребностей, умение видеть красоту, гармонию окружающей природы.

### **Предметные:**

#### Минимальный уровень:

- узнавать и называть объекты неживой и живой природы;
- называть общие признаки изученных групп растений, условия их произрастания;

- описывать особенности внешнего вида изученных растений, называть основные части цветкового растения;

- использовать биологические знания в повседневной жизни;
- выполнять совместно с учителем практические работы;
- владеть практическими навыками безопасного поведения в случаях контакта с ядовитыми видами растений;

- соблюдать основные правила безопасного поведения в природе.

#### Достаточный уровень:

- иметь представление об объектах неживой и живой природы;
- знать основные взаимосвязи между природными компонентами, природой и человеком;

- устанавливать взаимосвязи между средой обитания и внешним видом объекта (единство формы и функции);

- знать признаки сходства и различия между группами растений ;
- выполнять классификации на основе выделения общих признаков;
- узнавать изученные природные объекты по внешнему виду (натуральные объекты, муляжи, слайды, рисунки, схемы);

- знать правила здорового образа жизни и безопасного поведения,

использовать их для объяснения новых ситуаций;

– выполнять практические работы самостоятельно или предварительной (ориентировочной) помощи учителя

– владеть сформированными знаниями и умениями в учебных, учебно-бытовых и учебно-трудовых ситуациях

Оценка предметных результатов осуществляется по итогам индивидуального и фронтального опроса обучающихся, выполнения самостоятельных работ (по темам уроков), контрольных работ (входных, текущих, промежуточных, итоговых) и тестовых заданий. При оценке предметных результатов учитывается уровень самостоятельности обучающегося и особенности его развития.

### **Система оценки достижений**

Оценка личностных результатов предполагает, прежде всего, оценку продвижения обучающегося в овладении социальными (жизненными) компетенциями, может быть представлена в условных единицах:

- 0 баллов - нет фиксируемой динамики;
- 1 балл - минимальная динамика;
- 2 балла - удовлетворительная динамика;
- 3 балла - значительная динамика.

#### *Устный ответ:*

*Оценка «5» ставится в случае, если обучающийся:*

– показывает знания, понимание, глубину усвоения всего программного материала;

– умеет выделять главные положения в изученном материале, на основании фактов и примеров обобщать, делать выводы, устанавливать межпредметные и внутрипредметные связи, творчески применяет полученные знания в незнакомой ситуации;

– не допускает ошибок и недочетов при воспроизведении изученного материала, при устных ответах устраняет отдельные неточности с помощью дополнительных вопросов учителя, соблюдает культуру письменной и устной речи, правила оформления письменных<sup>7</sup> работ.

*Оценка «4»* ставится в случае, если обучающийся:

- показывает знания всего изученного программного материала;
- умеет выделять главные положения в изученном материале, на основании фактов и примеров обобщать, делать выводы, устанавливать внутриспредметные связи, применять полученные знания на практике;
- допускает незначительные (негрубые) ошибки и недочеты при воспроизведении изученного материала, соблюдает основные правила культуры письменной и устной речи, правила оформления письменных работ.

*Оценка «3»* ставится в случае, если обучающийся:

- показывает знания и усвоение изученного программного материала на уровне минимальных требований;
- умеет работать на уровне воспроизведения, испытывает затруднения при ответах на видоизмененные вопросы;
- допускает грубые или несколько негрубых ошибок при воспроизведении изученного материала, незначительно не соблюдает основные правила культуры письменной и устной речи, правила оформления письменных работ.

*Оценка «2»* не ставится.

*Критерии оценивания практических работ (лабораторных работ) обучающихся по биологии.*

*Оценка «5»:*

- правильно по заданию учителя проведено наблюдение;
- полно раскрыто содержание материала в объеме программы;
- четко и правильно даны определения;
- вывод самостоятельный, использованы ранее приобретенные знания.

*Оценка «4»:*

- наблюдение проведено самостоятельно;
- частично раскрыто основное содержание материала;
- в основном правильно даны определения, но допущены нарушения последовательности изложения;
- вывод неполный.

