

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Жворонковская средняя общеобразовательная школа

«Утверждаю»

Директор МБОУ ЖСОШ

Тараскина Г.Н.

Приказ №258 от

«30» августа 2021г.



ПРИЛОЖЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

учебного предмета «Биология»

Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения

Жворонковской средней общеобразовательной школы

на уровень **основного** общего образования

Дика Андрея Игоревича, учителя биологии

высшей квалификационной категории

ФГОС ООО, 5 класс

(базовый уровень)

2021-2022 учебный год

Календарно-тематическое планирование 5 «А» класса

Дата план	Дата факт	№ раздела/урока	Название раздела/ темы урока	Примечание
Раздел 1. «Введение» (6ч.)				
7.09.		1.	Биология – наука о живой природе	§1
14.09.		2.	Методы исследования в биологии	§2-3 ТБ
21.09.		3.	Разнообразие живой природы	§4
28.09.		4.	Среды обитания организмов	§5
12.10.		5.	ИОТ-011 Многообразие живых организмов Экскурсия «Многообразие живых организмов. Осенние явления в жизни растений и животных». <i>Лабораторная работа №1 «Проведение фенологических наблюдений за изменениями, происходящими в жизни растений осенью»</i>	§1-5, подготовить презентацию
19.10.		6.	<i>Контрольная работа №1 «Многообразие живых организмов»</i>	
Раздел 2. «Клеточное строение организмов» (9ч.)				
26.10.		7.	ИОТ-011 Устройство увеличительных приборов <i>Лабораторная работа №2 «Устройство лупы и рассмотрение с её помощью клеточного строения растений» Лабораторная работа №3 «Устройство микроскопа и приёмы работы с ним»</i>	§6
2.11.		8.	Строение клетки	§7-8
9.11.		9.	ИОТ-011 Особенности строения клеток <i>Лабораторная работа №4 «Приготовление и рассмотрение препарата кожицы чешуи лука под микроскопом»</i>	§7-8
23.11.		10.	ИОТ-011 Пластиды <i>Лабораторная работа №5 «Пластиды в клетках листа элодеи»</i>	§7-8
30.11.		11.	Химический состав клетки	§7
7.12.		12.	ИОТ-011 Процессы жизнедеятельности в клетке <i>Лабораторная работа №6 «Наблюдение движения цитоплазмы»</i>	§9
14.12.		13.	Деление клеток	§9
21.12.		14.	Ткани	конспект
28.12.		15.	<i>Контрольная работа №2 «Клеточное строение организмов»</i>	§6-9
Раздел 3. «Царство Бактерии» (3ч.)				

11.01.		16.	Характеристика Царства Бактерии	§10
18.01.		17.	Роль бактерий в природе	§11
25.01.		18.	Роль бактерий в жизни человека	§11
Раздел 4. «Царство Грибы» (5ч.)				
1.02.		19.	Общая характеристика грибов	§23
8.02.		20.	ИОТ-011 Шляпочные грибы <i>Лабораторная работа №7 «Строение плодовых тел шляпочных грибов»</i>	§24, принести плесень, лупу, салфетки, подготовить культуру дрожжей
15.02.		21.	ИОТ-011 Плесневые грибы и дрожжи <i>Лабораторная работа №8 «Плесневый грибок мукор»</i> <i>Лабораторная работа №9 «Строение дрожжей»</i>	§24
1.03.		22.	Грибы-паразиты	§25
8.03.		23.	<i>Контрольная работа №3 «Царства Бактерии и Грибы»</i>	§10-11, 23-25
Раздел 5. «Царство Растения» (9ч.)				
15.03.		24.	Ботаника – наука о растениях	§12
22.03.		25.	ИОТ-011 Водоросли, их многообразие, строение, среда обитания <i>Лабораторная работа №10 «Строение зелёных одноклеточных водорослей»</i>	§13
29.03.		26.	Строение многоклеточных водорослей. Роль водорослей в природе и жизни человека	§14
12.04.		27.	Лишайники	§26
19.04.		28.	ИОТ-011 Мхи, плауны, хвощи, папоротники <i>Лабораторная работа №11 «Строение мха»</i> <i>Лабораторная работа №12 «Строение спорносящего хвоща»</i> <i>Лабораторная работа №13 «Строение спорносящего папоротника»</i>	§16-18
26.04.		29.	ИОТ-011 Голосеменные растения <i>Лабораторная работа №14 «Строение хвои и шишек хвойных»</i>	§19
3.05.		30.	Покрытосеменные растения	§21
10.05.		31.	Происхождение растений. Основные этапы развития растительного мира	§27
17.05.		32.	<i>Контрольная работа №4 «Царство Растения»</i>	§12-27
Повторение (2ч.)				
24.05.		33.	Курс «Биология 5 класс»	Летние задания
31.05.		34.	«Летние задания»	

