



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

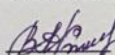
МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«НИЖНЕКАЗАНИЩЕНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №4 им. М.ХАНГИШЕВА»

РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН БУЙНАКСКИЙ РАЙОН, С НИЖНЕЕ-КАЗАНИЩЕ

368205

Согласовано:

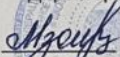
Заместитель директора по УВР

 Вайланматова М.К.

«28» августа 2024г

«Утверждаю»

Директор

 Абдуллатипова З.И.

«2» 09 2024г.

Рабочая программа  
на 2024-2025 учебный год  
по биологии для 7 класса  
учителя Газибековой Л.Ш.

Количество часов в неделю - 1ч.

Количество часов в год - 34ч.

**Составлена в соответствии с программой по ФГОС ООО**

Параллель	7		
Предмет	Биология		
Систематические группы растений			
	Систематические группы растений		
		Многообразие организмов и их классификация	
			История развития систематики
		<b>Название плана</b>	24/25. Биология-7
		Систематика растений. Вид как основная систематическая категория	
			Вид как основная систематическая категория
			Классификация растений
		Общая характеристика водорослей. Зелёные водоросли	
			Водоросли
			Разнообразие водорослей
		Размножение водорослей, циклы развития	
			Водоросли
		Бурые и красные водоросли, их строение и жизнедеятельность. Значение водорослей в природе и жизни человека	
			Водоросли
			Разнообразие водорослей
		Высшие споровые растения	
			Папоротники, хвощи, плауны
			Мхи
		Общая характеристика мхов	
			Мхи
		Размножение мхов, циклы развития. Сфагновые мхи. Значение мхов в природе и жизни человека	
			Мхи
		Общая характеристика папоротникообразных. Особенности строения и жизнедеятельности плаунов	
			Папоротники, хвощи, плауны
		Размножение и циклы развития папоротникообразных. Особенности строения и жизнедеятельности хвощей и плаунов. Значение папоротникообразных в природе и жизни человека	

			Папоротники, хвощи, плауны	
		Общая характеристика голосеменных		
			Хвойные	
			Голосеменные	
		Размножение хвойных, циклы развития. Значение хвойных растений в природе и жизни человека		
			Хвойные	
			Голосеменные	
		Общая характеристика покрытосеменных растений		
			Двудольные	
			Однодольные	
		Классификация покрытосеменных растений. Циклы развития покрытосеменных		
			Двудольные	
			Однодольные	
		Характеристика растений семейств Паслёновые и Крестоцветные		
			Семейства двудольных растений	
		Характеристика растений семейства Розоцветные		
			Семейства двудольных растений	
		Характеристика растений семейства Мотыльковые		
			Семейства двудольных растений	
		Характеристика растений семейства Сложноцветные		
			Семейства двудольных растений	
		Характеристика растений семейств Лилейные и Злаки		
			Семейства однодольных растений	
Развитие растительного мира на Земле				
	Развитие растительного мира на Земле			
		Эволюционное развитие растительного мира на Земле		

			Свидетельства эволюции растительного мира
		Этапы развития наземных растений основных систематических групп	
			Основные этапы эволюции растений
Растения в природных сообществах			
	Растения в природных сообществах		
		Растения и среда обитания	
			Приспособленность растений к среде обитания
			Экологические факторы среды, влияющие на растения
			Экологические группы растений
		Растительные сообщества. Взаимосвязи растений между собой и с другими организмами	
			Экологические факторы среды, влияющие на растения
			Природное сообщество
			Биотические связи растений
		Растительность природных зон Земли	
			Растительность природных зон Земли
Растения и человек			
	Растения и человек		
		Культурные растения и их происхождение. Культурные растения сельскохозяйственных угодий	
			Культурные растения и их происхождение
			Значение растений в экосистемах и жизни человека
		Растения города. Декоративное цветоводство	
			Охрана природы
			Экологические факторы среды, влияющие на

			растения
			Значение растений в экосистемах и жизни человека
			Влияние человека на природу
		Охрана растительного мира	
			Охрана природы
			Влияние человека на природу
Грибы. Лишайники. Бактерии			
	Грибы. Лишайники. Бактерии		
		Бактерии — доядерные организмы. Общая характеристика бактерий	
			Роль бактерий в экосистемах и хозяйственной деятельности человека
			Строение и жизнедеятельность бактерий
			Царство Бактерии
		Роль бактерий в природе и жизни человека	
			Роль бактерий в экосистемах и хозяйственной деятельности человека
			Болезнетворные бактерии, меры профилактики заболеваний
			Царство Бактерии
		Общая характеристика грибов	
			Строение и разнообразие грибов и грибоподобных организмов
			Роль грибов в экосистемах и жизни человека
			Царство Грибы
		Шляпочные грибы	
			Роль грибов в экосистемах и жизни человека
			Царство Грибы
		Плесневые грибы и дрожжи	

			Строение и разнообразие грибов и грибоподобных организмов
			Роль грибов в экосистемах и жизни человека
			Царство Грибы
		Грибы — паразиты растений, животных и человека	
			Роль грибов в экосистемах и жизни человека
		Лишайники — комплексные организмы	
			Лишайники