*Оценка «3»:*

- наблюдение проведено с помощью учителя;
- усвоено основное содержание материала;
- определения понятий нечеткие;
- допущены ошибки и неточности в выводе.
- наблюдение проведено с помощью учителя;
- усвоено основное содержание материала;
- определения понятий нечеткие;
- допущены ошибки и неточности в выводе.

*Оценка «2» не ставится.*

*Оценка самостоятельных письменных и контрольных работ.*

*Оценка «5» ставится если:*

- обучающийся выполнил работу без ошибок и недочетов;
- допустил не более одного недочета.

*Оценка «4» ставится если:*

- обучающийся выполнил работу полностью, но допустил в ней не более одной негрубой ошибки и одного недочета;
- обучающийся выполнил работу полностью, но допустил в ней не более двух недочетов.

*Оценка «3» ставится, если:*

- обучающийся правильно выполнил не менее  $2/3$  работы или допустил не более двух грубых ошибок;
- обучающийся правильно выполнил не менее  $2/3$  работы или допустил не более одной грубой и одной негрубой ошибки и одного недочета;
- обучающийся правильно выполнил не менее  $2/3$  работы или допустил не более двух-трех негрубых ошибок.

*Оценка «2» не ставится.*

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Самарской области  
«Школа-интернат для обучающихся с ограниченными  
возможностями здоровья. Обшаровка Приволжского района  
Самарской области»

Календарно-тематическое планирование  
к рабочей программе «Биология»

Класс: 7

Учитель: Цицулина Татьяна Евгеньевна

Количество часов: всего 68 часов;  
в неделю 2 часа

2025-2026 уч.год

**Календарное планирование учебного материала по биологии  
7 класс (2 часа в неделю, всего 68 часов)**

№ п/п	Раздел/Темы
	<b>Растения вокруг нас – 3 часа</b>
1.	Разнообразие растений.
2.	Значение растений.
3.	Охрана растений.
	<b>Общее знакомство с цветковыми растениями- 24 часа</b>
4.	Строение растения.
5.	Лабораторная работа Строение цветка.
6.	Виды соцветий
7.	Опыление цветков.
8.	Разнообразие плодов.
9.	Размножение растений семенами. Распространение плодов и семян.
10.	Внешний вид и строение семени фасоли. Лабораторная работа
11.	Строение семени пшеницы. Лабораторная работа.
12.	Условия прорастания семян.
13.	Определение всхожести семян. Правила заделки семян в почву.
14.	Виды корней.
15.	Корневые системы. Значение корня.
16.	Видоизменения корней.
17.	Внешнее строение листа.
18.	Из каких веществ состоит растение. Образование органических веществ в растении.
19.	Испарение воды листьями
20.	Дыхание растений.
21.	Листопад и его значение.

22.	Строение стебля.
23.	Значение стебля в жизни растения.
24.	Разнообразие стеблей
25.	Самостоятельная работа «Строение стебля и его значение»
26.	Взаимосвязь частей растения.
27.	Связь растения со средой обитания.
	<b>Многообразие растительного мира- 35 часов</b>
28.	Деление растений на группы.
29.	Мхи
30.	Папоротники.
31.	Голосеменные. Хвойные растения.
32.	Покрытосеменные или цветковые. Деление цветковых на классы.
33.	Однодольные покрытосеменные растения. Злаковые. Общие признаки злаковых.
34.	Хлебные злаковые культуры.
35.	Выращивание зерновых.
36.	Использование злаков в народном хозяйстве.
37.	Лилейные. Общие признаки лилейных.
38.	Цветочно- декоративные лилейные.
39.	Овощные лилейные. Лабораторная работа. Строение луковицы.
40.	Дикорастущие лилейные. Ландыш.
41.	Пасленовые. Общие признаки паслёновых.
42.	Дикорастущие, овощные и технические пасленовые. Лабораторная работа. Строение клубня картофеля.
43.	Выращивание картофеля
44.	Овощные пасленовые. Томат.
45.	Овощные пасленовые. Баклажан и перец.
46.	Цветочно-декоративные пасленовые.
47.	Бобовые. Общие признаки бобовых.
48.	Пищевые бобовые растения.
49.	Фасоль и соя - южные бобовые культуры.
50.	Кормовые бобовые растения
51.	Розоцветные. Общие признаки розоцветных.
52.	Шиповник – растения группы розоцветных.
53.	Плодово-ягодные розоцветные. Груша.
54.	Плодово-ягодные розоцветные. Вишня.
55.	Плодово-ягодные розоцветные. Малина.
56.	Плодово-ягодные розоцветные. Земляника
57.	Персик и абрикос – южные плодовые розоцветные культуры
58.	Сложноцветные. Общие признаки сложноцветных.
59.	Пищевые сложноцветные растения. Подсолнечник.
60.	Календула и бархатцы – однолетние цветочно-декоративные сложноцветные