Календарно-тематическое планирование 5 «Б» класса

Дата план	Дата факт	№ раздела/урока	Название раздела/ темы урока	Примечание
Раздел 1. «Введение» (6ч.)				
3.09.		1.	Биология – наука о живой природе	§1
10.09.		2.	Методы исследования в биологии	§2-3 ТБ
17.09.		3.	Разнообразие живой природы	§4
24.09.		4.	Среды обитания организмов	§5
1.10.		5.	ИОТ-011 Многообразие живых организмов Экскурсия «Многообразие живых организмов. Осенние явления в жизни растений и животных». <i>Лабораторная работа №1 «Проведение фенологических наблюдений за изменениями, происходящими в жизни растений осенью»</i>	§1-5, подготовить презентацию
15.10.		6.	<i>Контрольная работа №1 «Многообразие живых организмов»</i>	
Раздел 2. «Клеточное строение организмов» (9ч.)				
22.10.		7.	ИОТ-011 Устройство увеличительных приборов <i>Лабораторная работа №2 «Устройство лупы и рассмотрение с её помощью клеточного строения растений» Лабораторная работа №3 «Устройство микроскопа и приёмы работы с ним»</i>	§6
29.10.		8.	Строение клетки	§7-8
5.11.		9.	ИОТ-011 Особенности строения клеток <i>Лабораторная работа №4 «Приготовление и рассмотрение препарата кожицы чешуи лука под микроскопом»</i>	§7-8
12.11.		10.	ИОТ-011 Пластиды <i>Лабораторная работа №5 «Пластиды в клетках листа элодеи»</i>	§7-8
26.11.		11.	Химический состав клетки	§7
3.12.		12.	ИОТ-011 Процессы жизнедеятельности в клетке <i>Лабораторная работа №6 «Наблюдение движения цитоплазмы»</i>	§9
10.12.		13.	Деление клеток	§9
17.12.		14.	Ткани	конспект
24.12.		15.	<i>Контрольная работа №2 «Клеточное строение организмов»</i>	§6-9
Раздел 3. «Царство Бактерии» (3ч.)				

14.01.		16.	Характеристика Царства Бактерии	§10
21.01.		17.	Роль бактерий в природе	§11
28.01.		18.	Роль бактерий в жизни человека	§11
Раздел 4. «Царство Грибы» (5ч.)				
4.02.		19.	Общая характеристика грибов	§23
11.02.		20.	ИОТ-011 Шляпочные грибы <i>Лабораторная работа №7 «Строение плодовых тел шляпочных грибов»</i>	§24, принести плесень, лупу, салфетки, подготовить культуру дрожжей
18.02.		21.	ИОТ-011 Плесневые грибы и дрожжи <i>Лабораторная работа №8 «Плесневый грибок мукор»</i> <i>Лабораторная работа №9 «Строение дрожжей»</i>	§24
4.03.		22.	Грибы-паразиты	§25
11.03.		23.	<i>Контрольная работа №3 «Царства Бактерии и Грибы»</i>	§10-11, 23-25
Раздел 5. «Царство Растения» (9ч.)				
18.03.		24.	Ботаника – наука о растениях	§12
25.03.		25.	ИОТ-011 Водоросли, их многообразие, строение, среда обитания <i>Лабораторная работа №10 «Строение зелёных одноклеточных водорослей»</i>	§13
1.04.		26.	Строение многоклеточных водорослей. Роль водорослей в природе и жизни человека	§14
15.04.		27.	Лишайники	§26
22.04.		28.	ИОТ-011 Мхи, плауны, хвощи, папоротники <i>Лабораторная работа №11 «Строение мха»</i> <i>Лабораторная работа №12 «Строение спорносящего хвоща»</i> <i>Лабораторная работа №13 «Строение спорносящего папоротника»</i>	§16-18
29.04.		29.	ИОТ-011 Голосеменные растения <i>Лабораторная работа №14 «Строение хвои и шишек хвойных»</i>	§19
6.05.		30.	Покрытосеменные растения	§21
13.05.		31.	Происхождение растений. Основные этапы развития растительного мира	§27
20.05.		32.	<i>Контрольная работа №4 «Царство Растения»</i>	§12-27
Повторение (2ч.)				
27.05.		33.	Курс «Биология 5 класс»	Летние задания
		34.	«Летние задания»	

РАССМОТРЕНО

Протокол заседания

методического объединения учителей
биологии, географии и химии

от «30» августа 2021г. №1

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по УВР

_____ Князькова О.А.

«30» августа 2021г.