

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«НОВОАЗОВСКАЯ ШКОЛА №3  
НОВОАЗОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА»  
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

РАССМОТРЕНО

на заседании ШМО учителей  
естественно-математического  
цикла

Протокол № 1

от « 20 » августа 2024 г.

Руководитель ШМО Л.П.Гудова

СОГЛАСОВАНО

зам.директора по УВР

Е.Н.Зубчевская

« 20 » августа 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБОУ «Новоазовская школа №3

Новоазовского м.о.»

А.П.Павлюк

« 20 » августа 2024 г.



**КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

**по биологии**

**для 5 класса**

Разработано учителем  
Гудовой Людмилой Павловной,  
учителем биологии

2024-2025 учебный год

## КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

### 5 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения		Электронные цифровые образовательные ресурсы	Примечание
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	План	Факт		
	<b>Тема 1. Биология – наука о живой природе.</b>	<b>4</b>						
1.	Живая и неживая природа – единое целое.	1			06.06		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cca60">https://m.edsoo.ru/863cca60</a>	
2.	Биология – система наук о живой природе.	1			13.09		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863ccc0e">https://m.edsoo.ru/863ccc0e</a>	
3.	Роль биологии в жизни современного человека.	1			20.09		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863ccc0e">https://m.edsoo.ru/863ccc0e</a>	
4.	<b>Стартовая диагностическая работа.</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		27.09			
	<b>Тема 2. Методы изучения живой природы.</b>	<b>5</b>						
5.	Методы исследования в биологии.	1			04.10		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cd0c8">https://m.edsoo.ru/863cd0c8</a>	
6.	Измерения в биологических исследованиях. <b>Лабораторная работа 1:</b> «Изучение лабораторного оборудования: термометры, весы, чашки Петри, пробирки, мензурки. Правила работы с оборудованием в школьном кабинете».	1		0,5	11.10		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cd9ce">https://m.edsoo.ru/863cd9ce</a>	
7.	Эксперимент в биологических исследованиях. <b>Лабораторная работа 2:</b> «Ознакомление с	1		0,5	18.10		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cd65e">https://m.edsoo.ru/863cd65e</a>	

	<i>устройством лупы, светового микроскопа, правила работы с ними».</i>						
8.	Описание результатов исследований.	1			25.10		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cd65e">https://m.edsoo.ru/863cd65e</a>
9.	<b>Контрольная работа 1. «Методы изучения живой природы».</b>	<b>1</b>	1		08.11		
	<b>Тема 3. Организмы – тела живой природы.</b>	<b>9</b>					
10.	Организм – единое целое.	1			15.11		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cdb36">https://m.edsoo.ru/863cdb36</a>
11.	Увеличительные приборы для исследований.	1			22.11		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cd3de">https://m.edsoo.ru/863cd3de</a>
12.	Клетка – основная единица живого организма. <b>Лабораторная работа 3: «Изучение клеток кожицы чешуи лука под лупой и микроскопом (на примере самостоятельно приготовленного микропрепарата)».</b>	1		0,5	29.11		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cddde">https://m.edsoo.ru/863cddde</a>
13.	Жизнедеятельность организмов. <b>Лабораторная работа 4: «Наблюдение за потреблением воды растением».</b>	1		0,5	06.12		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863ce568">https://m.edsoo.ru/863ce568</a>
14.	Разнообразие организмов и их классификация. <b>Практическая работа 1: «Ознакомление с принципами систематики организмов».</b>	1		0,5	13.12		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863ce73e">https://m.edsoo.ru/863ce73e</a>
15.	Многообразие и значение растений.	1			20.12		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863ce8ec">https://m.edsoo.ru/863ce8ec</a>
16.	Многообразие и значение животных.	1			27.12		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863ce8ec">https://m.edsoo.ru/863ce8ec</a>
17.	Многообразие и значение грибов.	1			10.01		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863ce8ec">https://m.edsoo.ru/863ce8ec</a>

18.	Многообразие и значение бактерий и вирусов.	1			17.01		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863ce8ec">https://m.edsoo.ru/863ce8ec</a>	
	<b>Тема 4. Организмы и среда обитания.</b>	<b>6</b>						
19.	Среды обитания.	1			24.01		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cea68">https://m.edsoo.ru/863cea68</a>	
20.	Водная среда обитания.	1			31.01		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cea68">https://m.edsoo.ru/863cea68</a>	
21.	Наземно – воздушная среда обитания.	1			07.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cea68">https://m.edsoo.ru/863cea68</a>	
22.	Почвенная среда обитания организмов. <i>Практическая работа 2: «Выявление приспособлений организмов к среде обитания (на конкретных примерах)».</i>	1		0,5	14.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cec3e">https://m.edsoo.ru/863cec3e</a>	
23.	Организмы как среда обитания.	1			21.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cedba">https://m.edsoo.ru/863cedba</a>	
24.	Сезонные изменения в жизни организмов.	1			28.02		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cf508">https://m.edsoo.ru/863cf508</a>	
	<b>Тема 5. Природные сообщества.</b>	<b>6</b>						
25.	Взаимосвязи организмов в природном сообществе.	1			07.03		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cf684">https://m.edsoo.ru/863cf684</a>	
26.	Пищевые связи в природных сообществах.	1			14.03		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cf684">https://m.edsoo.ru/863cf684</a>	
27.	Разнообразие природных сообществ.	1			21.03		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cf7e2">https://m.edsoo.ru/863cf7e2</a>	
28.	Искусственные сообщества. <i>Лабораторная работа 5: «Изучение искусственных сообществ и их обитателей».</i>	1		0,5	04.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cfb20">https://m.edsoo.ru/863cfb20</a>	
29.	Животный и растительный мир природных зон.	1			11.04		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863cfd3c">https://m.edsoo.ru/863cfd3c</a>	
30.	<b>Контрольная работа 2.</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		18.04			

	<b>«Природные сообщества».</b>						
	<b>Тема 6. Живая природа и человек.</b>	<b>3</b>					
31.	Изменения в природе в связи с деятельностью человека.	1			25.04	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863d0340">https://m.edsoo.ru/863d0340</a>	
32.	Глобальные экологические проблемы.	1			18.05	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863d0340">https://m.edsoo.ru/863d0340</a>	
33.	Охрана природы.	1			23.05	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/863d064c">https://m.edsoo.ru/863d064c</a>	
<b>Общее количество часов по программе</b>		<b>33</b>	3	3,5	Стартовая диагностическая работа - 1 Контрольных работ – 2 Лабораторных работ – 5 Практических работ - 2		



--	--	--	--	--	--