61.	Маргаритка и георгин – многолетние цветочно-декоративные сложноцветные.
	<b>Уход за комнатными растениями – 1 час</b>
62.	Практическая работа. Перевалка, пересадка комнатных растений.
	<b>Весенние работы в саду и на учебно-опытном участке – 2 часа</b>
63.	Весенний уход за садом.
64.	Весенний уход за садом. Практическая работа.
65.	Весенняя обработка почвы. Практическая работа.
66.	Уход за посевами и посадками.
	<b>Бактерии – 1 час</b>
67.	Бактерии.
	<b>Грибы – 1 час</b>
68.	Грибы. Строение грибов. Съедобные и несъедобные грибы. Ядовитые грибы.

#### **Список использованных источников и литературы**

1. Романов, И.В., Козлова, Т.А. Биология. Растения. Грибы. Бактерии. 7кл.: учебник для специальных (коррекционных) школ VIII вида. – М.: Дрофа, 2017.
2. Рабочая программа по учебным предметам ФГОС образования учащихся с интеллектуальными нарушениями (вариант 1) 5-9 классов «Природоведение», «Биология», «География» под редакцией Т.М.Лифановой («Просвещение», 2018 г.).

## Содержание обучения

Учебный предмет «Биология» относится к предметной области «Естествознание» и является обязательной частью учебного плана.

В соответствии с учебным планом рабочая программа по учебному предмету «Биология» в 8 классе рассчитана на 34 учебные недели и составляет 68 часов в год (2 часа в неделю).

Федеральная адаптированная основная общеобразовательная программа определяет цель и задачи учебного предмета «Биология».

Цель учебного предмета - знакомство с разнообразием животного мира, воспитание у обучающихся чувства любви к природе и ответственности за ее сохранность.

Задачи обучения:

- формирование элементарных научных представлений о компонентах живой природы: строении и жизни животных;
- формирование умений и навыков практического применения биологических знаний: ухода за домашними животными, использование полученных знаний для решения бытовых и экологических проблем;
- формирование навыков правильного поведения в природе, способствовать экологическому, эстетическому, физическому, санитарно-гигиеническому воспитанию, усвоению правил здорового образа жизни;
- развитие познавательной деятельности, обучение умению анализировать, сравнивать природные объекты и явления, подводить к обобщающим понятиям, понимать причинно-следственные зависимости, расширять лексический запас, развивать связную речь и другие психические функции;

Рабочая программа по учебному предмету «Биология» в 8 классе определяет следующие задачи:

- формирование элементарных научных представлений о поведении, образе жизни и особенностях внешнего вида изучаемых животных;

- установление взаимосвязи между средой обитания и внешним видом животных;
- формирование умений называть признаки сходства и различия между группами животных, узнавать и различать по внешнему виду в окружающем мире, фотографиях, рисунках;
- формирование умений описывать особенности внешнего вида разных групп животных;
- формирование умений применения практических знаний: уход за животными;
- формирование навыков правильного поведения в природе;
- использование правил здорового образа жизни, поведения в природе в окружающей природе;
- формирование умений анализировать, сравнивать изучаемые объекты и явления, понимать причинно-следственные зависимости.

