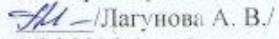


Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Фроловская основная общеобразовательная школа»

«Согласовано»  
Зам директора по УВР  
 /Лагунова А. В./  
23.06.2016г(дата)

«Рассмотрено»  
Протокол педсовета  
№6 от 23.06.2016г.

«Утверждаю»  
Директор школы  
 /И.Г. Старкова/  
23.06.2016(дата)  
  
«Утверждено»  
Приказом МБОУ ФООШ  
От 23.06.2016г. № 85

Тематическое планирование

По предмету «Естествознание» для 7 класса  
программа автора З. А. Клепинина

Составитель: учитель Г. Н. Якимова

учебный год 2016-2017

## **Пояснительная записка.**

Тематическое планирование составлено на основе программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида 2010. Рассчитано на 68 часов в год по 2 часа в неделю.

3. А. Клепина. Биология. Учебник для 7 класса специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида. Москва. «Просвещение» 2005.

### **Основные требования к знаниям и умениям**

#### **Учащиеся должны знать:**

1. внешнее строение и элементарную биологическую и хозяйственную характеристику основных растений огорода, поля, леса и сада;
2. общие признаки, характерные для каждой изучаемой группы растений;
3. признаки сходства и различий между растениями;
4. особенности выращивания культурных растений: сроки и способы посева и посадки культур, некоторые приемы ухода за ними.

#### **Учащиеся должны уметь:**

1. узнавать изучаемые растения по внешнему виду;
2. различать органы растений, а также распознавать все изучаемые растения по стеблям и листьям, цветкам, плодам и семенам;
3. осуществлять уход за некоторыми цветочно-декоративными, комнатными растениями и овощными культурами;
4. работать с ручным сельскохозяйственным инвентарем.

№ п/п	Содержательный материал.	Кол. часов.	Форма контроля.
	<i>I четверть</i>		
	Введение.		
	<b>РАСТЕНИЯ ВОКРУГ НАС</b>		
1	Разнообразие растений	1	
2	Значение растений Охрана растений	1	
	<b>ОБЩЕЕ ЗНАКОМСТВА С ЦВЕТКОВЫМИ РАСТЕНИЯМИ</b>		
3	Строение растения	1	Л/р «Строение цветкового растения»
	<b>Цветок.</b>		
4	Строение цветка.	1	Л/р «Строение цветка»
5	Виды соцветий	1	
6	Опыление цветков	1	
	<b>Плоды.</b>		
7	Разнообразие плодов	1	
8	Размножение растений семенами. Распространение плодов и семян.	1	
	<b>Семя</b>		
9	Внешний вид и строение семени фасоли.	1	Л/р «Строение семени фасоли»
10	Строение семени пшеницы.	1	Л/р «Строение зерновки пшеницы»
11	Условия прорастания семян.	1	
12	Определение всхожести семян.	1	Л/р «Определение всхожести семян»
	<b>Корень</b>		
13	Виды корней.	1	
14	Корневая система. Значение корня.	1	
15	Видоизменения корней.	1	
	<b>Лист</b>		
16	Внешнее строение листа.	1	
	<i>II четверть</i>		
17	Из каких веществ состоит растение.	1	
18	Испарение воды листьями.	1	
19	Дыхание растений.	1	

20	Листопад и его значение.	1	
	<b>Стебель</b>		
21	Строение стебля. Значение стебля в жизни растения.	1	
22	Разнообразие стеблей.	1	
	<b>Растение – целостный организм</b>		
23	Взаимосвязь частей растения.	1	
	<b>МНОГООБРАЗИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА.</b>		
24	Деление растений на группы.	1	
25	Мхи	1	
26	Папоротники.	1	
27-28	Голосеменные хвойные растения.	2	
29	Покрытосеменные, или цветковые деление цветковых на классы.	1	
	<b>Однодольные покрытосеменные растения.</b>		
30	Злаковые. Общие признаки злаковых.	1	
31	Хлебные злаковые культуры.	1	
32	Выращивание зерновых.	1	
	<i>III четверть</i>		
33	Использование злаков в народном хозяйстве.	1	
34	Лилейные. Общие признаки лилейных.	1	
35	Цветочно – декоративные лилейные.	1	
36	Овощные лилейные.	1	Л/р «Строение луковицы»
37	Дикорастущие лилейные. Ландыш.	1	
	<b>Двудольные покрытосеменные растения.</b>		
38	Пасленовые. Общие признаки пасленовых.	1	
39	Дикорастущие пасленовые. Паслен.	1	
40	Овощные и технические пасленовые. Картофель.	1	Л/р «Строение клубня картофеля»
41	Выращивание картофеля.	1	
42	Овощные пасленовые. Томат.	1	
43	Овощные пасленовые. Баклажан и перец.	1	

44	Цветочно – декоративные пасленовые.	1	
45	Бобовые. Общие признаки бобовых.	1	
46	Пищевые бобовые растения.	1	
47	Кормовые бобовые растения.	1	
48	Розоцветные. Общие признаки розоцветных.	1	
49	Плодово – ягодные розоцветные. Яблоня.	1	
50	Плодово – ягодные розоцветные. Груша. Вишня.	1	
51	Плодово – ягодные розоцветные. Малина. Земляника.	1	
52	Персик и абрикос – южные плодовые розоцветные культуры.	1	
	<i>IV четверть</i>		
53	Сложноцветные. Общие признаки сложноцветных.	1	
54	Календула и бархатцы – однодольные цветочно – декоративные сложноцветные.	1	
55	Маргаритка и георгин – многолетние цветочно – декоративные сложноцветные.	1	
	<b>Уход за комнатными растениями.</b>		
56-57	Перевалка комнатных растений.	2	
58-59	Пересадка комнатных растений.	2	
	<b>Весенние работы в саду и на учебно – опытном участке.</b>		
60-61	Весенний уход за садом. Весенняя обработка почвы.	2	
62	Уход за посевами и посадками.	1	
63	<b>БАКТЕРИИ</b>	1	
	<b>ГРИБЫ</b>		
64	Строение грибов.	1	
65-66	Съедобные и несъедобные грибы. Ядовитые грибы. Грибы- паразиты	2	
67	Итоговая контрольная работа.	1	Тест
68	Анализ контрольной работы.	1	

