

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН МКОУ « АГАЧКАЛИНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА»

Россия, республика Дагестан, 368213, Буйнакский район, сел. Агачкалаул. К. Курбанова4 mkou agachkalinskaya@e-dag.ru

PACCMOTPEHO

Педсовет Протокол №1 от «27» 08 2024г СОГЛАСОВАНО

заместитель директора

<u> Деч</u> - Умарова У.У.

УТВЕРЖДЕНО
Директор
Абдурахманов Б.Д.
Приказ №25
от «27» 08 2024

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета «Биология»

для обучающихся 9 класса

Дата	Тема	Домашнее задание
04.09	Науки о человеке. Методы изучения организма человека	не задано
09.09	Человек как часть природы	не задано
11.09	Антропогенез. Человеческие расы	Человек как часть биол. Природы. Стр. 5-11.
18.09	Строение, химический состав и процессы жизнедеятельности клетки	не задано
23.09	Типы тканей организма человека	Стр. 34-39. Вопр. 1-7
25.09	Органы и системы органов. Организм как единое целое	Стр. 38-44. Вопр. 1-11.
30.09	Нервные клетки. Рефлекс. Рецепторы	Стр. 50-53.
02.10	Нервная система, её организация и значение	Стр. 104-207.
07.10	Спинной мозг, его строение и функции	Стр. 56-57. Рис.
09.10	Головной мозг, его строение и функции	Стр. 63-69. Рис.
14.10	Большие полушария. Рефлексы головного мозга	Стр. 63-69. Рис.
16.10	Соматическая нервная система. Вегетативная (автономная) нервная система	Стр. 70-73. Рис.
21.10	Нервная система как единое целое. Нарушения в работе нервной системы	Стр. 54-56. Вопр
23.10	Эндокринная система человека	Повт. Стр33-55.
06.11	Нарушение в работе эндокринных желёз. Особенности рефлекторной и гуморальной регуляции функций организма	не задано
Биолог	гия 9 УП 9 класс группа, Биология	

Учитель: Пахрутдинова Зоя Ивановна 04.09.2024-06.11.2024

Копия электронного журнала верна:

Директор	_
Заместитель директора по УВР	

Цата	Тема	Домашнее задание
11.11	Опорно-двигательный аппарат человека	Стр. 54-58
13.11	Кости, их химический состав, строение, типы и рост. Соединение костей	Стр. 108-115. Работа по рисунку.
18.11	Мышечная система человека	Стр. 108-115.
20.11	Нарушения опорно-двигательной системы	Стр. 108-109,118-119.
25.11	Профилактика травматизма. Первая помощь при травмах опорнодвигательного аппарата	Стр. 255-257.
27.11	Внутренняя среда организма и её функции	Стр. 255-257.
02.12	Состав крови. Постоянство внутренней среды (гомеостаз)	Стр. 126-128.
04.12	Свёртывание крови. Группы крови. Резусфактор. Переливание крови	Стр. 128-132.
09.12	Иммунитет и его виды	Стр. 128-132.
11.12	Органы кровообращения. Строение и работа сердца	Стр. 144-149.
16.12	Сосудистая система	Стр. 144-149.
18.12	Движение крови по сосудам. Давление крови в сосудах	Стр. 144-149.
23.12	Лимфатическая система. Регуляция деятельности сердца и сосудов	Проф-ка сосуд-х заболеваний.стр. 143-146.
25.12	Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний. Первая помощь при кровотечениях	Стр. 257-260.
13.01	Дыхание и его значение. Органы дыхания	По конспекту.
15.01	Газообмен в лёгких и тканях. Дыхательные движения и их регуляция	Стр. 158-161. Вопр. 1-10.

Копия электронного журнала верна:
Директор
Заместитель директора по УВР

Цата	Тема	Домашнее задание
20.01	Заболевания органов дыхания и их профилактика	Стр. 163-170. Вопр. 1-6.
22.01	Первая помощь при поражении органов дыхания	Стр. 274,278,279,290.
27.01	Питание и его значение	Стр. 276-280 и по таблице.
29.01	Органы пищеварения, их строение и функции	Стр. 173-176.
03.02	Пищеварение в ротовой полости	Стр. 176-186. Вопр. 1-9.
05.02	Пищеварение в желудке, в тонком и в толстом кишечнике	&23-26. Зад. 4.
10.02	Пищеварительные железы и их роль в пищеварении	не задано
12.02	Микробиом человека. Регуляция пищеварения. Методы изучения органов пищеварения	не задано
17.02	Гигиена питания и предупреждение желудочно-кишечных заболеваний	не задано
19.02	Обмен веществ и превращение энергии в организме человека	не задано
24.02	Регуляция обмена веществ	не задано
26.02	Витамины и их роль для организма	не задано
03.03	Нормы и режим питания	не задано
05.03	Строение и функции кожи. Кожа и её производные	не задано
10.03	Терморегуляция организма и её нарушение. Закаливание. Гигиена кожи. Кожные заболевания и их предупреждения	не задано
12.03	Профилактика и первая помощь при тепловом и солнечном ударах, ожогах и обморожениях	не задано
17.03	Значение выделения. Органы мочевыделительной системы, их строение и функции	не задано

Учитель: Пахрутдинова Зоя Ивановна 20.01.2025-17.03.2025

копия электронн	ого журнала верна:	
Директор		

Заместитель директора по УВР_____

Дата	Тема	Домашнее задание
19.03	Образование мочи. Регуляция мочеобразования и мочеиспускания	не задано
02.04	Заболевания органов мочевыделительной системы, их предупреждение	не задано
07.04	Органы репродукции	не задано
09.04	Оплодотворение. Внутриутробное развитие	не задано
14.04	Беременность и роды. Постэмбриональное развитие человека	не задано
16.04	Биологические основы наследственности. Наследственные болезни	не задано
21.04	Инфекции, передающиеся половым путём, их профилактика	не задано
23.04	Органы чувств и их значение. Анализаторы. Сенсорные системы	не задано
28.04	Зрение. Строение и функции органа зрения	не задано
30.04	Нарушения зрения. Гигиена зрения	не задано
05.05	Слух. Строение и функции органа слуха. Гигиена слуха	не задано
07.05	Органы равновесия, мышечного чувства, осязания, обоняния и вкуса. Взаимодействие сенсорных систем организма	не задано
12.05	Психика и поведение человека	не задано
14.05	Высшая нервная деятельность человека	не задано
19.05	Познавательная деятельность мозга. Речь и мышление. Память и внимание. Эмоции	не задано
21.05	Индивидуальные особенности личности. Типы высшей нервной деятельности и темперамента. Особенности психики человека	не задано
Биолог	ия 9 УП 9 класс группа, Биология	

Учитель: Пахрутдинова Зоя Ивановна 19.03.2025-21.05.2025
Копия электронного журнала верна:
Директор
Заместитель директора по УВР