#### Содержание обучения

Обучение биологии в 8 классе носит практическую направленность и тесно связано с другими учебными предметами, жизнью, готовит обучающихся к овладению профессионально-трудовыми знаниями и навыками, учит использованию биологических знаний в различных ситуациях. Распределение учебного материала позволяет обеспечить постепенный переход от теоретического изучения предмета к практико-теоретическому, с обязательным учётом значимости усваиваемых знаний и умений формирования жизненных компетенций.

Программа по «Биологии» в 8 классе включает 9 разделов.

Раздел «Ведение» направлен на знакомство с многообразием животного мира. Места обитания животных и приспособленность их к условиям жизни.

В разделе «Животные» большое внимание уделяется установлению причинно-следственных зависимостей между средой обитания и

особенностями жизни животных, демонстрации единства формы и функции, взаимосвязи между живой и неживой природой, формированию практических умений (уход за животными, соблюдение санитарно-гигиенических правил).

При изучении раздела «*Черви*» обучающиеся знакомятся с внешним видом дождевого червя, образ жизни, питание, дыхание, способ передвижения.

В разделе «*Насекомые*» обучающиеся знакомятся с внешним строением, образом жизни, питанием, дыханием способом передвижения, размножением насекомых.

Раздел «*Рыбы*» направлен на знакомство с общими признаками рыб, средой обитания, с представителями речных и морских рыб.

В разделе «*Земноводные*» обучающиеся знакомятся с общими признаками земноводных, средой обитания.

Изучая раздел *«Пресмыкающиеся»*, обучающиеся знакомятся с общими признаками пресмыкающихся (передвижение – ползание по суше). Внешнее строение, питание, дыхание, кровообращение, нервная система, органы чувств, размножение.

Раздел *«Птицы»* направлен на знакомство с общей характеристикой птиц: средой обитания, особенности внешнего и внутреннего строения, размножение.

В разделе *«Млекопитающие»* обучающиеся знакомятся с общими признаками, разнообразием, строением, образом жизни млекопитающих.

Раздел *«Сельскохозяйственные млекопитающие»* направлен на знакомство с общими признаками, разнообразием, строение и образом жизни сельскохозяйственных млекопитающих.

Программа предполагает ведение наблюдений, организацию лабораторных и практических работ, демонстрацию опытов и проведение экскурсий – все это даст возможность более целенаправленно способствовать развитию любознательности и повышению интереса к предмету, а также более эффективно осуществлять коррекцию учащихся: развивать память и наблюдательность, корригировать мышление и речь.

### **Планируемые результаты**

#### **Личностные:**

– воспитание бережного отношения к истории и культуре других народов, природным и культурным достопримечательностям страны:

– способность к осмыслению социального окружения, своего места в нем; осознание необходимости охраны природы, сохранения многообразия мира животных;

– владение навыками коммуникации и принятыми нормами социального взаимодействия при выполнении работ по уходу за животными; использование доступных информационных технологий для коммуникации;

- воспитание эстетических потребностей, ценностей и чувств, умение видеть красоту, гармонию окружающей природы;
- овладение социально- бытовыми навыками, правилами личной и общественной гигиены, используемыми в повседневной жизни;
- сформированность адекватных представлений о собственных возможностях, о насущно необходимом жизнеобеспечении: умение ухаживать за домашними питомцами;
- сформированность готовности к самостоятельной жизни, знание правил ухода за животными на ферме и дома;
- сформированность навыков сотрудничества с взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях.

**Предметные:**

Минимальный уровень:

- иметь представление об объектах и явлениях неживой и живой природы;
- знать особенности внешнего вида изученных животных, узнавание и различение изученных объектов в окружающем мире, моделях, фотографиях, рисунках;
- знать общие признаки изученных групп животных, правила поведения в природе, техники безопасности, здорового образа жизни в объеме программы;
- выполнять совместно с учителем практические работы, предусмотренные программой;
- применять полученные знания и сформированные умения в бытовых ситуациях (уход за растениями).

