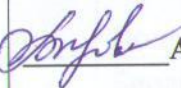



Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа №3 имени Ю. А. Гагарина»  
Бавлинского муниципального района Республики Татарстан

<b>СОГЛАСОВАНО</b> Протокол заседания ШМО учителей естественно-математического цикла от 28.08. 2025 г. №1 Руководитель  А.С.Ахмедова	<b>СОГЛАСОВАНО</b> Заместитель директора по УР  Г.В. Ханова	<b>УТВЕРЖДАЮ</b> Директор МБОУ «СОШ №3 им. Ю.А.Гагарина»  Л.А.Шафикова Введено в действие приказом от 29.08. 2025 г. № 134
--	---	--

Календарно-тематическое планирование

к федеральной рабочей программе

на уровень основного общего образования

по учебному предмету «Биология»

для 5а, 5б классов

на 2025-2026 учебный год

Составитель: Стекольников Зилия Шамилевна, учитель биологии и химии высшей квалификационной категории

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	
		Всего	Контроль ные работы	Практич еские работы	По плану	По факту
1	Понятие о жизни. Живая и неживая природа — единое целое	1			1 неделя сентября	
2	Биология — система наук о живой природе. Связь биологии с другими науками	1			2 неделя сентября	
3	Роль биологии в познании окружающего мира и практической деятельности современного человека	1			3 неделя сентября	
4	Источники информации в биологических науках	1			4 неделя сентября	
5	Научные методы изучения живой природы: наблюдение, эксперимент, описание, измерение, классификация. Лабораторная работа «Изучение лабораторного оборудования. Правила работы с оборудованием в школьном кабинете»	1		0.5	1 неделя октября	
6	Методы описания и измерения в биологии	1			2 неделя октября	
7	Устройство увеличительных приборов и правила работы с ними. Лабораторная работа «Ознакомление с устройством лупы, светового микроскопа, правила работы с ними»	1		0.5	3 неделя октября	
8	Наблюдение и эксперимент как ведущие методы биологии. Практическая работа «Ознакомление с растительными и животными клетками: томата и арбуза (натуральные препараты), инфузории туфельки и гидры (готовые микропрепараты) с помощью лупы и светового микроскопа»	1		0.5	4 неделя октября	
9	Понятие об организме. Доядерные и ядерные организмы	1			5 неделя	

					октябрь	
10	Клетка — наименьшая единица живого. Цитология — наука о клетке	1			2 неделя ноября	
11	Увеличительные приборы. Лабораторная работа «Изучение клеток кожицы чешуи лука на примере самостоятельно приготовленного микропрепарата»	1		0.5	3 неделя ноября	
12	Одноклеточные и многоклеточные организмы. Клетки, ткани, органы, системы органов	1			4 неделя ноября	
13	Жизнедеятельность организмов.	1			1 неделя декабря	
14	Свойства организмов. Лабораторная работа «Наблюдение за потреблением воды растением»	1		0.5	2 неделя декабря	
15	Организм — единое целое	1			3 неделя декабря	
16	Разнообразие организмов и их классификация. Практическая работа «Ознакомление с принципами систематики организмов»	1		0.5	4 неделя декабря	
17	Бактерии	1			3 неделя января	
18	Вирусы	1			4 неделя января	
19	Среды обитания. Экскурсия «Растительный и животный мир родного края»	1			5 неделя января	
20	Водная среда обитания	1			1 неделя февраля	
21	Наземно-воздушная среда обитания. Лабораторная работа «Выявление приспособлений организмов к среде обитания»	1		0.5	2 неделя февраля	
22	Почвенная среда обитания	1			3 неделя февраля	
23	Организменная среда обитания	1			4 неделя	

					февраля	
24	Сезонные изменения в жизни организмов	1			1 неделя марта	
25	Понятие о природном сообществе. Экскурсия «Изучение сезонных явлений в жизни природных сообществ»	1			2 неделя марта	
26	Взаимосвязи организмов в природных сообществах	1			3 неделя марта	
27	Природные сообщества. Экскурсия «Изучение природных сообществ (на примере леса, озера, луга и др.)»	1			1 неделя апреля	
28	Искусственные сообщества. Ландшафты: природные и культурные. Лабораторная работа «Изучение искусственных сообществ и их обитателей»	1		0.5	2 неделя апреля	
29	Природные зоны Земли, их обитатели.	1			3 неделя апреля	
30	Обобщение и систематизация знаний по темам: «Биология – наука о живой природе», «Методы изучения живой природы», «Организмы – тела живой природы», «Организмы и среда обитания», «Природные сообщества»	1			4 неделя апреля	
31	Влияние человека на живую природу в ходе истории. Глобальные экологические проблемы	1			1 неделя мая	
32	Загрязнение воздушной и водной оболочек Земли, потери почв, их предотвращение. Охрана живой природы. Осознание жизни как великой ценности. Проведение акции по уборке мусора в ближайшем лесу, парке, сквере или на пришкольной территории	1			2 неделя мая	
33	Итоговая контрольная работа	1			3 неделя мая	
34	Работа над ошибками	1			4 неделя мая	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	0	4		