Достаточный уровень:

- иметь представление об объектах неживой и живой природы;
- знать основные взаимосвязи между природными компонентами, природой и человеком;

- устанавливать взаимосвязи между средой обитания и внешним видом объекта (единство формы и функции);
- знать признаки сходства и различия между группами животных;
- выполнять классификации на основе выделения общих признаков;
- узнавать изученные природные объекты по внешнему виду (натуральные объекты, муляжи, слайды, рисунки, схемы);
- знать правила здорового образа жизни и безопасного поведения, использовать их для объяснения новых ситуаций;
- выполнять практические работы самостоятельно или предварительной (ориентировочной) помощи учителя
- владеть сформированными знаниями и умениями в учебных, учебно-бытовых и учебно-трудовых ситуациях.

### **Система оценки достижений**

Оценка личностных результатов предполагает, прежде всего, оценку продвижения обучающегося в овладении социальными (жизненными) компетенциями, может быть представлена в условных единицах:

- 0 баллов - нет фиксируемой динамики;
- 1 балл - минимальная динамика;
- 2 балла - удовлетворительная динамика;
- 3 балла - значительная динамика.

Оценка предметных результатов осуществляется по итогам индивидуального и фронтального опроса обучающихся, выполнения самостоятельных работ (по темам уроков), контрольных работ (входных, текущих, промежуточных, итоговых) и тестовых заданий. При оценке предметных результатов учитывается уровень самостоятельности обучающегося и особенности его развития. *Критерии оценки предметных результатов за устный ответ:*

Оценка «5» ставится в случае, если обучающийся:

- показывает знания, понимание, глубину усвоения всего программного материала;

- умеет выделять главные положения в изученном материале, на основании фактов и примеров обобщать, делать выводы, устанавливать межпредметные и внутрипредметные связи, творчески применяет полученные знания в незнакомой ситуации;

- не допускает ошибок и недочетов при воспроизведении изученного материала, при устных ответах устраняет отдельные неточности с помощью дополнительных вопросов учителя, соблюдает культуру письменной и устной речи, правила оформления письменных работ.

*Оценка «4»* ставится в случае, если обучающийся:

- показывает знания всего изученного программного материала;
- умеет выделять главные положения в изученном материале, на основании фактов и примеров обобщать, делать выводы, устанавливать внутрипредметные связи, применять полученные знания на практике;

- допускает незначительные (негрубые) ошибки и недочеты при воспроизведении изученного материала, соблюдает основные правила культуры письменной и устной речи, правила оформления письменных работ.

*Оценка «3»* ставится в случае, если обучающийся:

- показывает знания и усвоение изученного программного материала на уровне минимальных требований;

- умеет работать на уровне воспроизведения, испытывает затруднения при ответах на видоизмененные вопросы;

- допускает грубые или несколько негрубых ошибок при воспроизведении изученного материала, незначительно не соблюдает основные правила культуры письменной и устной речи, правила оформления письменных работ.

*Оценка «2» не ставится.*

*Критерии оценивания практических работ (лабораторных работ)  
обучающихся по биологии*

*Оценка «5» ставится если:*

- правильно по заданию учителя проведено наблюдение;
- полно раскрыто содержание материала в объеме программы;
- четко и правильно даны определения;
- вывод самостоятельный, использованы ранее приобретенные знания.

*Оценка «4» ставится если:*

- наблюдение проведено самостоятельно;
- частично раскрыто основное содержание материала;
- в основном правильно даны определения, но допущены нарушения последовательности изложения;
- вывод неполный.

*Оценка «3» ставится если:*

- наблюдение проведено с помощью учителя;
- усвоено основное содержание материала;
- определения понятий нечеткие;
- допущены ошибки и неточности в выводе.
- наблюдение проведено с помощью учителя;
- усвоено основное содержание материала;
- определения понятий нечеткие;
- допущены ошибки и неточности в выводе.

*Оценка «2» не ставится.*

*Оценка самостоятельных письменных и контрольных работ.*

*Оценка «5» ставится если:*

- обучающийся выполнил работу без ошибок и недочетов;
- допустил не более одного недочета.

*Оценка «4» ставится если:*

- обучающийся выполнил работу полностью, но допустил в ней не более одной негрубой ошибки и одного недочета;
- обучающийся выполнил работу полностью, но допустил в ней не более двух недочетов.

*Оценка «3» ставится, если:*

- обучающийся правильно выполнил не менее  $2/3$  работы или допустил не более двух грубых ошибок;
- обучающийся правильно выполнил не менее  $2/3$  работы или допустил не более одной грубой и одной негрубой ошибки и одного недочета;
- обучающийся правильно выполнил не менее  $2/3$  работы или допустил не более двух-трех негрубых ошибок.

*Оценка «2» не ставится.*

Государственное бюджетное общеобразовательное  
учреждение Самарской области  
«Школа-интернат для обучающихся с  
ограниченными возможностями здоровья.  
Обшаровка Приволжского района Самарской  
области»

Календарно-тематическое планирование  
к рабочей программе «Биология»

Класс: 8  
Учитель: Цицулина Татьяна  
Евгеньевна  
Количество часов: всего 68 часов;  
в неделю 2 часа

2025– 2026 учебный год

№	Тема урока
1	Разнообразие животного мира.
2	Значение животных и их охрана.
3	Общие признаки беспозвоночных животных. Многообразие беспозвоночных.
4	Общие признаки червей. Дождевой червь.
5	Общие признаки насекомых. Многообразие насекомых. Внешнее строение и образ жизни насекомых.
6	Бабочки. Отличительные признаки. Размножение и развитие.
7	Яблонная плодожорка. Бабочка- капустница.
8	Тутовый шелкопряд.
9	Жуки. Отличительные признаки.
10	Комнатная муха.
11	Медоносная пчела.
12	Муравьи.
13	Экскурсия в природу: наблюдение за насекомыми.
14	Общие признаки позвоночных животных. Классификация животных.
15	Рыбы. Общие признаки рыб. Среда обитания.
16	Речные рыбы.
17	Морские рыбы.
18	Внешнее и внутреннее строение, образ жизни рыб.
19	Рыбоводство. Рыболовство. Рациональное использование.
20	Домашний аквариум. Виды аквариумных рыб.
21	Экскурсия к водоему.
22	Общие признаки земноводных. Среда обитания и внешнее строение лягушки.
23	Многообразие земноводных.
24	Черты сходства и различия земноводных и рыб. Польза земноводных и их охрана.
25	Общие признаки пресмыкающихся.
26	Ящерица прыткая.
27	Змеи. Отличительные особенности животных.
28	Черепахи, крокодилы. Отличительные особенности животных.
29	Сравнительная характеристика пресмыкающихся и земноводных. Практическая работа.
30	Дикие птицы. Общая характеристика птиц.
31	Многообразие птиц.
32	Птицы леса.
33	Хищные птицы.
34	Птицы, кормящиеся в воздухе.

35	Водоплавающие птицы.
36	Птицы, обитающие близ жилища человека.
37	Птицы в живом уголке.
38	Домашние птицы. Птицеводство.
39	Экскурсия.
40	Общие признаки млекопитающих. Разнообразие млекопитающих животных. Классификация.
41	Дикие млекопитающие животные. Грызуны. Общие признаки грызунов.
42	Мышь, белка, суслик, бобр. Отличительные особенности каждого животного.
43	Зайцеобразные.
44	Хищные звери. Общие признаки хищных зверей.
45	Хищные звери. Псовые.
46	Хищные звери. Медвежьи.
47	Хищные звери. Кошачьи.
48	Пушные звери: соболь, куница, норка, песец.
49	Копытные (парнокопытные, непарнокопытные).
50	Морские животные. Ластоногие: тюлень, морж.
51	Китообразные: кит, дельфин.
52	Охрана морских млекопитающих.
53	Приматы. Общая характеристика.
54	Экскурсия в краеведческий музей.
55	Кролик. Внешний вид и характерные особенности кроликов.
56	Корова. Отличительные особенности внешнего строения.
57	Содержание коров на фермах. Вскармливание телят.
58	Овца. Характерные особенности внешнего вида.
59	Свинья.
60	Лошадь.
61	Северный олень.
62	Верблюд.
63	Обобщение: сельскохозяйственные животные.
64	Собаки.
65	Кошки.
66	Животные в «живом уголке».
67	Обобщающий урок по теме «Позвоночные животные».
68	Обобщающий урок «Что вы узнали о животных?»

### **Список использованных источников и литературы**

1. Никишов А. И., Теремов А. В. «Биология. 8 класс. Животные. : учебник для специальных (коррекционных) школ VIII вида. – М.: Дрофа, 2017.
2. Рабочая программа по учебным предметам ФГОС образования учащихся с интеллектуальными нарушениями (вариант 1) 5-9 классов «Природоведение», «Биология», «География» под редакцией Т.М. Лифановой («Просвещение», 2018 г.).

## Содержание обучения

**Цель школьного курса биологии** – получение элементарных, но научных и систематических сведений об окружающем мире, строении человека.

**Основными задачами преподавания биологии являются:**

- сообщить учащимся знания об организме человека и его здоровье;
- прививать навыки, способствующие сохранению и укреплению здоровья человека.

### Тематика курса

**В программе 9 класса** предусматривается сообщение элементарных сведений о строении и жизнедеятельности основных органов и в целом всего организма человека. Учащиеся знакомятся с ним и с теми условиями, которые благоприятствуют или вредят нормальной его жизнедеятельности. В связи с изучением организма человека учащимся сообщаются (сведения о том, как важно правильно питаться, соблюдать требования гигиены, как уберечь себя от заразных болезней; какой вред здоровью наносят курение, употребление спиртных напитков и наркотиков, а также токсикомания).

При изучении программного материала обращается внимание учащихся на значение физической культуры и спорта для здоровья закаливания организма и для нормальной его жизнедеятельности.

Для проведения занятий по биологии необходимо иметь соответствующее оборудование и наглядные пособия. Кроме измерительных приборов и различной химической посуды, которые требуются для демонстрации опытов, нужно иметь образцы полезных ископаемых, различных почв, влажные препараты, скелеты животных и человека, а также в достаточном количестве раздаточный материал.

**Межпредметные связи:**

Рабочая программа построена с учётом реализации межпредметных связей курсов природоведения 5 класса, биологии 6 класса с курсами биологии 7-9 классов, в ходе которых изучались основные знания о неживой природе; формировались представления о мире, который окружает человека, а так же с

учётом изменений, происходящих в современном обществе и новых данных биологической науки. Биология - чтение и развитие речи. Биология– история, география.

Биология– история, СБО.

Согласно учебному плану всего на изучение учебного предмета «**Биология**» в 2025-2026 учебном году выделяется;

В 9-м классе -2 часа в неделю, 68 часов в год

**Основные направления коррекционной работы:**

- коррекция переключаемости и распределение внимания;
- коррекция логического мышления, зрительной и вербальной памяти
- коррекция слухового и зрительного восприятия
- коррекция произвольного внимания
- развитие самостоятельности, аккуратности.

## Основные требования к знаниям и умениям учащихся

Базовый уровень	Минимально-необходимый уровень
-----------------	--------------------------------

<b>9 класс</b>	
<p><b><i>Учащиеся должны знать:</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- названия, строение и расположение основных органов организма человека;</li> <li>элементарное представление о функциях основных органов и их систем;</li> <li>влияние физических нагрузок на организм;</li> <li>вредное влияние курения и алкогольных напитков на организм;</li> <li>- основные санитарно-гигиенические правила.</li> </ul> <p><b><i>Учащиеся должны уметь:</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять приобретенные знания о строении и функциях человеческого организма в повседневной жизни с целью сохранения и укрепления своего здоровья;</li> <li>- соблюдать санитарно-гигиенические правила.</li> </ul>	<p><b><i>Учащиеся должны знать:</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- влияние физических нагрузок на организм;</li> <li>вредное влияние курения</li> <li>- основные санитарно-гигиенические правила.</li> </ul> <p><b><i>Учащиеся должны уметь:</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- соблюдать санитарно-гигиенические правила.</li> </ul>

«Школа-интернат для обучающихся с ограниченными  
возможностями здоровьяс. Обшаровка Приволжского района  
Самарской области»

Календарно-тематическое планирование  
к рабочей программе «Биология»

Класс: 9

Учитель: Цицулина Татьяна Евгеньевна

Количество часов: всего 68 часов; в неделю 2  
часа

2025– 2026 учебный год

**Календарное планирование учебного материала по биологии  
9 класс (2 часа в неделю, всего 68 часов)**

№ п/п	Тема
1	Введение
2	Место человека среди млекопитающих
3	Строение клеток и тканей организма
4	Органы и системы органов человека
5	Скелет человека. Его значение. Основные части скелета.
6	Состав и строение костей.
7	Соединение костей
8	Череп
9	Скелет туловища
10	Скелет верхних конечностей
11	Скелет нижних конечностей
12	Первая помощь при растяжении связок, переломах костей, вывихах суставов.
13	Значение и строение мышц.
14	Основные группы мышц человека.
15	Работа мышц. Физическое утомление.
16	Предупреждение искривления позвоночника. Плоскостопие.
17	Значение опорно-двигательной системы. Роль физических упражнений в её формировании.
18	Повторительно-обобщающий урок по теме «Опорно-двигательная система»
19	Значение крови и кровообращения.
20	Состав крови.
21	Органы кровообращения. Сосуды

22	Органы кровообращения. Сердце и его работа .
23	Большой и малый круги кровообращения.
24	Сердечно-сосудистые заболевания и их предупреждение.
25	Первая помощь при кровотечениях.
26	Повторительно-обобщающий урок по теме Кровь и кровообращение. Сердечно-сосудистая система.
27	Дыхание. Значение дыхания. Органы дыхательной системы. Их строение и функции.
28	Газообмен в лёгких и тканях.
29	Гигиена дыхания
30	Болезни органов дыхания и их предупреждение.
31	Повторительно-обобщающий урок по теме «Дыхательная система».
32	Значение питания. Пищевые продукты.
33	Питательные вещества
34	Витамины
35	Органы пищеварения
36	Ротовая полость. Зубы
37	Изменение пищи в желудке
38	Изменение пищи в кишечнике. Печень
39	Гигиена питания.
40	Уход за зубами и ротовой полостью
41	Предупреждение желудочно-кишечных заболеваний
42	Предупреждение инфекционных заболеваний и глистных заражений
43	Пищевые отравления.
44	Повторительно-обобщающий урок «Кровь и кровообращение» «Пищеварительная система»
45	Почки – органы выделения.
46	Предупреждение почечных заболеваний
47	Кожа и её роль в жизни человека
48	Уход за кожей
49	Волосы и ногти. Уход за волосами и ногтями.
50	Закаливание организма
51	Первая помощь при тепловых и солнечных ударах
52	Первая помощь при ожогах и обморожении
53	Повторительно-обобщающий урок по теме «Кожа»
54	Головной и спинной мозг
55	Нервы
56	Значение нервной системы

57	Режим дня. Гигиена труда
58	Сон и его значение
59	Вредное влияние спиртных напитков и курения на нервную систему
60	Повторительно-обобщающий урок по теме «Нервная система»
61	Орган зрения
62	Гигиена зрения.
63	Орган слуха. Гигиена слуха
64	Орган обоняния. Орган вкуса.
65	Органы пищеварения.
66	Органы кровообращения.
67	Повторительно-обобщающий урок. <b>Годовая контрольная работа по курсу «Человек»</b>
68	Охрана здоровья человека. Система учреждений здравоохранения в Российской Федерации.

#### **Список использованных источников и литературы**

1. Романов, И.В., Агафонова, И.Б. Биология. Человек, 9 кл.: учебник для специальных (коррекционных) школ VIII вида. – М.: Дрофа, 2018.
2. Рабочая программа по учебным предметам ФГОС образования учащихся с интеллектуальными нарушениями (вариант 1) 5-9 классов «Природоведение», «Биология», «География» под редакцией Т.М. Лифановой («Просвещение», 2018 г.).

